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

2022 第三季度报告

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第八届董事会第十八次会议审议通过。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、董事兼总裁黄永章先生、财务总监王华先生保证本季度报告中财务信息的真实、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 主要会计数据和财务指标

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	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		
	2022年	2021年	比上年同期增减	2022年	2021年	比上年同期增减
营业收入	840,780	683,760	23.0%	2,455,401	1,880,341	30.6%
归属于母公司股东的净利润	37,880	22,089	71.5%	120,271	75,126	60.1%
净资产收益率(%)	2.82	1.77	1.05个百分点	8.96	6.03	2.93个百分点
基本每股收益(人民币元)	0.21	0.12	71.5%	0.66	0.41	60.1%
稀释每股收益(人民币元)	0.21	0.12	71.5%	0.66	0.41	60.1%

单位：人民币百万元

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	313,548	226,747	38.3%
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	2,793,316	2,502,262	11.6%
归属于母公司股东权益	1,342,959	1,263,561	6.3%

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	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		
	2022年	2021年	比上年同期增减	2022年	2021年	比上年同期增减
营业收入	840,780	683,760	23.0%	2,455,401	1,880,341	30.6%
归属于母公司股东的净利润	37,878	22,086	71.5%	120,266	75,122	60.1%
归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润	39,968	23,013	73.7%	129,607	68,244	89.9%
加权平均净资产收益率(%)	2.82	1.76	1.06个百分点	9.11	6.05	3.06个百分点
基本每股收益(人民币元)	0.21	0.12	71.5%	0.66	0.41	60.1%
稀释每股收益(人民币元)	0.21	0.12	71.5%	0.66	0.41	60.1%

单位：人民币百万元

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	313,548	226,747	38.3%
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	2,793,583	2,502,533	11.6%
归属于母公司股东权益	1,343,209	1,263,815	6.3%

单位：人民币百万元

非经常性损益项目	截至9月30日止3个月（7-9月）收入/(支出)	截至9月30日止9个月（1-9月）收入/(支出)
非流动资产处置净损失	(744)	(7,614)
计入当期损益的政府补助	154	545
应收款项减值准备转回	51	102
处置子公司、联营及合营公司产生的净损益	9	58
其他营业外支出	(2,355)	(5,200)
小计	(2,885)	(12,109)
非经常性损益的所得税影响数	692	2,648
少数股东损益影响数	103	120
合计	(2,090)	(9,341)

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1,336.35亿元，按中国企业会计准则计算的本期净利润为人民币1,336.30亿元，差异为人民币0.05亿元；按国际财务报告准则计算的股东权益为人民币15,127.25亿元，按中国企业会计准则计算的股东权益为人民币15,129.76亿元，差异为人民币2.51亿元。本集团的准则差异主要是由于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565,335名，其中境内A股股东559,483名，境外H股股东5,852名（包括美国存托证券股东120名(1)）。					
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/标记/冻结情况 股份状态	数量（股）
中国石油集团	国有法人	81.38	148,933,827,108 (2)	0		0
香港中央结算（代理人）有限公司(3)	境外法人	11.42	20,900,264,314(4)	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	3,819,963,834	0	质押	3,819,965,034
香港中央结算有限公司(5)	境外法人	0.56	1,020,808,062	0		0
中国证券金融股份有限公司	国有法人	0.56	1,020,165,128	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
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.11	201,695,000	0		0
博时基金－鞍钢集团有限公司－博时基金鑫安1号单一资产管理计划	国有法人	0.10	177,258,900	0		0
中国工商银行－上证50交易型开放式指数证券投资基金	国有法人	0.05	90,342,599	0		0
施爱忠	境内自然人	0.05	84,031,044	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	148,933,827,108	A股
香港中央结算（代理人）有限公司	20,900,264,314	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	3,819,963,834	A股
香港中央结算有限公司	1,020,808,062	A股
中国证券金融股份有限公司	1,020,165,128	A股
中国冶金科工集团有限公司	560,000,000	A股
中央汇金资产管理有限责任公司	201,695,000	A股
博时基金－鞍钢集团有限公司－博时基金鑫安1号单一资产管理计划	177,258,900	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	90,342,599	A股
施爱忠	84,031,044	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）本公司的美国存托证券项目已于美国东部时间2022年10月17日17：00时终止。

（2）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。

（3）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。

（4）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。

（5）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

2022年前三季度，世界经济受地缘政治、通货膨胀、美国和欧洲加息、新型冠状病毒肺炎疫情（以下简称"疫情"）反复等因素叠加影响，保持缓慢增长；国际原油供需保持紧平衡状态，国际原油价格同比大幅上涨，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105.51美元/桶和98.39美元/桶，比上年同期分别上涨55.3%和51.1%。国内宏观经济保持稳定恢复态势，前三季度国内生产总值（GDP）比上年同期增长3.0%。受局部地区疫情反弹影响，国内成品油市场需求下降，国内天然气市场需求保持增长。

