

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本文件的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本文件全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中國石油天然氣股份有限公司
PetroChina Company Limited

中國石油天然氣股份有限公司

PETROCHINA COMPANY LIMITED

(於中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)
(於香港聯交所股票代碼：857；於上海證券交易所股票代碼：601857)

二零二一年第三季度報告

§1 重要提示

- 1.1 中國石油天然氣股份有限公司（以下簡稱「本公司」）董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證本季度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 1.2 本季度報告已經本公司第八屆董事會第十二次會議審議通過。本公司全體董事均出席了本次董事會會議。
- 1.3 本公司董事長戴厚良先生、董事兼總裁黃永章先生、財務總監柴守平先生保證本季度報告中財務信息的真實、準確、完整。
- 1.4 本公司及其附屬公司（以下簡稱「本集團」）分別按中國企業會計準則及國際財務報告準則編製財務報告。本季度報告中的財務報告未經審計。

§2 公司基本情況

2.1 主要財務數據

2.1.1 按國際財務報告準則編製的主要會計數據及財務指標

單位：人民幣百萬元

項目	截至 9 月 30 日止 3 個月 (7-9 月) 期間			截至 9 月 30 日止 9 個月 (1-9 月) 期間		
	2021 年	2020 年	本報告期	2021 年	2020 年	比上年
			比上年同期 增減 (%)			同期增減 (%)
營業收入	683,760	497,125	37.5	1,880,341	1,426,170	31.8
歸屬於母公司股東的淨利潤	22,089	40,050	(44.8)	75,126	10,067	646.3
淨資產收益率 (%)	1.77	3.31	(1.54) 個百分點	6.03	0.83	5.20 個百分點
基本每股收益 (人民幣元)	0.121	0.219	(44.8)	0.410	0.055	646.3
稀釋每股收益 (人民幣元)	0.121	0.219	(44.8)	0.410	0.055	646.3

單位：人民幣百萬元

項目	年初至報告期末	上年初至 上年報告期末	比上年同期 增減 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	226,747	163,303	38.9

項目	本報告期末	上年度期末	本報告期末 比上年度期末 增減 (%)
總資產	2,547,660	2,488,126	2.4
歸屬於母公司股東權益	1,245,622	1,215,158	2.5

2.1.2 按中國企業會計準則編製的主要會計數據及財務指標

單位：人民幣百萬元

項目	截至 9 月 30 日止 3 個月 (7-9 月) 期間			截至 9 月 30 日止 9 個月 (1-9 月) 期間		
	2021 年	2020 年	本報告期	2021 年	2020 年	比上年
			比上年同期 增減 (%)			同期增減 (%)
營業收入	683,760	497,125	37.5	1,880,341	1,426,170	31.8
歸屬於母公司股東的淨利潤	22,086	40,050	(44.8)	75,122	10,064	646.4
歸屬於母公司股東的扣除非 經常性損益的淨利潤	23,013	8,586	168.0	68,244	(23,204)	增加 91,448 百萬元
加權平均淨資產收益率 (%)	1.76	3.34	(1.58) 個百分點	6.05	0.82	5.23 個百分點
基本每股收益 (人民幣元)	0.121	0.219	(44.8)	0.410	0.055	646.4
稀釋每股收益 (人民幣元)	0.121	0.219	(44.8)	0.410	0.055	646.4

單位：人民幣百萬元

項目	年初至報告期末	上年初至 上年報告期末	比上年同期 增減(%)
經營活動產生的現金流量淨額	226,747	163,303	38.9

項目	本報告期末	上年度期末	本報告期末 比上年度期末 增減(%)
總資產	2,547,930	2,488,400	2.4
歸屬於母公司股東權益	1,245,881	1,215,421	2.5

單位：人民幣百萬元

非經常性損益項目	截至9月30日止3個月 (7-9月)收入/(支出)	截至9月30日止9個月 (1-9月)收入/(支出)
非流動資產處置損益	853	842
計入當期損益的政府補助	213	583
應收款項減值準備轉回	13	31
處置子公司、聯營及合營公司產生的 淨損益	334	18,951
其他各項非經常性支出淨額	(2,241)	(4,099)
小計	(828)	16,308
非經常性損益的所得稅影響額	(2)	(1,841)
少數股東損益影響額	(97)	(7,589)
合計	(927)	6,878

2.1.3 國內外會計準則差異

適用 不適用

本集團按國際財務報告準則計算的截至9月30日止9個月期間淨利潤為人民幣930.59億元，按中國企業會計準則計算的本期淨利潤為人民幣930.55億元，差異為人民幣0.04億元；按國際財務報告準則計算的股東權益為人民幣13,885.35億元，按中國企業會計準則計算的股東權益為人民幣13,887.95億元，差異為人民幣2.60億元。本集團的準則差異主要是由於1999年非固定資產、油氣資產評估所產生。本公司1999年重組改制時，對於中國石油天然氣集團公司（於2017年12月19日更名為中國石油天然氣集團有限公司，變更前後均簡稱「中國石油集團」）投入的資產和負債進行了評估，按照國際財務報告準則編製的財務報表對上述評估結果中非固定資產、油氣資產的部分未予確認。

