

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公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦無發表任何聲明，並明確表示不會就本公告全部或任何部份內容或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中国石油化工股份有限公司
CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(證券代號：00386)

截至2018年12月31日止年度業績公告

1 重要提示

- 1.1** 中國石油化工股份有限公司(「中國石化」)董事會及其董事、監事會及其監事、高級管理人員保證本公告所載資料不存在任何虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並對其內容的真實性、準確性和完整性負個別及連帶責任。

本公告摘自中國石化截至2018年12月31日止年度報告(「年度報告」或「年報」)全文，年度報告全文同時刊載於香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)網站(www.hkexnews.hk)和中國石化網站(www.sinopec.com/listco/)。投資者欲了解詳細內容，應當仔細閱讀年度報告全文。

- 1.2** 年度報告經中國石化第七屆董事會第五次會議一致審議通過。沒有董事聲明對年度報告內容的真實性、準確性、完整性無法保證或存在異議。
- 1.3** 中國石化及其附屬公司(「本公司」)分別按中國企業會計準則和國際財務報告準則編制的截至2018年12月31日止年度(「報告期」)財務報告已經普華永道中天會計師事務所(特殊普通合伙)和羅兵咸永道會計師事務所進行審計並出具標準無保留意見的審計報告。
- 1.4** 中國石化董事長戴厚良先生，總裁馬永生先生，財務總監兼會計機構負責人王德華先生保證年度報告中的財務報告真實、完整。

2 中國石化基本情況

2.1 基本情況簡介

股票簡稱	中國石油化工股份	SINOPEC CORP	SINOPEC CORP	中国石化
股票代碼	00386	SNP	SNP	600028
股票上市 證券交易所	香港聯交所	紐約股票交易所	倫敦股票交易所	上海證券交易所

2.2 連絡人和聯絡方式

	公司授權代表		董事會秘書	證券事務代表
姓名	馬永生	黃文生	黃文生	鄭保民
聯繫地址	中國北京市朝陽區朝陽門北大街22號			
電話	86-10-59960028	86-10-59960028	86-10-59960028	86-10-59960028
傳真	86-10-59960386	86-10-59960386	86-10-59960386	86-10-59960386
電子信箱	ir@sinopec.com			

3 主要財務數據及指標

3.1 按中國企業會計準則編製的主要財務數據和指標

項目	於2018年	於2017年	本報告期比	於2017年
	12月31日	12月31日	上年期末增減	1月1日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	%	人民幣百萬元
總資產	1,592,308	1,595,504	(0.2)	1,498,609
歸屬於母公司股東權益	718,355	727,244	(1.2)	712,232

項目	截至12月31日止年度			
	2018年	2017年	本報告期比	2016年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	上年同期增減 %	人民幣百萬元
經營活動產生的現金				
流量淨額	175,868	190,935	(7.9)	214,543
營業收入	2,891,179	2,360,193	22.5	1,930,911
歸屬於母公司股東的淨利潤	63,089	51,119	23.4	46,416
歸屬於母公司股東的扣除				
非經常性損益後的淨利潤	59,630	45,582	30.8	29,713
加權平均淨資產收益率(%)	8.67	7.14	1.53個百分點	6.68
基本每股收益 (人民幣元)	0.521	0.422	23.4	0.383
稀釋每股收益 (人民幣元)	0.521	0.422	23.4	0.383

3.2 按國際財務報告準則編製的二零一八年本公司主要會計數據和財務指標

項目	截至12月31日止年度				
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元	2016年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
營業額及其他經營收入	2,891,179	2,360,193	1,930,911	2,020,375	2,827,566
經營收益	82,264	71,470	77,193	56,822	73,439
除稅前利潤	99,110	86,697	80,151	56,411	65,818
本公司股東應佔利潤	61,618	51,244	46,672	32,512	46,639
每股基本淨利潤（人民幣元）	0.509	0.423	0.385	0.269	0.399
每股稀釋淨利潤（人民幣元）	0.509	0.423	0.385	0.269	0.399
已佔用資本回報率(%)	9.25	8.26	7.30	5.23	6.06
淨資產收益率(%)	8.59	7.06	6.56	4.81	7.84
每股經營活動產生的 現金流量淨額（人民幣元）	1.453	1.577	1.772	1.371	1.267