本集团认真贯彻新发展理念，落实高质量发展要求，克服国内局部地区疫情反弹、成品油市场需求下降等困难，统筹疫情防控、生产经营和改革发展，大力加强勘探开发，有效保障油气资源安全稳定供应，持续深入推进提质增效专项行动，不断提升创效能力，生产运行平稳受控，同时受益于国际油价上涨，经营业绩保持历史同期最好水平。2022年前三季度，本集团原油平均实现价格为95.19美元/桶，比上年同期增长51.9%，其中国内实现价格为95.58美元/桶，比上年同期增长52.6%；国内天然气平均实现价格为7.78美元/千立方英尺，比上年同期增长31.2%。按国际财务报告准则，本集团实现营业收入人民币24,554.01亿元，比上年同期增长30.6%；实现归属于母公司股东的净利润人民币1,202.71亿元，比上年同期增长60.1%；经营活动产生的现金流量净额比上年同期增长38.3%，自由现金流大幅增长，财务状况健康良好。

油气和新能源注国内业务坚持高效勘探，大力加强勘探开发，积极推进产能建设，加强老油气田稳产，加快新区效益建产，努力增加规模经济可采储量和效益产量；落实碳达峰、碳中和目标要求，坚持油气与新能源融合发展，扎实推进风光发电、地热、碳捕获、利用与封存（CCUS）等新能源业务；坚持精细化管理，持续加强成本费用管控。2022年前三季度，本集团国内原油产量576.9百万桶，比上年同期增长2.7%；可销售天然气产量3,295.9十亿立方英尺，比上年同期增长5.1%；油气当量产量1,126.4百万桶，比上年同期增长3.9%。海外业务突出效益勘探、精细开发和生产经营优化，积极稳妥推进重点项目生产运营。2022年前三季度，本集团海外原油产量100.1百万桶，比上年同期下降0.6%，主要是由于国际油价上升，部分海外项目产品分成减少；可销售天然气产量148.9十亿立方英尺，比上年同期增长3.5%；油气当量产量125.0百万桶，比上年同期增长0.2%。本集团整体原油产量677.0百万桶，比上年同期增长2.2%，可销售天然气产量3,444.8十亿立方英尺，比上年同期增长5.0%，油气当量产量1,251.4百万桶，比上年同期增长3.5%。油气单位操作成本11.73美元/桶，比上年同期增长3.3%，主要是由于材料、动力、作业费等基本运行费增加。油气和新能源分部2022年前三季度实现营业收入人民币6,887.59亿元，比上年同期增长41.3%，实现经营利润人民币1,389.33亿元，比上年同期增利人民币805.64亿元。

注：自2022年第三季度起，本集团"勘探与生产"业务分部更名为"油气和新能源"业务分部、"炼油与化工"业务分部更名为"炼油化工和新材料"业务分部。

油气和新能源业务主要数据

生产经营数据	单位	截至9月30日止9个月期间 2022年	2021年	同比增减(%)
原油产量	百万桶	677.0	662.3	2.2
其中：国内	百万桶	576.9	561.6	2.7
海外	百万桶	100.1	100.7	(0.6)
可销售天然气产量	十亿立方英尺	3,444.8	3,280.5	5.0
其中：国内	十亿立方英尺	3,295.9	3,136.6	5.1
海外	十亿立方英尺	148.9	143.9	3.5
油气当量产量	百万桶	1,251.4	1,209.2	3.5
其中：国内	百万桶	1,126.4	1,084.5	3.9
海外	百万桶	125.0	124.7	0.2

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。

炼油化工和新材料业务坚持以市场为导向，加强产销衔接，保持产业链平稳顺畅运行；坚持"减油增化""减油增特"，持续优化产品结构；成立日本新材料研究院，加大化工新材料研发力度，努力提升高端专用料和高附加值产品比例，新材料产量大幅增加；不断深化对标管理，抓好全过程成本管控；重点工程建设取得新进展，广东石化炼化一体化项目进入开车准备阶段。2022年前三季度，本集团共加工原油895.7百万桶，比上年同期下降1.8%，生产汽油、煤油、柴油7,745.6万吨，比上年同期下降4.8%，化工产品商品量2,348.6万吨，比上年同期增长3.5%。炼油化工和新材料分部2022年前三季度实现营业收入人民币8,795.21亿元，比上年同期增长24.6%，实现经营利润人民币263.66亿元，比上年同期下降17.6%，其中炼油业务实现营业收入人民币6,840.64亿元，比上年同期增长28.3%，实现经营利润人民币265.87亿元，比上年同期增长32.1%；化工业务实现营业收入人民币1,954.57亿元，比上年同期增长13.2%，受原料成本上升影响，经营亏损人民币2.21亿元，比上年同期减利人民币120.78亿元。