2.2 截止報告期末的股東總數、前十名股東、前十名流通股股東（或無限售條件股東）持股情況表

本報告期末股東總數		股東總數為 603,795 名，其中境內 A 股股東 597,892 名，境外 H 股股東 5,903 名（包括美國存託證券股東 143 名）。				
前十名股東持股情況						
股東名稱	股東性質	持股比例 (%)	持股總數 (股)	持有有限售條件股份數量	質押/標記/凍結情況	
					股份狀態	數量 (股)
中國石油集團	國有法人	80.25	146,882,339,136 ⁽¹⁾	0		0
香港中央結算（代理人）有限公司 ⁽²⁾	境外法人	11.42	20,897,420,228 ⁽³⁾	0		0
中石油集團－中信建投證券－17 中油 E2 擔保及信託財產專戶	國有法人	2.09	3,819,965,034	0	質押	3,819,965,034
中石油集團－中信建投證券－17 中油 EB 擔保及信託財產專戶	國有法人	1.12	2,051,488,480	0	質押	2,051,488,480
中國證券金融股份有限公司	國有法人	0.56	1,020,165,128	0		0
香港中央結算有限公司 ⁽⁴⁾	境外法人	0.40	725,991,235	0		0
中國冶金科工集團有限公司	國有法人	0.31	560,000,000	0		0
博時基金－鞍鋼集團有限公司－博時基金鑫安 1 號單一資產管理計劃	國有法人	0.12	212,039,400	0		0
中央匯金資產管理有限責任公司	國有法人	0.11	206,109,200	0		0
中國農業銀行股份有限公司－大成新銳產業混合型證券投資基金	其他	0.06	104,981,400	0		0
前十名無限售條件股東持股情況						
股東名稱			持股數 (股)		股份種類	
中國石油集團			146,882,339,136		A 股	
香港中央結算（代理人）有限公司			20,897,420,228		H 股	
中石油集團－中信建投證券－17 中油 E2 擔保及信託財產專戶			3,819,965,034		A 股	
中石油集團－中信建投證券－17 中油 EB 擔保及信託財產專戶			2,051,488,480		A 股	
中國證券金融股份有限公司			1,020,165,128		A 股	
香港中央結算有限公司			725,991,235		A 股	
中國冶金科工集團有限公司			560,000,000		A 股	
博時基金－鞍鋼集團有限公司－博時基金鑫安 1 號單一資產管理計劃			212,039,400		A 股	
中央匯金資產管理有限責任公司			206,109,200		A 股	
中國農業銀行股份有限公司－大成新銳產業混合型證券投資基金			104,981,400		A 股	
上述股東關聯關係或一致行動的說明：						
除香港中央結算（代理人）有限公司和香港中央結算有限公司均為香港交易及結算所有有限公司之全資附屬公司外，本公司未知上述其他前十名股東之間存在關聯關係或屬於《上市公司收購管理辦法》規定的一致行動人。						

註：（1）此數不包括中國石油集團通過境外全資附屬公司 Fairy King Investments Limited 間接持有的 H 股股份。

（2）香港中央結算（代理人）有限公司為香港交易及結算所有有限公司之全資附屬公司，以代理人身份代其他公司或個人股東持有本公司 H 股股票。

（3）中國石油集團通過境外全資附屬公司 Fairy King Investments Limited 持有 291,518,000 股 H 股，佔本公司股本總額的 0.16%，該等股份包含在香港中央結算（代理人）有限公司持有的股份總數中。

（4）香港中央結算有限公司為香港交易及結算所有有限公司之全資附屬公司，作為名義持有人持有香港聯合交易所有限公司投資者投資的上海證券交易所本公司 A 股股票。

2.3 截至報告期末的優先股股東總數、前十名優先股股東、前十名優先股無限售條件股東持股情況表

適用 不適用

2.4 業績回顧

2021年前三季度，世界經濟持續復蘇，但受新冠病毒肺炎疫情（以下簡稱「疫情」）防控形勢波動影響，各經濟體發展走勢分化；國際原油市場需求快速恢復，供需呈現緊平衡狀態，國際原油價格持續回升，北海布倫特原油和美國西德克薩斯中質原油現貨平均價格分別為 67.94 美元/桶和 65.12 美元/桶，比上年同期分別上漲 65.7%和 70.8%。隨着國內疫情得到有效控制，國內宏觀經濟持續恢復發展，前三季度國內生產總值（GDP）同比增長 9.8%。國內成品油市場需求逐步復蘇，基本恢復至疫情之前水平，天然氣市場需求快速增長。

本集團緊緊抓住宏觀經濟復蘇、油氣市場需求恢復、國際油價回升的有利時機，以高質量發展為主題，積極主動順應「碳達峰、碳中和」目標要求和能源轉型趨勢，堅持創新、資源、市場、國際化、綠色低碳五大發展戰略，統籌推進疫情防控、生產經營、提質增效、改革創新、ESG 等各項工作，堅持精細化管理，大力加強成本費用管控，油氣兩大產業鏈總體平穩運行，經營業績大幅改善並持續向好，本集團及四大業務板塊繼續保持全面盈利。2021年前三季度，本集團原油平均實現價格為 62.66 美元/桶，比上年同期增長 56.4%，其中國內實現價格為 62.62 美元/桶，比上年同期增長 51.1%；國內天然氣平均實現價格為 5.93 美元/千立方英尺，剔除匯率影響後，比上年同期增長 4.6%。按國際財務報告準則，本集團實現營業收入人民幣 18,803.41 億元，比上年同期增長 31.8%；歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣 751.26 億元，比上年同期增長 646.3%；自由現金流大幅增長，財務狀況保持穩健。