項目	於12月31日				
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元	2016年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
非流動資產	1,088,188	1,066,455	1,086,348	1,113,611	1,094,035
流動負債淨額	60,978	50,397	73,282	129,175	242,892
非流動負債	170,675	163,168	181,831	196,275	201,540
非控股股東權益	139,251	126,770	120,241	111,964	54,348
本公司股東應佔權益	717,284	726,120	710,994	676,197	595,255
每股淨資產（人民幣元）	5.924	5.997	5.873	5.585	5.033
調整後的每股淨資產（人民幣元）	5.741	5.868	5.808	5.517	4.969

4 股本變動及主要股東持股情況

4.1 股份變動情況表

本報告期中國石化已發行股份數量及種類沒有發生變化。

4.2 股東數量和持股情況

於2018年12月31日，中國石化的股東總數為490,808戶，其中境內A股484,996戶，境外H股5,812戶。於2019年2月28日，中國石化股東總數為464,131戶。中國石化最低公眾持股數量已滿足《香港聯交所證券上市規則》（「《香港上市規則》」）規定。

(1) 前十名股東持股情況

於2018年12月31日，中國石化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	持股變化 ¹	單位：股
					質押或凍結的股份數量
中國石油化工集團有限公司	國家股	68.31	82,709,227,393	(3,083,443,708)	0
香港（中央結算）代理人有限公司 ²	H股	20.97	25,390,660,438	10,853,566	未知
中國證券金融股份有限公司	A股	2.16	2,609,312,057	(722,418,086)	0
國新投資有限公司	A股	1.04	1,253,177,754	1,253,177,754	0
香港中央結算有限公司	A股	0.84	1,021,782,160	620,799,215	0
北京誠通金控投資有限公司	A股	0.78	947,604,254	947,604,254	0
招商銀行股份有限公司－博時中證央企結構調整交易型開放式指數證券投資基金 ³	A股	0.33	397,446,193	397,446,193	0
中央匯金資產管理有限責任公司	A股	0.27	322,037,900	0	0
中國人壽保險股份有限公司－分紅－個人分紅－005L-FH002滬	A股	0.15	181,957,660	128,785,037	0
中國農業銀行股份有限公司－華夏中證央企結構調整交易型開放式指數證券投資基金 ³	A股	0.13	154,958,200	154,958,200	0

註1：與2017年12月31日相比。

註2：中國石化集團公司通過境外全資附屬公司盛駿國際投資有限公司持有中國石化553,150,000股H股，佔中國石化股本總額的0.46%，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。

註3：中國石化集團公司於2018年10月以600,000,000股中國石化A股認購博時中證央企結構調整交易型開放式指數證券投資基金和華夏中證央企結構調整交易型開放式指數證券投資基金的份額。

上述股東關聯關係或一致行動的說明：

中國石化未知上述前十名股東之間有關聯關係或一致行動。

(2) 截至2018年12月31日，H股股東按《證券及期貨條例》披露的資料

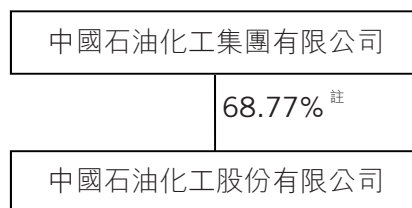
股東名稱	持有股份身份	持有或被視為持有 權益的 股份數量（股）	佔中國石化 權益（H股） 的大致 百分比(%)
BlackRock, Inc.	大股東所控制的法團的權益	2,320,644,807(L)	9.10(L)
		1,244,000(S)	0.00(S)
Citigroup Inc.	持有股份的保證權益的人	618,800(L)	0.00(L)
	大股東所控制的法團的權益	152,698,359(L)	0.60(L)
		101,037,238(S)	0.40(S)
JPMorgan Chase & Co.	核准借出代理人	1,736,184,160(L)	6.80(L)
	實益擁有人	478,700,855(L)	1.88(L)
		157,452,151(S)	0.62(S)
	投資經理	103,077,862(L)	0.40(L)
	受託人（被動受託人除外）	1,006,400(L)	0.00(L)
	核准借出代理人	956,876,795(L)	3.75(L)
Schroders Plc.	投資經理	1,516,334,573(L)	5.94(L)