炼油化工和新材料业务主要数据

生产经营数据	单位	截至9月30日止9个月期间 2022年	2021年	同比增减(%)
原油加工量	百万桶	895.7	911.9	(1.8)
汽油、煤油、柴油产量	千吨	77,456	81,327	(4.8)
其中：汽油	千吨	32,768	37,400	(12.4)
煤油	千吨	6,173	9,200	(32.9)
柴油	千吨	38,515	34,727	10.9
主要化工产品产量				
乙烯	千吨	5,498	4,756	15.6
合成树脂	千吨	8,623	7,834	10.1
合成纤维原料及聚合物	千吨	837	862	(2.9)
合成橡胶	千吨	795	761	4.5
尿素	千吨	1,995	1,802	10.7

注：原油按1吨=7.389桶换算。

销售业务努力克服国内局部疫情反弹、成品油市场需求减少等不利影响，大力加强精细化市场营销，不断优化客户服务，努力扩大销量，强化产销衔接，持续优化库存管理，保证生产后路畅通；统筹国际国内两个市场，国际贸易盈利能力进一步增强；积极发展非油业务，努力创造新的效益增长点。2022年前三季度，本集团销售汽油、煤油、柴油11,075.1万吨，比上年同期下降10.5%，其中国内销售汽油、煤油、柴油7,940.1万吨，比上年同期下降5.6%。销售分部2022年前三季度实现营业收入人民币21,094.25亿元，比上年同期增长35.4%，受成品油毛利收窄、销量下降影响，实现经营利润人民币72.42亿元，比上年同期下降17.5%。

销售业务主要数据

生产经营数据	单位	截至9月30日止9个月期间 2022年	2021年	同比增减(%)
汽油、煤油、柴油总销售量	千吨	110,751	123,694	(10.5)
其中：汽油	千吨	44,025	50,621	(13.0)
煤油	千吨	9,548	12,217	(21.8)
柴油	千吨	57,178	60,856	(6.0)
汽油、煤油、柴油国内销售量	千吨	79,401	84,106	(5.6)
其中：汽油	千吨	34,707	40,139	(13.5)
煤油	千吨	4,487	7,348	(38.9)
柴油	千吨	40,207	36,619	9.8
加油站及便利店数量	单位	2022年9月30日	2021年12月31日	变动（%）
加油站数量	座	22,681	22,800	(0.5)
便利店数量	座	19,985	20,178	(1.0)

天然气销售业务积极优化资源结构，努力控制采购成本；突出精准营销，扩大线上销售规模，积极拓展终端零售市场，努力提升销售效益。2022年前三季度，本集团销售天然气1,894.66亿立方米，比上年同期下降4.7%，其中国内销售天然气1,472.46亿立方米，比上年同期增长6.6%。天然气销售分部2022年前三季度实现营业收入人民币3,700.62亿元，比上年同期增长29.8%，实现经营利润人民币156.44亿元，剔除上年管道重组收益影响后，比上年同期下降15.0%，主要是由于进口天然气成本上升。

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	截至9月30日止9个月期间 2022年	2021年	变动	变动主要原因
营业收入	2,455,401	1,880,341	30.6%	主要由于国内天然气、化工产品等销量增加、部分油气产品价格上升
归属于母公司股东的净利润	120,266	75,122	60.1%	主要由于国内天然气、化工产品等销量增加、部分油气产品价格上升以及成本费用有效控制
归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润	129,607	68,244	89.9%	主要由于归属于母公司股东的净利润大幅增长及上年管道重组收益影响
经营活动产生的现金流量净额	313,548	226,747	38.3%	主要由于净利润增加及营运资金变动综合影响
加权平均净资产收益率（%）	9.11	6.05	3.06个百分点	主要由于归属于母公司股东的净利润大幅增长
基本每股收益（人民币元）	0.66	0.41	60.1%	由于归属于母公司股东的净利润大幅增长
稀释每股收益（人民币元）	0.66	0.41	60.1%	由于归属于母公司股东的净利润大幅增长