勘探與生產國內業務加大科技攻關力度，積極推進高效勘探，努力增加經濟可採儲量，堅持效益開發，持續推進老油氣田穩產和新區效益建產，堅持低成本發展戰略，進一步加強成本費用精細化管控，充分發揮資源優勢，保持天然氣產量快速增長，有序推進新能源業務佈局。2021年前三季度，本集團國內原油產量 561.6 百萬桶，比上年同期增長 0.3%；可銷售天然氣產量 3,136.6 十億立方英尺，比上年同期增長 7.9%；油氣當量產量 1,084.5 百萬桶，比上年同期增長 3.8%。海外業務在抓好常態化疫情防控的前提下，積極穩妥推進重點項目生產運營，持續優化業務佈局和資產結構。2021年前三季度，本集團海外原油產量 100.7 百萬桶，比上年同期下降 28.7%；可銷售天然氣產量 143.9 十億立方英尺，比上年同期下降 16.6%；油氣當量產量 124.7 百萬桶，比上年同期下降 26.6%，主要是由於國際油價上升，部分海外項目產品分成減少，以及部分資源國限產政策影響。本集團整體原油產量 662.3 百萬桶，比上年同期下降 5.6%，可銷售天然氣產量 3,280.5 十億立方英尺，比上年同期增長 6.5%，油氣當量產量 1,209.2 百萬桶，比上年同期下降 0.4%。油氣單位操作成本 11.36 美元/桶，比上年同期增長 12.8%，剔除匯率變動影響後增長 4.5%。勘探與生產板塊 2021年前三季度實現營業收入人民幣 4,874.79 億元，比上年同期增長 25.8%，實現經營利潤人民幣 583.69 億元，比上年同期增長 191.8%。

煉油與化工業務堅持以市場為導向、以效益為中心，持續優化生產經營，生產裝置運行平穩受控，大部分技術經濟指標同比改善；堅持煉化業務轉型升級，根據市場需求及時優化產品結構，大力推進控油增化，持續降低汽柴油收率，靈活調整柴汽比，保持乙烯等重點化工裝置高負荷運行，順利建成投運長慶和塔里木乙烷製乙烯項目，大力加強科技創新，積極推進化工新產品新材料研發，加大市場營銷力度，重點開發直銷客戶，努力增產增銷高附加值化工產品；進一步加強成本費用管控，在油價上升的情況下實現單位加工成本持續下降。2021年前三季度，本集團共加工原油911.9百萬桶，比上年同期增長3.9%，生產汽油、煤油、柴油8,132.7萬噸，比上年同期增長1.4%，化工產品商品量2,269.5萬噸，比上年同期增長5.5%。煉油與化工板塊2021年前三季度實現營業收入人民幣7,058.11億元，比上年同期增長22.0%，實現經營利潤人民幣319.90億元，比上年同期增加人民幣336.58億元，其中煉油業務實現營業收入人民幣5,331.90億元，比上年同期增長19.0%，實現經營利潤人民幣201.33億元，比上年同期增加人民幣284.03億元；化工業務實現營業收入人民幣1,726.21億元，比上年同期增長32.2%，實現經營利潤人民幣118.57億元，比上年同期增加人民幣52.55億元，創歷史同期最好水平。

銷售業務根據市場變化加強產銷銜接，統籌優化資源流向，加強成品油庫存管理，有效保障上游生產後路暢通，持續加強市場營銷，大力實施精細營銷，努力開發終端客戶，有效提升價格到位率；統籌國際國內兩個市場，優化國際貿易業務運行，根據效益情況合理安排產品出口，努力增加產業鏈整體創效能力；積極創新非油業務運營模式，不斷提升便利店發展質量，非油業務效益同比大幅提升；持續加強銷售網絡開發，運用物聯網、雲平台、大數據、人工智能等數字技術，積極探索開展「油、氣、氫、電、非」綜合能源服務平台建設，國內首座綜合能源服務站正式投入運營。2021年前三季度，本集團銷售汽油、煤油、柴油12,369.4萬噸，比上年同期增長2.5%，其中國內銷售汽油、煤油、柴油8,410.6萬噸，比上年同期增長8.1%。銷售板塊2021年前三季度實現營業收入人民幣15,576.29億元，比上年同期增長37.8%，實現經營利潤人民幣87.76億元，比上年同期增加人民幣137.12億元。

天然氣與管道業務抓住國內天然氣需求「淡季不淡，旺季更旺」的有利時機，大力開拓市場，積極優化銷售結構，努力開發直供直銷客戶，繼續加強終端銷售網絡建設，提升客戶服務質量，努力推動擴銷增效，天然氣銷量大幅增長，為經濟綠色低碳轉型提供了穩定的清潔低碳能源供應；持續優化氣源結構，合理安排採購週期，科學配置長貿和現貨資源，努力降低採購成本，提升銷售效益；堅持市場化、法治化原則，順利完成昆侖能源有限公司管道資產重組交割。2021年前三季度，本集團銷售天然氣1,987.21億立方米，比上年同期增長14.4%，其中國內銷售天然氣1,381.05億立方米，比上年同期增長16.2%。天然氣與管道板塊2021年前三季度實現營業收入人民幣2,850.23億元，比上年同期增長10.3%，實現經營利潤人民幣367.15億元，比上年同期下降36.4%，剔除今年及上年管道重組收益影響後，比上年同期增長55.1%。