註：(L)好倉，(S)淡倉

4.3 控股股東及實際控制人變更情況

本報告期內中國石化的控股股東及實際控制人無變化。

中國石化與實際控制人之間的產權及控制關係方框圖



註：包括中國石化集團公司境外全資附屬公司盛駿國際投資有限公司通過香港（中央結算）代理人有限公司持有的553,150,000股H股。

5 經營業績回顧及展望

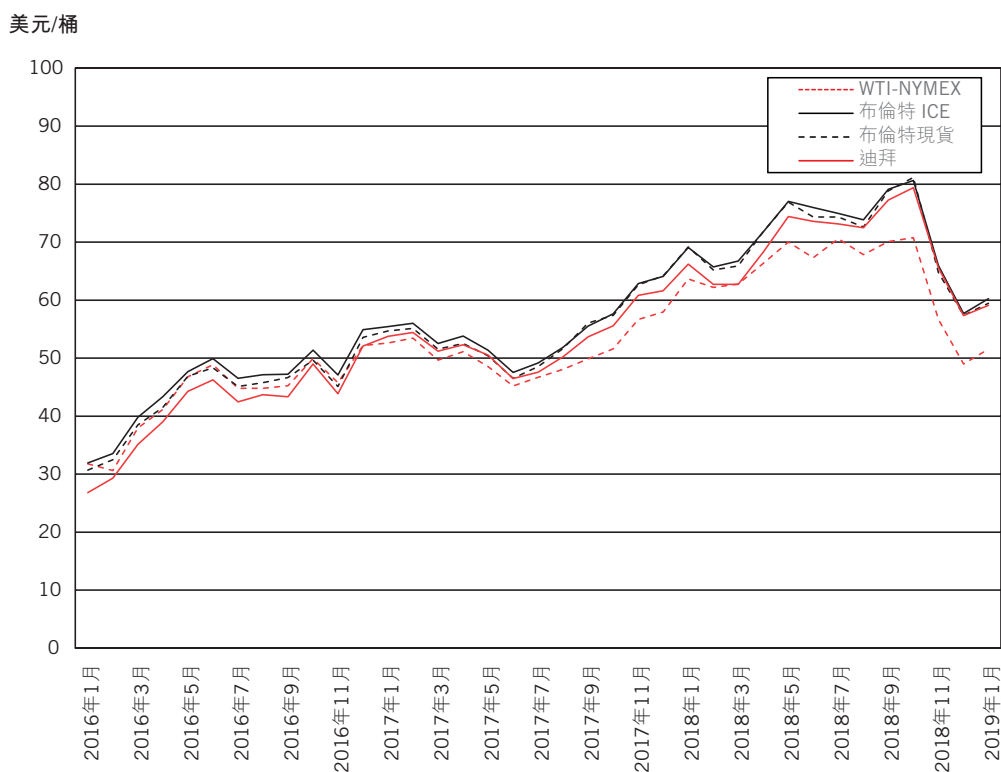
經營業績回顧

2018年，世界經濟緩慢復蘇，中國經濟總體平穩，全年國內生產總值(GDP)增長6.6%。面對國際油價大幅震盪，境內天然氣需求快速增長，境內成品油市場資源供應充裕、競爭異常激烈，化工品需求穩定增長，境內環保要求日趨嚴格等市場環境，本公司主動應對市場變化，貫徹「改革、管理、創新、發展」的工作方針，全力抓運行、拓市場、降成本、控風險、促改革、強管理，統籌推進各方面工作，取得了良好的經營成果。

5.1 市場環境回顧

(1) 原油、天然氣市場

2018年，國際原油價格前三季度震盪上行，第四季度快速單邊大幅下跌。普氏布倫特原油現貨價格全年平均為71.03美元/桶，同比增長31.1%。隨著國家能源結構調整，境內天然氣需求旺盛，據統計，全年境內天然氣表觀消費量達2,803億立方米，同比增長18.1%。



國際原油價格變化走勢圖

(2) 成品油市場

2018年，境內成品油市場需求保持增長，市場資源總體供給過剩、競爭激烈。據發改委統計，成品油表觀消費量(包括汽油、柴油和煤油)為3.25億噸，同比增長6.0%。其中，汽油增長7.8%，煤油增長8.4%，柴油增長4.1%。境內成品油價格隨國際油價走勢及時調整，全年成品油價格調整24次，其中上調13次，下調11次。

(3) 化工產品市場

2018年，境內化工市場需求保持快速增長。據本公司統計，境內乙烯當量消費量同比增長9.2%，合成樹脂、合成纖維、合成橡膠三大合成材料表觀消費量同比分別增長7.7%、7.6%和0.6%。國內化工產品價格走勢與國際市場相同。