3.2其他重大事项

□适用√不适用

四、季度财务报表

4.1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	2022年9月30日 人民币百万元	2021年12月31日 人民币百万元
流动资产		
货币资金	264,728	163,536
衍生金融资产	41,112	3,913
应收账款	98,557	52,746
应收款项融资	8,363	3,975
预付款项	27,385	14,598
其他应收款	67,441	39,554
存货	206,494	143,848
其他流动资产	55,909	58,668
流动资产合计	769,989	480,838
非流动资产		
其他权益工具投资	787	1,176
长期股权投资	272,906	265,884
固定资产	400,069	418,837
油气资产	797,546	816,788
在建工程	247,470	223,671
使用权资产	135,284	139,359
无形资产	90,692	90,687
商誉	8,755	7,987
长期待摊费用	10,489	11,391
递延所得税资产	16,167	12,161
其他非流动资产	43,429	33,854
非流动资产合计	2,023,594	2,021,695
资产总计	2,793,583	2,502,533

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

1. 合并资产负债表(续)

负债及股东权益	2022年9月30日 人民币百万元	2021年12月31日 人民币百万元
流动负债		
短期借款	53,465	40,010
衍生金融负债	37,101	3,881
应付票据	17,155	20,089
应付账款	280,053	233,221
合同负债	84,920	78,481
应付职工薪酬	22,000	8,975
应交税费	76,394	76,774
其他应付款	108,489	28,493
一年内到期的非流动负债	56,559	19,893
其他流动负债	17,837	8,341
流动负债合计	753,973	518,158
非流动负债		
长期借款	186,562	198,005
应付债券	52,914	89,170
租赁负债	120,517	123,222
预计负债	134,686	129,405
递延所得税负债	22,660	26,654
其他非流动负债	9,295	8,795
非流动负债合计	526,634	575,251
负债合计	1,280,607	1,093,409
股东权益		
股本	183,021	183,021
资本公积	123,085	127,375
专项储备	12,009	9,231
其他综合收益	(19,406)	(34,737)
盈余公积	211,970	211,970
未分配利润	832,530	766,955
归属于母公司股东权益合计	1,343,209	1,263,815
少数股东权益	169,767	145,309
股东权益合计	1,512,976	1,409,124
负债及股东权益总计	2,793,583	2,502,533

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

2. 资产负债表

资产	2022年9月30日 人民币百万元	2021年12月31日 人民币百万元
流动资产		
货币资金	138,949	35,506
应收账款	14,900	7,429
应收款项融资	8,062	3,598
预付款项	16,425	6,273
其他应收款	9,397	4,327
存货	127,219	95,828
其他流动资产	43,979	44,442
流动资产合计	358,931	197,402
非流动资产		
其他权益工具投资	313	388
长期股权投资	469,388	461,462
固定资产	246,155	259,790
油气资产	604,185	622,093
在建工程	167,577	150,829
使用权资产	60,390	61,889
无形资产	68,771	68,884
商誉	52	43
长期待摊费用	7,521	8,384
其他非流动资产	14,959	12,786
非流动资产合计	1,639,311	1,646,548
资产总计	1,998,242	1,843,950

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

2. 资产负债表(续)

负债及股东权益	2022年9月30日 人民币百万元	2021年12月31日 人民币百万元
流动负债		
短期借款	21,046	23,328
应付票据	16,794	19,369
应付账款	98,720	90,968
合同负债	59,017	57,698
应付职工薪酬	17,265	6,669
应交税费	41,783	51,615
其他应付款	170,779	72,324
一年内到期的非流动负债	45,333	8,644
其他流动负债	15,090	5,918
流动负债合计	485,827	336,533
非流动负债		
长期借款	99,561	99,767
应付债券	49,380	85,000
租赁负债	46,810	47,976
预计负债	94,544	90,941
递延所得税负债	1,889	7,914
其他非流动负债	4,680	4,678
非流动负债合计	296,864	336,276
负债合计	782,691	672,809
股东权益		
股本	183,021	183,021
资本公积	122,957	127,207
专项储备	6,957	4,829
其他综合收益	840	250
盈余公积	200,878	200,878
未分配利润	700,898	654,956
股东权益合计	1,215,551	1,171,141
负债及股东权益总计	1,998,242	1,843,950