2021年前三季度主要生產經營情況如下表：

生產經營數據	單位	截至9月30日止9個月期間		同比增減 (%)
		2021年	2020年	
原油產量	百萬桶	662.3	701.2	(5.6)
其中：國內	百萬桶	561.6	560.0	0.3
海外	百萬桶	100.7	141.2	(28.7)
可銷售天然氣產量	十億立方英尺	3,280.5	3,079.8	6.5
其中：國內	十億立方英尺	3,136.6	2,907.4	7.9
海外	十億立方英尺	143.9	172.4	(16.6)
油氣當量產量	百萬桶	1,209.2	1,214.6	(0.4)
其中：國內	百萬桶	1,084.5	1,044.7	3.8
海外	百萬桶	124.7	169.9	(26.6)
原油加工量	百萬桶	911.9	877.3	3.9
汽油、煤油、柴油產量	千噸	81,327	80,192	1.4
其中：汽油	千噸	37,400	34,007	10.0
煤油	千噸	9,200	7,186	28.0
柴油	千噸	34,727	38,999	(11.0)
汽油、煤油、柴油總銷售量	千噸	123,694	120,645	2.5
其中：汽油	千噸	50,621	50,251	0.7
煤油	千噸	12,217	10,264	19.0
柴油	千噸	60,856	60,130	1.2
汽油、煤油、柴油國內銷售量	千噸	84,106	77,837	8.1
其中：汽油	千噸	40,139	36,349	10.4
煤油	千噸	7,348	5,402	36.0
柴油	千噸	36,619	36,086	1.5
主要化工產品產量				
乙烯	千噸	4,756	4,714	0.9
合成樹脂	千噸	7,834	7,637	2.6
合成纖維原料及聚合物	千噸	862	953	(9.5)
合成橡膠	千噸	761	743	2.4
尿素	千噸	1,802	1,634	10.3

註：原油按 1 噸=7.389 桶，天然氣按 1 立方米=35.315 立方英尺換算

加油站及便利店數量	單位	2021年 9月30日	2020年 12月31日	變動 (%)
加油站數量	座	22,551	22,619	(0.3)
便利店數量	座	20,109	20,212	(0.5)

§3 重要事項

3.1 公司主要會計報表項目、財務指標（中國企業會計準則）重大變動的情況及原因

適用 不適用

單位：人民幣百萬元

項目	截至9月30日止 9個月期間		變動 (%)	變動主要原因
	2021年	2020年		
營業收入	1,880,341	1,426,170	31.8	主要由於大部分油氣產品銷量增加、價格上升
歸屬於母公司股東的淨利潤	75,122	10,064	646.4	主要由於大部分油氣產品銷量增加、價格上升以及管道重組收益綜合影響
歸屬於母公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤	68,244	(23,204)	-	主要由於歸屬於母公司股東的淨利潤大幅增長及管道重組收益綜合影響
經營活動產生的現金流量淨額	226,747	163,303	38.9	主要由於淨利潤增加及營運資金變動綜合影響
加權平均淨資產收益率(%)	6.05	0.82	5.23個百分點	主要由於歸屬於母公司股東的淨利潤大幅增長
基本每股收益(人民幣元)	0.410	0.055	646.4	主要由於歸屬於母公司股東的淨利潤大幅增長
稀釋每股收益(人民幣元)	0.410	0.055	646.4	主要由於歸屬於母公司股東的淨利潤大幅增長

3.2 其他重大事項

適用 不適用

承董事會命
中國石油天然氣股份有限公司
戴厚良
董事長
中國 北京
二零二一年十月二十八日

於本公告日，本公司董事會由戴厚良先生擔任董事長，由侯啟軍先生擔任副董事長及非執行董事，由段良偉先生、劉躍珍先生及焦方正先生擔任非執行董事，由黃永章先生及任立新先生擔任執行董事，由梁愛詩女士、德地立人先生、西蒙·亨利先生、蔡金勇先生及蔣小明先生擔任獨立非執行董事。

本季度報告以中英文兩種語言編製，在對兩種文本的理解上發生歧義時，以中文文本為準。

附錄

A. 按照中國企業會計準則編製之季度財務報表

1. 合併資產負債表

資產	2021年	2020年
	9月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動資產		
貨幣資金	205,006	145,950
應收賬款	87,366	52,325
應收款項融資	4,130	8,076
預付款項	26,037	21,626
其他應收款	25,297	26,834
存貨	147,957	128,539
持有待售資產	-	42,615
其他流動資產	52,149	60,802
流動資產合計	547,942	486,767
非流動資產		
其他權益工具投資	1,099	910
長期股權投資	263,255	250,698
固定資產	412,121	415,988
油氣資產	778,758	813,888
在建工程	239,536	222,215
使用權資產	140,787	144,338
無形資產	88,069	86,101
商譽	8,312	8,125
長期待攤費用	10,643	11,869
遞延所得稅資產	12,206	11,364
其他非流動資產	45,202	36,137
非流動資產合計	1,999,988	2,001,633
資產總計	2,547,930	2,488,400

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

1· 合併資產負債表（續）

負債及股東權益	2021年	2020年
	9月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動負債		
短期借款	65,502	41,354
應付票據	19,435	19,313
應付賬款	216,940	220,318
合同負債	89,632	91,477
應付職工薪酬	17,238	8,649
應交稅費	45,352	63,724
其他應付款	106,304	56,250
持有待售負債	-	9,956
一年內到期的非流動負債	39,048	81,769
其他流動負債	9,982	12,608
流動負債合計	609,433	605,418
非流動負債		
長期借款	188,460	160,140
應付債券	91,223	91,239
租賃負債	122,779	122,644
預計負債	119,113	114,819
遞延所得稅負債	18,144	16,390
其他非流動負債	9,983	10,865
非流動負債合計	549,702	516,097
負債合計	1,159,135	1,121,515
股東權益		
股本	183,021	183,021
資本公積	127,958	127,222
專項儲備	12,397	10,810
其他綜合收益	(39,247)	(32,128)
盈餘公積	203,557	203,557
未分配利潤	758,195	722,939
歸屬於母公司股東權益合計	1,245,881	1,215,421
少數股東權益	142,914	151,464
股東權益合計	1,388,795	1,366,885
負債及股東權益總計	2,547,930	2,488,400