5.2 生產經營

(1) 勘探及開發

2018年，本公司加強高質量勘探和精細效益開發，加快天然氣產供儲銷體系建設，持續推進降本減費，穩油增氣降本取得實效。在勘探方面，加大新區新領域風險勘探和預探力度，加強老區一體化精細評價，在塔里木盆地、銀額盆地、四川盆地等地區取得油氣勘探新發現，境內全年新增油氣經濟可採儲量458.2百萬桶油當量，原油儲量替代率達131.7%。在原油開發方面，全力推動效益建產，深化老區結構調整，降低自然遞減率，夯實穩產基礎；在天然氣開發方面，持續推進杭錦旗、川西東坡以及威榮頁岩氣田產能建設，優化產銷運行安排，推進全產業鏈協同發展。全年油氣當量產量451.46百萬桶，其中，境內原油產量248.93百萬桶，同比小幅上升，天然氣產量9,773.2億立方英尺，同比增長7.1%。

勘探及開發產量情況：

	2018年	2017年	2016年	2018年較
				2017年
				同比變動(%)
油氣當量產量 (百萬桶)	451.46	448.79	431.29	0.6
原油產量 (百萬桶)	288.51	293.66	303.51	(1.8)
中國	248.93	248.88	253.15	0.02
海外	39.58	44.78	50.36	(11.6)
天然氣產量				
(十億立方英尺)	977.32	912.50	766.12	7.1

(2) 煉油

2018年，本公司以市場需求為導向，持續優化產品結構，增產汽油、航煤和化工原料，高附加值產品產量進一步提高，柴汽比降至1.06；有序推進結構調整項目，油品質量升級等項目有序實施，圓滿完成國六油品質量升級工作；適度增加成品油出口，保持了較高的加工負荷；全面優化生產組織運行，煉油裝置保持安全平穩運行；持續優化資源配置，降低原油成本。全年加工原油2.44億噸，同比增長2.3%，生產成品油1.55億噸，同比增長2.7%，其中，汽油產量增長7.2%，煤油產量增長7.6%。

煉油生產情況：

單位：百萬噸

	2018年	2017年	2016年	2018年
				較2017年
				同比變動(%)
原油加工量	244.01	238.50	235.53	2.3
汽、柴、煤油產量	154.79	150.67	149.17	2.7
汽油	61.16	57.03	56.36	7.2
柴油	64.72	66.76	67.34	(3.1)
煤油	28.91	26.88	25.47	7.6
化工輕油產量	38.52	38.60	38.54	(0.2)
輕油收率(%)	76.00	75.85	76.33	0.15個百分點
綜合商品率(%)	94.93	94.88	94.70	0.05個百分點

註：境內合資公司的產量按100%口徑統計。

(3) 營銷及分銷

2018年，面對嚴峻的市場競爭形勢，本公司堅持量效綜合平衡的經營思路，充分發揮產銷協同和營銷網絡優勢，加大市場攻堅力度，保持了境內經營總量和零售規模的持續增長；靈活調整營銷策略，大力開展精準營銷；進一步優化終端網絡佈局，鞏固提升網絡優勢；大力發展車用天然氣業務，推進加氣站建設和投運。全年成品油總經銷量1.98億噸，其中境內成品油總經銷量1.80億噸。同時，加強自有品牌商品開發和銷售，加快非油業務發展。

營銷及分銷營運情況：

	2018年	2017年	2016年	2018年 較2017年 同比變動(%)
成品油總經銷量 (百萬噸)	198.32	198.75	194.84	(0.2)
境內成品油總經銷量 (百萬噸)	180.24	177.76	172.70	1.4
零售量 (百萬噸)	121.64	121.56	120.14	0.1
直銷及分銷量 (百萬噸)	58.61	56.20	52.56	4.3
單站年均加油量 (噸/站)	3,979	3,969	3,926	0.3

	於2018年 12月31日	於2017年 12月31日	於2016年 12月31日	本報告年末 比上年度 年末變動(%)
中國石化品牌加油站總數 (座)	30,661	30,633	30,603	0.1
自營加油站數 (座)	30,655	30,627	30,597	0.1