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

3-1. 合并利润表

项目	截至9月30日止3个月（7-9月）期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	840,780	683,760
减：营业成本	(673,348)	(551,105)
税金及附加	(73,243)	(60,507)
销售费用	(16,964)	(18,385)
管理费用	(13,117)	(14,805)
研发费用	(4,816)	(3,706)
财务费用	(5,902)	(4,111)
其中：利息费用	(5,551)	(4,630)
利息收入	1,068	451
加：其他收益	3,724	1,479
投资收益	(6,072)	4,989
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	4,737	3,811
公允价值变动损益	6,869	–
信用减值转回/(损失)	63	(68)
资产减值损失	(12)	(75)
资产处置收益	141	381
营业利润	58,103	37,847
加：营业外收入	672	1,038
减：营业外支出	(3,759)	(2,699)
利润总额	55,016	36,186
减：所得税费用	(13,100)	(10,947)
净利润	41,916	25,239
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	41,916	25,239
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	37,878	22,086
少数股东损益	4,038	3,153
每股收益		
基本每股收益(人民币元)	0.21	0.12
稀释每股收益(人民币元)	0.21	0.12
其他综合收益的税后净额	11,467	(4,590)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	6,639	(4,757)
（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	(69)	64
（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	491	242
现金流量套期储备	1,782	–
外币财务报表折算差额	4,435	(5,063)
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	4,828	167
综合收益总额	53,383	20,649
归属于：		
母公司股东	44,517	17,329
少数股东	8,866	3,320

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

3-2. 合并利润表

项目	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	2,455,401	1,880,341
减：营业成本	(1,936,795)	(1,508,745)
税金及附加	(213,843)	(162,591)
销售费用	(49,736)	(50,787)
管理费用	(37,461)	(41,227)
研发费用	(13,968)	(11,994)
财务费用	(15,086)	(13,321)
其中：利息费用	(15,195)	(14,824)
利息收入	2,443	1,730
加：其他收益	10,130	3,988
投资收益	(10,452)	31,202
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	12,841	11,244
公允价值变动损益	(1,563)	–
信用减值损失	(440)	(336)
资产减值损失	(579)	(549)
资产处置收益	490	842
营业利润	186,108	126,823
加：营业外收入	1,733	1,945
减：营业外支出	(14,493)	(5,567)
利润总额	173,348	123,201
减：所得税费用	(39,718)	(30,146)
净利润	133,630	93,055
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	133,630	93,055
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	120,266	75,122
少数股东损益	13,364	17,933
每股收益		
基本每股收益(人民币元)	0.66	0.41
稀释每股收益(人民币元)	0.66	0.41
其他综合收益的税后净额	23,273	(7,772)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	15,326	(7,119)
（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	(158)	65
（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	714	173
现金流量套期储备	8,421	–
外币财务报表折算差额	6,349	(7,357)
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额	7,947	(653)
综合收益总额	156,903	85,283
归属于：		
母公司股东	135,592	68,003
少数股东	21,311	17,280

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

4-1. 利润表

项目	截至9月30日止3个月（7-9月）期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	440,600	355,661
减：营业成本	(336,030)	(260,260)
税金及附加	(54,959)	(45,976)
销售费用	(12,770)	(12,799)
管理费用	(7,918)	(9,394)
研发费用	(3,618)	(2,632)
财务费用	(3,161)	(3,512)
其中：利息费用	(3,749)	(3,610)
利息收入	513	195
加：其他收益	3,660	1,329
投资收益	11,393	5,679
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	3,517	2,884
信用减值损失	–	(85)
资产减值损失	(3)	(59)
资产处置收益	99	369
营业利润	37,293	28,321
加：营业外收入	523	741
减：营业外支出	(3,298)	(2,182)
利润总额	34,518	26,880
减：所得税费用	(3,289)	(6,198)
净利润	31,229	20,682
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	31,229	20,682
终止经营净利润	–	–
每股收益		
基本每股收益(人民币元)	0.17	0.11
稀释每股收益(人民币元)	0.17	0.11
其他综合收益的税后净额	329	36
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	329	36
（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	(29)	3
（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	358	33
综合收益总额	31,558	20,718

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

4-2. 利润表

项目	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	1,272,367	1,016,474
减：营业成本	(953,363)	(757,839)
税金及附加	(161,554)	(126,404)
销售费用	(35,315)	(35,080)
管理费用	(22,665)	(26,570)
研发费用	(11,292)	(9,729)
财务费用	(9,855)	(11,207)
其中：利息费用	(10,930)	(11,326)
利息收入	983	456
加：其他收益	9,814	2,927
投资收益	34,577	19,445
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	9,624	8,423
信用减值损失	(45)	(113)
资产减值损失	(28)	(95)
资产处置收益	356	792
营业利润	122,997	72,601
加：营业外收入	1,425	1,433
减：营业外支出	(11,680)	(4,603)
利润总额	112,742	69,431
减：所得税费用	(12,113)	(14,544)
净利润	100,629	54,887
按经营持续性分类：		
持续经营净利润	100,629	54,887
终止经营净利润	–	–
每股收益		
基本每股收益(人民币元)	0.55	0.30
稀释每股收益(人民币元)	0.55	0.30
其他综合收益的税后净额	477	(93)
归属于母公司股东的其他综合收益的税后净额	477	(93)
（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	(52)	(23)
（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	529	(70)
综合收益总额	101,106	54,794