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

2· 資產負債表

資產	2021年	2020年
	9月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動資產		
貨幣資金	63,693	42,787
應收賬款	12,338	8,412
應收款項融資	3,369	2,830
預付款項	15,486	8,861
其他應收款	4,702	14,738
存貨	92,659	77,813
其他流動資產	39,111	44,614
流動資產合計	231,358	200,055
非流動資產		
其他權益工具投資	397	427
長期股權投資	459,285	451,677
固定資產	257,360	264,241
油氣資產	581,158	598,665
在建工程	155,660	142,470
使用權資產	63,239	66,765
無形資產	66,866	65,841
商譽	30	30
長期待攤費用	8,409	8,980
遞延所得稅資產	-	2,008
其他非流動資產	17,818	13,524
非流動資產合計	1,610,222	1,614,628
資產總計	1,841,580	1,814,683

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

2· 資產負債表（續）

負債及股東權益	2021 年	2020 年
	9 月 30 日	12 月 31 日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動負債		
短期借款	22,050	25,923
應付票據	18,537	18,203
應付賬款	80,091	99,276
合同負債	63,617	59,877
應付職工薪酬	14,275	6,559
應交稅費	27,917	45,769
其他應付款	122,588	74,496
一年內到期的非流動負債	17,369	64,745
其他流動負債	6,386	1,791
流動負債合計	372,830	396,639
非流動負債		
長期借款	99,713	68,829
應付債券	87,000	87,000
租賃負債	47,957	47,983
預計負債	84,976	81,941
遞延所得稅負債	568	-
其他非流動負債	5,218	5,496
非流動負債合計	325,432	291,249
負債合計	698,262	687,888
股東權益		
股本	183,021	183,021
資本公積	127,315	127,044
專項儲備	6,033	4,708
其他綜合收益	361	455
盈餘公積	192,465	192,465
未分配利潤	634,123	619,102
股東權益合計	1,143,318	1,126,795
負債及股東權益總計	1,841,580	1,814,683

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

3-1 · 合併利潤表

項目	截至 9 月 30 日止 3 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	683,760	497,125
減：營業成本	(551,105)	(393,546)
稅金及附加	(60,507)	(48,397)
銷售費用	(18,385)	(17,068)
管理費用	(14,805)	(13,833)
研發費用	(3,706)	(3,639)
財務費用	(4,111)	(5,863)
其中：利息費用	(4,630)	(5,967)
利息收入	451	755
加：其他收益	1,479	2,621
投資收益	4,989	44,643
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	3,811	858
信用減值損失	(68)	(30)
資產減值(損失)/轉回	(75)	39
資產處置收益	381	68
營業利潤	37,847	62,120
加：營業外收入	1,038	1,291
減：營業外支出	(2,699)	(1,935)
利潤總額	36,186	61,476
減：所得稅費用	(10,947)	(17,474)
淨利潤	25,239	44,002
按經營持續性分類：		
持續經營淨利潤	25,239	44,002
終止經營淨利潤	-	-
按所有權歸屬分類：		
歸屬於母公司股東的淨利潤	22,086	40,050
少數股東損益	3,153	3,952
每股收益		
基本每股收益(人民幣元)	0.121	0.219
稀釋每股收益(人民幣元)	0.121	0.219
其他綜合收益的稅後淨額	(4,590)	(6,711)
歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	(4,757)	(2,488)
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		
其他權益工具投資公允價值變動	64	39
(二) 將重分類進損益的其他綜合收益		
權益法下可轉損益的其他綜合收益	242	(233)
外幣財務報表折算差額	(5,063)	(2,294)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	167	(4,223)
綜合收益總額	20,649	37,291
歸屬於：		
母公司股東	17,329	37,562
少數股東	3,320	(271)

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

3-2 · 合併利潤表

項目	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	1,880,341	1,426,170
減：營業成本	(1,508,745)	(1,163,739)
稅金及附加	(162,591)	(146,820)
銷售費用	(50,787)	(49,340)
管理費用	(41,227)	(38,968)
研發費用	(11,994)	(10,414)
財務費用	(13,321)	(19,368)
其中：利息費用	(14,824)	(20,853)
利息收入	1,730	2,151
加：其他收益	3,988	6,704
投資收益	31,202	45,706
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	11,244	1,428
信用減值損失	(336)	(381)
資產減值損失	(549)	(8,112)
資產處置收益	842	929
營業利潤	126,823	42,367
加：營業外收入	1,945	2,751
減：營業外支出	(5,567)	(2,165)
利潤總額	123,201	42,953
減：所得稅費用	(30,146)	(22,278)
淨利潤	93,055	20,675
按經營持續性分類：		
持續經營淨利潤	93,055	20,675
終止經營淨利潤	-	-
按所有權歸屬分類：		
歸屬於母公司股東的淨利潤	75,122	10,064
少數股東損益	17,933	10,611
每股收益		
基本每股收益（人民幣元）	0.410	0.055
稀釋每股收益（人民幣元）	0.410	0.055
其他綜合收益的稅後淨額	(7,772)	(7,144)
歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	(7,119)	(3,802)
（一）不能重分類進損益的其他綜合收益		
其他權益工具投資公允價值變動	65	(27)
（二）將重分類進損益的其他綜合收益		
權益法下可轉損益的其他綜合收益	173	(158)
外幣財務報表折算差額	(7,357)	(3,617)
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額	(653)	(3,342)
綜合收益總額	85,283	13,531
歸屬於：		
母公司股東	68,003	6,262
少數股東	17,280	7,269