(4) 化工

2018年，本公司堅持「基礎+高端」的發展思路，提高有效供給。優化原料結構，持續降低原料成本；優化產品結構，提高高端產品比例，全年合成樹脂新產品和專用料比例達到64.3%，合成橡膠高附加值產品比例達26.3%，合成纖維差別化率達到90.4%；優化裝置運行，根據市場需求合理安排裝置負荷和排產；優化裝置結構，一批重點項目積極推進。全年乙烯產量1,151萬噸。同時，推動產銷研用一體化高效運行，提升精細化營銷和精準服務水平，加大市場開拓力度，全年化工產品經營總量為8,660萬噸，同比增長10.3%，創歷史新高。

化工主要產品產量：

單位：千噸

	2018年	2017年	2016年	2018年較 2017年 同比變動(%)
乙烯	11,512	11,610	11,059	(0.8)
合成樹脂	15,923	15,938	15,201	(0.1)
合成橡膠	896	848	857	5.7
合成纖維單體及聚合物	9,343	9,439	9,275	(1.0)
合成纖維	1,218	1,220	1,242	(0.2)

註：境內合資公司的產量按100%口徑統計。

(5) 科技開發

2018年，本公司積極發揮科技的支撐引領作用，深化科技體制機制改革，不斷加大關鍵核心技術攻關和前沿引領技術研究，取得明顯成效。上游方面，深化潛山基岩和碳酸鹽岩儲層評價、深層頁岩氣壓裂等技術攻關，在銀額盆地拐子湖凹陷、元壩地區新層系茅口組取得油氣勘探突破，探明了威榮大型深層頁岩氣田；185℃高溫隨鑽測量系統在順北超深井試驗成功。煉油方面，新型硫酸法烷基化、加氫異構脫蠟生產高檔基礎油等成套技術實現工業轉化。化工方面，雙氧水法環氧丙烷工業示範裝置實現穩定運行，聚乙烯功能膜等新產品實現工業化生產。同時，全新結構分子篩材料獲得國際分子篩協會授予結構代碼，實現中國企業在該領域零的突破。全年申請境內外專利6,074件，獲得授權專利4,434件；獲得國家技術發明二等獎1項、國家科技進步二等獎3項；獲得中國專利銀獎4項、優秀獎4項。

(6) 健康、安全、安保、環境

2018年，本公司持續推進HSSE建設。樹立「大健康」理念，推進員工職業健康、身體健康和心理健康一體化管理。嚴格安全風險管控，嚴格承包商安全和作業環節監管，強化基層安全管理體系建設，持續推進隱患治理，大力提升應急能力，確保了生產經營平穩運行。完善風險評估、監測預警和應急處理機制，進一步提高公共安全管理水平。積極踐行綠色低碳發展戰略，樹立奉獻清潔能源、踐行綠色發展理念，持續推進綠色企業行動計劃，有序推動「能效提升」計劃，深入推行清潔生產，持續加強污染防治，全面完成各項污染物減排目標。詳細信息參見《中國石化2018年可持續發展進展報告》。

(7) 資本支出

2018年本公司注重投資的質量和效益，不斷優化投資項目。全年資本支出人民幣1,180億元，其中勘探及開發板塊資本支出人民幣422億元，主要用於涪陵、威榮頁岩氣產能建設，杭錦旗天然氣產能建設，勝利、西北原油產能建設，推進新氣管道一期、鄂安滄一期、文23儲氣庫以及境外油氣項目建設等；煉油板塊資本支出人民幣279億元，主要用於中科煉化、鎮海、天津、茂名、洛陽等煉油結構調整，推進汽柴油國六質量升級項目建設以及日濮洛原油管道建設；營銷及分銷板塊資本支出人民幣214億元，主要用於成品油庫、管道及加油(氣)站、非油品業務等項目建設和地下油罐改造等安全環保隱患專項治理；化工板塊資本支出人民幣196億元，主要用於中科、鎮海、古雷等乙烯項目，海南高效環保芳烴(二期)，中沙聚碳以及中安煤化工等項目建設；總部及其他資本支出人民幣69億元，主要用於與中國石化集團共同出資設立資本公司、科研裝置及信息化項目建設。

5.3 業務展望

(1) 市場展望

展望2019年，國際政治經濟形勢不確定性增加，世界經濟增速放緩。中國經濟將保持增長，這將拉動境內成品油和石化產品需求保持增長，產品逐步高端化。隨著國家能源結構進一步調整，天然氣需求將繼續保持快速增長。綜合考慮產油國供給能力，全球需求增長以及地緣政治等因素，預計國際油價將寬幅震盪。