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

5. 合并现金流量表

项目	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 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	2,534,856	2,185,778
收到其他与经营活动有关的现金	194,268	5,013
经营活动现金流入小计	2,729,124	2,190,791
购买商品、接受劳务支付的现金	(1,724,003)	(1,593,822) (99,935) (248,692) (21,595) (1,964,044)
支付给职工以及为职工支付的现金	(102,468)	(99,935)
支付的各项税费	(356,313)	(248,692)
支付其他与经营活动有关的现金	(232,792)	(21,595)
经营活动现金流出小计	(2,415,576)	(1,964,044)
经营活动产生的现金流量净额	313,548	226,747
投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	30,355	20,339
取得投资收益所收到的现金	12,016	13,829
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	362	2,881
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	3,855	33,457
投资活动现金流入小计	46,588	70,506
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	(158,270)	(169,952)
投资支付的现金	(30,389)	(29,618)
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	(333)	–
投资活动现金流出小计	(188,992)	(199,570)
投资活动使用的现金流量净额	(142,404)	(129,064)
筹资活动产生的现金流量		
吸收投资收到的现金	293	4 4 614,821 614,825 (605,680) (43,487) (15,107)
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	293	4
取得借款收到的现金	674,436	614,821
筹资活动现金流入小计	674,729	614,825
偿还债务支付的现金	(682,182)	(605,680)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(63,866)	(43,487)
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	(4,119)	(15,107)
支付其他与筹资活动有关的现金	(10,096)	(8,551)
筹资活动现金流出小计	(756,144)	(657,718)
筹资活动使用的现金流量净额	(81,415)	(42,893)
汇率变动对现金及现金等价物的影响	8,746	(841)
现金及现金等价物净增加额	98,475	53,949 118,631
加：期初现金及现金等价物余额	136,789	118,631
期末现金及现金等价物余额	235,264	172,580

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

6. 现金流量表

项目	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 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	1,415,065	1,276,465
收到其他与经营活动有关的现金	11,125	4,049
经营活动现金流入小计	1,426,190	1,280,514
购买商品、接受劳务支付的现金	(850,640)	(823,672)
支付给职工以及为职工支付的现金	(74,093)	(71,981)
支付的各项税费	(253,751)	(202,874)
支付其他与经营活动有关的现金	(29,975)	(18,822)
经营活动现金流出小计	(1,208,459)	(1,117,349)
经营活动产生的现金流量净额	217,731	163,165
投资活动产生的现金流量		
收回投资收到的现金	2,827	5,543
取得投资收益所收到的现金	54,801	28,433
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	221	2,772
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	392	–
投资活动现金流入小计	58,241	36,748
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	(102,291)	(118,025)
投资支付的现金	(5,814)	(8,104)
投资活动现金流出小计	(108,105)	(126,129)
投资活动使用的现金流量净额	(49,864)	(89,381)
筹资活动产生的现金流量		
取得借款收到的现金	99,208	131,844
筹资活动现金流入小计	99,208	131,844
偿还债务支付的现金	(101,514)	(152,311)
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	(58,720)	(26,533)
支付其他与筹资活动有关的现金	(1,847)	(3,878)
筹资活动现金流出小计	(162,081)	(182,722)
筹资活动使用的现金流量净额	(62,873)	(50,878)
现金及现金等价物净增加额	104,994	22,906
加：期初现金及现金等价物余额	31,955	40,787
期末现金及现金等价物余额	136,949	63,693

董事长戴厚良董事兼总裁黄永章财务总监王华

4.2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（7-9月）期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	840,780	683,760
经营支出		
采购、服务及其他	(596,888)	(481,620)
员工费用	(39,629)	(40,860)
勘探费用(包括干井费用)	(5,994)	(2,721)
折旧、折耗及摊销	(50,596)	(47,471)
销售、一般性和管理费用	(15,120)	(15,328)
除所得税外的其他税赋	(73,584)	(60,853)
其他(费用)/收入净值	(3,127)	1,393
经营支出总额	(784,938)	(647,460)
经营利润	55,842	36,300
融资成本		
外汇收益	10,156	2,332
外汇损失	(11,234)	(2,075)
利息收入	1,068	451
利息支出	(5,551)	(4,630)
融资成本净额	(5,561)	(3,922)
应占联营公司及合营公司的利润	4,737	3,811
税前利润	55,018	36,189
所得税费用	(13,100)	(10,947)
本期利润	41,918	25,242
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	(134)	64
（二）可重分类至损益的其他综合收益		
现金流量套期储备	1,782	–
外币财务报表折算差额	9,328	(4,896)
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	491	242
其他综合收益(税后净额)	11,467	(4,590)
本期综合收益总额	53,385	20,652
本期利润归属于：		
母公司股东	37,880	22,089
非控制性权益	4,038	3,153
	41,918	25,242
本期综合收益总额归属于：		
母公司股东	44,519	17,332
非控制性权益	8,866	3,320
	53,385	20,652
归属于母公司股东的每股基本及摊薄盈利(人民币元)	0.21	0.12