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

4-1 · 利潤表

項目	截至 9 月 30 日止 3 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	355,661	287,879
減：營業成本	(260,260)	(223,164)
稅金及附加	(45,976)	(37,672)
銷售費用	(12,799)	(12,396)
管理費用	(9,394)	(8,259)
研發費用	(2,632)	(2,614)
財務費用	(3,512)	(5,201)
其中：利息費用	(3,610)	(3,581)
利息收入	195	375
加：其他收益	1,329	1,815
投資收益	5,679	88,592
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	2,884	1,194
信用減值損失	(85)	(22)
資產減值(損失)/轉回	(59)	7
資產處置收益	369	336
營業利潤	28,321	89,301
加：營業外收入	741	1,095
減：營業外支出	(2,182)	(1,618)
利潤總額	26,880	88,778
減：所得稅費用	(6,198)	(18,133)
淨利潤	20,682	70,645
按經營持續性分類：		
持續經營淨利潤	20,682	70,645
終止經營淨利潤	-	-
每股收益		
基本每股收益(人民幣元)	0.113	0.386
稀釋每股收益(人民幣元)	0.113	0.386
其他綜合收益的稅後淨額	36	(283)
歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	36	(283)
(一)不能重分類進損益的其他綜合收益		
其他權益工具投資公允價值變動	3	21
(二)將重分類進損益的其他綜合收益		
權益法下可轉損益的其他綜合收益	33	(304)
綜合收益總額	20,718	70,362

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

4-2 · 利潤表

項目	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	1,016,474	801,995
減：營業成本	(757,839)	(650,293)
稅金及附加	(126,404)	(114,510)
銷售費用	(35,080)	(34,609)
管理費用	(26,570)	(24,318)
研發費用	(9,729)	(8,250)
財務費用	(11,207)	(16,304)
其中：利息費用	(11,326)	(14,797)
利息收入	456	726
加：其他收益	2,927	5,016
投資收益	19,445	106,318
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益	8,423	2,586
信用減值損失	(113)	(161)
資產減值損失	(95)	(1,960)
資產處置收益	792	1,192
營業利潤	72,601	64,116
加：營業外收入	1,433	2,217
減：營業外支出	(4,603)	(4,414)
利潤總額	69,431	61,919
減：所得稅費用	(14,544)	(12,022)
淨利潤	54,887	49,897
按經營持續性分類：		
持續經營淨利潤	54,887	49,897
終止經營淨利潤	-	-
每股收益		
基本每股收益（人民幣元）	0.300	0.273
稀釋每股收益（人民幣元）	0.300	0.273
其他綜合收益的稅後淨額	(93)	(256)
歸屬於母公司股東的其他綜合收益的稅後淨額	(93)	(256)
（一）不能重分類進損益的其他綜合收益		
其他權益工具投資公允價值變動	(23)	(27)
（二）將重分類進損益的其他綜合收益		
權益法下可轉損益的其他綜合收益	(70)	(229)
綜合收益總額	54,794	49,641

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

5 · 合併現金流量表

項目	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年 人民幣百萬元	2020 年 人民幣百萬元
經營活動產生的現金流量		
銷售商品、提供勞務收到的現金	2,185,778	1,587,335
收到其他與經營活動有關的現金	5,013	7,164
經營活動現金流入小計	2,190,791	1,594,499
購買商品、接受勞務支付的現金	(1,593,822)	(1,095,006)
支付給職工以及為職工支付的現金	(99,935)	(94,449)
支付的各项稅費	(248,692)	(220,111)
支付其他與經營活動有關的現金	(21,595)	(21,630)
經營活動現金流出小計	(1,964,044)	(1,431,196)
經營活動產生的現金流量淨額	226,747	163,303
投資活動產生的現金流量		
收回投資收到的現金	20,339	276
取得投資收益所收到的現金	13,829	3,701
處置固定資產、油氣資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	2,881	251
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額	33,457	-
投資活動現金流入小計	70,506	4,228
購建固定資產、油氣資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	(169,952)	(167,035)
投資支付的現金	(29,618)	(14,639)
投資活動現金流出小計	(199,570)	(181,674)
投資活動使用的現金流量淨額	(129,064)	(177,446)
籌資活動產生的現金流量		
吸收投資收到的現金	4	143
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金	4	143
取得借款收到的現金	614,821	831,465
籌資活動現金流入小計	614,825	831,608
償還債務支付的現金	(605,680)	(774,579)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	(43,487)	(41,253)
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤	(15,107)	(14,172)
支付其他與籌資活動有關的現金	(8,551)	(10,973)
籌資活動現金流出小計	(657,718)	(826,805)
籌資活動(使用)/產生的現金流量淨額	(42,893)	4,803
匯率變動對現金及現金等價物的影響	(841)	(1,546)
現金及現金等價物淨增加/(減少)額	53,949	(10,886)
加：期初現金及現金等價物餘額	118,631	86,409
期末現金及現金等價物餘額	172,580	75,523

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

6· 現金流量表

項目	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
經營活動產生的現金流量		
銷售商品、提供勞務收到的現金	1,276,465	880,264
收到其他與經營活動有關的現金	4,049	5,049
經營活動現金流入小計	1,280,514	885,313
購買商品、接受勞務支付的現金	(823,672)	(540,116)
支付給職工以及為職工支付的現金	(71,981)	(66,645)
支付的各項稅費	(202,874)	(162,965)
支付其他與經營活動有關的現金	(18,822)	(26,627)
經營活動現金流出小計	(1,117,349)	(796,353)
經營活動產生的現金流量淨額	163,165	88,960
投資活動產生的現金流量		
收回投資收到的現金	5,543	13,510
取得投資收益所收到的現金	28,433	18,011
處置固定資產、油氣資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	2,772	241
投資活動現金流入小計	36,748	31,762
購建固定資產、油氣資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	(118,025)	(105,675)
投資支付的現金	(8,104)	(18,917)
投資活動現金流出小計	(126,129)	(124,592)
投資活動使用的現金流量淨額	(89,381)	(92,830)
籌資活動產生的現金流量		
取得借款收到的現金	131,844	269,474
籌資活動現金流入小計	131,844	269,474
償還債務支付的現金	(152,311)	(236,068)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金	(26,533)	(23,550)
支付其他與籌資活動有關的現金	(3,878)	(5,535)
籌資活動現金流出小計	(182,722)	(265,153)
籌資活動(使用)/產生的現金流量淨額	(50,878)	4,321
現金及現金等價物淨增加額	22,906	451
加：期初現金及現金等價物餘額	40,787	4,636
期末現金及現金等價物餘額	63,693	5,087

董事長 戴厚良

董事兼總裁 黃永章

財務總監 柴守平

B. 按照國際財務報告準則編製之季度財務報表

1-1 · 合併綜合收益表

	截至 9 月 30 日止 3 個月期間	
	2021 年 人民幣百萬元	2020 年 人民幣百萬元
營業收入	683,760	497,125
經營支出		
採購、服務及其他	(481,620)	(321,763)
員工費用	(40,860)	(34,931)
勘探費用（包括乾井費用）	(2,721)	(4,424)
折舊、折耗及攤銷	(47,471)	(51,001)
銷售、一般性和管理費用	(15,328)	(15,929)
除所得稅外的其他稅賦	(60,853)	(48,713)
其他收入淨值 ^(註)	1,393	45,960
經營支出總額	(647,460)	(430,801)
經營利潤	36,300	66,324
融資成本		
外匯收益	2,332	3,962
外匯損失	(2,075)	(4,456)
利息收入	451	755
利息支出	(4,630)	(5,967)
融資成本淨額	(3,922)	(5,706)
應佔聯營公司及合營公司的利潤	3,811	858
稅前利潤	36,189	61,476
所得稅費用	(10,947)	(17,474)
本期利潤	25,242	44,002
其他綜合收益		
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資公允價值變動	64	146
(二) 可重分類至損益的其他綜合收益		
外幣財務報表折算差額	(4,896)	(6,624)
按照權益法核算的在被投資單位其他綜合收益中所享有的份額	242	(233)
其他綜合收益（稅後淨額）	(4,590)	(6,711)
本期綜合收益總額	20,652	37,291
本期利潤歸屬於：		
母公司股東	22,089	40,050
非控制性權益	3,153	3,952
	25,242	44,002
本期綜合收益總額歸屬於：		
母公司股東	17,332	37,562
非控制性權益	3,320	(271)
	20,652	37,291
歸屬於母公司股東的每股基本及攤薄盈利（人民幣元）	0.121	0.219

註：其他收入淨值同比變動較大主要受上年第三季度確認管道重組收益影響。

1-2 · 合併綜合收益表

	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	1,880,341	1,426,170
經營支出		
採購、服務及其他	(1,290,552)	(948,951)
員工費用 ^(註)	(107,688)	(95,677)
勘探費用(包括乾井費用)	(13,862)	(14,993)
折舊、折耗及攤銷	(155,826)	(165,389)
銷售、一般性和管理費用	(45,654)	(45,812)
除所得稅外的其他稅賦	(163,264)	(147,644)
其他收入淨值	21,268	52,577
經營支出總額	(1,755,578)	(1,365,889)
經營利潤	124,763	60,281
融資成本		
外匯收益	10,139	10,371
外匯損失	(9,847)	(10,422)
利息收入	1,730	2,151
利息支出	(14,824)	(20,853)
融資成本淨額	(12,802)	(18,753)
應佔聯營公司及合營公司的利潤	11,244	1,428
稅前利潤	123,205	42,956
所得稅費用	(30,146)	(22,278)
本期利潤	93,059	20,678
其他綜合收益		
(一) 不能重分類進損益的其他綜合收益		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資公允價值變動	79	82
(二) 可重分類至損益的其他綜合收益		
外幣財務報表折算差額	(8,024)	(7,068)
按照權益法核算的在被投資單位其他綜合收益中所享有的份額	173	(158)
其他綜合收益(稅後淨額)	(7,772)	(7,144)
本期綜合收益總額	85,287	13,534
本期利潤歸屬於：		
母公司股東	75,126	10,067
非控制性權益	17,933	10,611
	93,059	20,678
本期綜合收益總額歸屬於：		
母公司股東	68,007	6,265
非控制性權益	17,280	7,269
	85,287	13,534
歸屬於母公司股東的每股基本及攤薄盈利(人民幣元)	0.410	0.055