1-2. 合并综合收益表

	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入	2,455,401	1,880,341
经营支出		
采购、服务及其他	(1,708,419)	(1,290,552)
员工费用	(114,556)	(107,688)
勘探费用(包括干井费用)	(18,833)	(13,862)
折旧、折耗及摊销	(153,459)	(156,826)
销售、一般性和管理费用	(43,529)	(45,654)
除所得税外的其他税赋	(214,815)	(163,264)
其他(费用)/收入净值	(26,933)	21,268
经营支出总额	(2,280,544)	(1,755,578)
经营利润	174,857	124,763
融资成本		
外汇收益	19,076	10,139
外汇损失	(20,669)	(9,847)
利息收入	2,443	1,730
利息支出	(15,195)	(14,824)
融资成本净额	(14,345)	(12,802)
应占联营公司及合营公司的利润	12,841	11,244
税前利润	173,353	123,205
所得税费用	(39,718)	(30,146)
本期利润	133,635	93,059
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	(302)	79
（二）可重分类至损益的其他综合收益		
现金流量套期储备	8,421	–
外币财务报表折算差额	14,440	(8,024)
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	714	173
其他综合收益(税后净额)	23,273	(7,772)
本期综合收益总额	156,908	85,287
本期利润归属于：		
母公司股东	120,271	75,126
非控制性权益	13,364	17,933
	133,635	93,059
本期综合收益总额归属于：		
母公司股东	135,597	68,007
非控制性权益	21,311	17,280
	156,908	85,287
归属于母公司股东的每股基本及摊薄盈利(人民币元)	0.66	0.41

2. 合并财务状况表

	2022年9月30日 人民币百万元	2021年12月31日 人民币百万元
非流动资产		
物业、厂房及机器设备	1,445,085	1,459,296
联营公司及合营公司的投资	272,806	265,785
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益投资	779	1,168
使用权资产	205,049	208,606
无形资产和其他非流动资产	79,143	66,344
递延所得税资产	16,167	12,161
到期日为一年以上的定期存款	4,299	8,064
非流动资产总额	2,023,327	2,021,424
流动资产		
存货	206,494	143,848
应收账款	98,557	52,746
衍生金融资产	41,112	3,913
预付款和其他流动资产	150,735	112,820
以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产	8,363	3,975
到期日为三个月以上一年以内的定期存款	29,464	26,747
现金及现金等价物	235,264	136,789
流动资产总额	769,989	480,838
流动负债		
应付账款及应计负债	445,536	299,121
合同负债	84,920	78,481
应付所得税款	19,211	9,915
应付其他税款	57,183	66,859
短期借款	102,734	53,275
衍生金融负债	37,101	3,881
租赁负债	7,288	6,626
流动负债总额	753,973	518,158
流动资产/(负债)净值	16,016	(37,320)
总资产减流动负债	2,039,343	1,984,104
权益		
母公司股东权益		
股本	183,021	183,021
留存收益	837,560	771,980
储备	322,378	308,560
母公司股东权益总额	1,342,959	1,263,561
非控制性权益	169,766	145,308
权益总额	1,512,725	1,408,869
非流动负债		
长期借款	239,476	287,175
资产弃置义务	134,686	129,405
租赁负债	120,517	123,222
递延所得税负债	22,644	26,638
其他长期负债	9,295	8,795
非流动负债总额	526,618	575,235
权益及非流动负债总额	2,039,343	1,984,104