註：員工費用同比增長主要由於上年階段性社會保險優惠政策影響以及今年員工薪酬隨效益聯動變化。

2 · 合併財務狀況表

	2021年9月30日	2020年12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
非流動資產		
物業、廠房及機器設備	1,430,415	1,452,091
聯營公司及合營公司的投資	263,160	250,603
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益投資	1,091	902
使用權資產	206,495	209,786
無形資產和其他非流動資產	76,606	67,494
遞延所得稅資產	12,206	11,364
到期日為一年以上的定期存款	9,745	9,119
非流動資產總額	1,999,718	2,001,359
流動資產		
存貨	147,957	128,539
應收賬款	87,366	52,325
預付款和其他流動資產	103,483	109,262
應收票據	4,130	8,076
到期日為三個月以上一年以內的定期存款	32,426	27,319
現金及現金等價物	172,580	118,631
持有待售資產	-	42,615
流動資產總額	547,942	486,767
流動負債		
應付賬款及應計負債	369,903	316,140
合同負債	89,632	91,477
應付所得稅款	6,479	3,730
應付其他稅款	38,873	59,994
短期借款	97,704	117,542
租賃負債	6,842	6,579
持有待售負債	-	9,956
流動負債總額	609,433	605,418
流動負債淨值	(61,491)	(118,651)
總資產減流動負債	1,938,227	1,882,708
權益		
母公司股東權益		
股本	183,021	183,021
留存收益	763,215	727,955
儲備	299,386	304,182
母公司股東權益總額	1,245,622	1,215,158
非控制性權益	142,913	151,463
權益總額	1,388,535	1,366,621
非流動負債		
長期借款	279,683	251,379
資產棄置義務	119,113	114,819
租賃負債	122,779	122,644
遞延所得稅負債	18,134	16,380
其他長期負債	9,983	10,865
非流動負債總額	549,692	516,087
權益及非流動負債總額	1,938,227	1,882,708

3 · 合併現金流量表

	截至9月30日止9個月期間	
	2021年	2020年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
經營活動產生的現金流量		
當期利潤	93,059	20,678
調整項目：		
所得稅費用	30,146	22,278
折舊、折耗及攤銷	155,826	165,389
乾井費用	5,574	7,112
安全生產費	1,657	2,063
應佔聯營公司及合營公司利潤	(11,244)	(1,428)
壞賬準備沖銷淨額	336	381
存貨跌價損失淨額	59	8,112
其他非流動資產減值損失	490	-
處置及報廢物業、廠房及機器設備的損失	576	2,765
處置及報廢其他非流動資產的收益	(524)	(44,627)
處置附屬公司的收益	(18,928)	-
股息收入	(17)	(18)
利息收入	(1,730)	(2,151)
利息支出	14,824	20,853
營運資金的變動：		
應收賬款、預付款和其他流動資產	(34,293)	(26,998)
存貨	(19,477)	13,240
應付賬款和應計負債	35,683	(19,555)
合同負債	(1,845)	10,826
經營活動產生的現金	250,172	178,920
已付所得稅款	(23,425)	(15,617)
經營活動產生的現金淨額	226,747	163,303

3 · 合併現金流量表（續）

	截至9月30日止9個月期間	
	2021年	2020年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
投資活動產生的現金流量		
資本性支出	(169,378)	(160,816)
收購聯營公司及合營公司	(3,546)	(1,411)
預付長期經營租賃款項	(81)	(2,233)
購買無形資產和其他非流動資產	(493)	(3,986)
處置物業、廠房及機器設備所得款項	2,546	235
購買附屬公司	-	(76)
出售投資及於聯營公司的投資所得款項	33,457	-
處置其他非流動資產所得款項	335	85
已收利息	1,944	2,036
已收股息	11,885	1,665
增加到期日為三個月以上的定期存款	(5,733)	(12,945)
投資活動使用的現金淨額	(129,064)	(177,446)
融資活動產生的現金流量		
償還短期借款	(566,376)	(597,474)
償還長期借款	(39,304)	(177,105)
支付租賃負債	(8,551)	(10,971)
已付利息	(10,410)	(13,691)
支付非控制性權益股息	(15,107)	(14,172)
支付母公司股東股息	(17,970)	(13,390)
購買非控制性權益	-	(2)
新增短期借款	517,860	624,275
新增長期借款	96,961	207,190
非控制性權益資本投入	4	143
融資活動(使用)/產生的現金淨額	(42,893)	4,803
外幣折算差額		
現金及現金等價物增加/(減少)額	53,949	(10,886)
現金及現金等價物期初餘額	118,631	86,409
現金及現金等價物期末餘額	172,580	75,523

4 · 分部財務信息

	截至 9 月 30 日止 9 個月期間	
	2021 年	2020 年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入		
勘探與生產		
板塊間銷售	405,980	316,781
外部營業收入	81,499	70,757
	<u>487,479</u>	<u>387,538</u>
煉油與化工		
板塊間銷售	461,359	379,410
外部營業收入	244,452	199,194
	<u>705,811</u>	<u>578,604</u>
銷售		
板塊間銷售	275,318	206,737
外部營業收入	1,282,311	923,279
	<u>1,557,629</u>	<u>1,130,016</u>
天然氣與管道		
板塊間銷售	14,040	26,244
外部營業收入	270,983	232,154
	<u>285,023</u>	<u>258,398</u>
總部及其他		
板塊間銷售	107	952
外部營業收入	1,096	786
	<u>1,203</u>	<u>1,738</u>
外部營業收入總額	<u>1,880,341</u>	<u>1,426,170</u>
經營利潤/(虧損)		
勘探與生產	58,369	20,000
煉油與化工	31,990	(1,668)
銷售	8,776	(4,936)
天然氣與管道	36,715	57,707
總部及其他	(11,087)	(10,822)
	<u>124,763</u>	<u>60,281</u>