3. 合并现金流量表

	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
经营活动产生的现金流量		
当期利润	133,635	93,059
调整项目：		
所得税费用	39,718	30,146
折旧、折耗及摊销	153,459	155,826
干井费用	11,619	5,574
安全生产费	2,864	1,657
应占联营公司及合营公司利润	(12,841)	(11,244)
坏账准备冲销净额	439	336
存货跌价损失净额	574	59
其他非流动资产减值损失	–	490
处置及报废物业、厂房及机器设备的损失	7,923	576
处置及报废其他非流动资产的收益	(309)	(524)
处置附属公司的收益	(60)	(18,928)
公允价值变动损失	1,563	–
股息收入	(2)	(17)
利息收入	(2,443)	(1,730)
利息支出	15,195	14,824
营运资金的变动：		
应收账款、预付款和其他流动资产	(89,591)	(34,293)
存货	(63,220)	(19,477)
应付账款和应计负债	158,005	35,683
合同负债	6,439	(1,845)
经营活动产生的现金	362,967	250,172
已付所得税款	(49,419)	(23,425)
经营活动产生的现金净额	313,548	226,747

3. 合并现金流量表(续)

	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
投资活动产生的现金流量		
资本性支出	(157,868)	(169,378)
收购联营公司及合营公司	(1,103)	(3,546)
预付长期经营租赁款项	–	(81)
购买无形资产和其他非流动资产	(402)	(493)
购买附属公司	(333)	–
处置物业、厂房及机器设备所得款项	89	2,546
处置其他非流动资产所得款项	291	335
出售投资及于联营公司的投资所得款项	3,855	33,457
已收利息	1,765	1,944
已收股息	10,251	11,885
减少/(增加)到期日为三个月以上的定期存款	1,061	(5,733)
投资活动使用的现金净额	(142,404)	(129,064)
融资活动产生的现金流量		
偿还短期借款	(594,481)	(566,376)
偿还长期借款	(87,701)	(39,304)
支付租赁负债	(10,096)	(8,551)
已付利息	(9,337)	(10,410)
支付非控制性权益股息	(4,119)	(15,107)
支付母公司股东股息	(50,410)	(17,970)
新增短期借款	605,048	517,860
新增长期借款	69,388	96,961
非控制性权益资本投入	293	4
融资活动使用的现金净额	(81,415)	(42,893)
外币折算差额	8,746	(841)
现金及现金等价物增加额	98,475	53,949
现金及现金等价物期初余额	136,789	118,631
现金及现金等价物期末余额	235,264	172,580

4. 分部财务信息

	截至9月30日止9个月期间 2022年 人民币百万元	2021年 人民币百万元
营业收入		
油气和新能源(1)		
分部间销售	578,823	405,980
外部营业收入	109,936	81,499
	688,759	487,479
炼油化工和新材料(1)		
分部间销售	624,806	461,359
外部营业收入	254,715	244,452
	879,521	705,811
销售		
分部间销售	374,681	275,318
外部营业收入	1,734,744	1,282,311
	2,109,425	1,557,629
天然气销售		
分部间销售	15,741	14,040
外部营业收入	354,321	270,983
	370,062	285,023
总部及其他		
分部间销售	188	107
外部营业收入	1,685	1,096
	1,873	1,203
外部营业收入总额	2,455,401	1,880,341
经营利润/(亏损)		
油气和新能源(1)	138,933	58,369
炼油化工和新材料(1)	26,366	31,990
销售	7,242	8,776
天然气销售	15,644	36,715
总部及其他	(13,328)	(11,087)
	174,857	124,763

注(1)：自2022年第三季度起，本集团分部财务信息中的"勘探与生产"业务分部更名为"油气和新能源"业务分部、"炼油与化工"业务分部更名为"炼油化工和新材料"业务分部。

4.3 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

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

二零二二年十月二十七日

于本公告日，本公司董事会由戴厚良先生担任董事长，由侯启军先生担任副董事长及非执行董事，由段良伟先生及谢军先生担任非执行董事，由焦方正先生、黄永章先生及任立新先生担任执行董事，由梁爱诗女士、德地立人先生、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。

证券代码 601857 证券简称中国石油 公告编号临2022-035

中国石油天然气股份有限公司 第八届董事会第十八次会议决议公告

一、董事会会议召开情况

中国石油天然气股份有限公司（以下简称公司）董事会于2022年10月13日向公司全体董事发出会议通知，以书面方式召开第八届董事会第十八次会议，并于2022年10月27日形成有效决议。本次会议符合《中华人民共和国公司法》和《中国石油天然气股份有限公司章程》的规定，合法、有效。

二、董事会会议审议情况

出席会议的董事讨论了以下议案，并形成决议：

（一）审议通过《关于公司2022年第三季度报告的议案》；

议案表决情况：同意11票，反对0票，弃权0票。

（二）审议通过《关于公司2022年业务发展和投资计划优化调整方案的议案》；

议案表决情况：同意11票，反对0票，弃权0票。

三、备查文件

中国石油天然气股份有限公司第八届董事会第十八次会议决议

特此公告。

中国石油天然气股份有限公司董事会

二〇二二年十月二十七日