(2) 生產經營

2019年，本公司將堅持穩中求進工作總基調，堅持新發展理念，遵循「專業化發展、市場化運作、國際化佈局、一體化統籌」運營準則，重點做好以下幾方面的工作：

勘探及開發板塊：本公司將全面實施大力提升油氣勘探開發力度行動計劃，加強油氣高質量勘探，不斷增加經濟可採儲量，夯實資源基礎。在原油開發方面，推進塔河油田產能建設，加強難動用儲量技術攻關和老區精細油藏描述，提高儲量動用率和採收率；在天然氣開發方面，加快天然氣重點產能建設，統籌優化天然氣產供儲銷體系和市場佈局，推進全產業鏈協同發展。全年計劃生產原油288百萬桶，其中境外39百萬桶；計劃天然氣生產10,191億立方英尺。

煉油板塊：本公司將堅持一體化統籌，優化原油資源配置，加強庫存管理，推動煉油產業鏈高效運轉；根據市場變化合理安排生產和裝置檢修，實現整體效益最大化；深化產品結構調整，進一步降低柴汽比，努力提高汽油、航煤和化工輕油產量；實施新標準船用燃料油質量升級計劃，提高產能利用率；完善營銷機制，做大除成品油以外煉油產品的貿易總量。全年計劃加工原油2.46億噸，生產成品油1.57億噸。

銷售板塊：本公司將堅持量效兼顧的經營思路，優化資源配置，全力拓銷增效；堅持以客戶為中心，大力開展精準營銷和差異化營銷，不斷提升服務水平；進一步優化終端網絡佈局，鞏固提升網絡優勢；加快加氣站建設和投運，擴大車用天然氣市場；推動加氫站、充換電站取得實質性突破；探索「互聯網+加油站+便利店+綜合服務」新模式，加強自有品牌商品開發和銷售，加快非油業務發展。全年計劃境內成品油經銷量1.82億噸。

化工板塊：本公司將繼續深化原料、產品和裝置結構調整，不斷提升市場競爭力。深化原料結構調整，不斷拓寬原料渠道，降低原料成本；深化產品結構調整，密切產銷研用結合，不斷增加高端產品比例；加強裝置和產品鏈的動態優化，根據市場需求合理安排裝置負荷和排產；加強市場分析預判，積極拓市擴銷，不斷增加市場佔有率。同時，加快優勢和先進產能建設，提升高端製造和價值創造水平。全年計劃生產乙烯1,212萬噸。

科技開發：本公司將深入實施創新驅動發展戰略，進一步深化科技體制機制改革，加快關鍵核心技術攻關，持續推進前沿引領技術研究，促進科技成果轉化推廣，支撐公司實現全面可持續發展。油氣勘探開發領域推進油氣勘探及資源評價技術攻關，持續提升油氣有效開發技術；煉油領域加快油品質量升級技術攻關，加強特色煉油產品技術開發，深化煉廠全流程優化技術研究；化工領域持續完善化工產品技術體系，加強高端新材料開發；持續加強安全環保等方面技術攻關。同時，圍繞新能源、新材料、人工智能、綠色低碳等前沿和新領域開展前瞻性基礎性研究，推進引領性創新。

資本支出：2019年本公司將更加注重投資質量和效益，不斷優化投資項目。計劃資本支出人民幣1,363億元。其中，勘探及開發板塊資本支出人民幣596億元，重點安排勝利原油、西北原油、川西雷口坡、涪陵頁岩氣、威榮頁岩氣等油氣產能建設，推進天然氣管道和儲氣庫以及境外油氣項目建設等；煉油板塊資本支出人民幣279億元，重點做好中科煉化和鎮海項目建設，天津、茂名、洛陽、武漢、北海、揚子等煉油結構調整項目建設；營銷及分銷板塊資本支出人民幣218億元，重點安排成品油庫、管道及加油(氣)站、非油品業務等項目建設和地下油罐改造等安全環保隱患專項治理；化工板塊資本支出人民幣233億元，重點做好中科、鎮海、古雷、海南、武漢等煉化項目，畢節及中安煤化工項目，以及揚子、中沙等資源綜合利用和結構調整等項目建設；總部及其他資本支出人民幣37億元，主要用於科研裝置及信息化項目建設。

2019年，本公司堅持「創新、協調、綠色、開放、共享」五大發展理念，強基礎、重長遠，全面推動高質量發展，努力實現良好的經營業績。

6 經營情況討論與分析

以下討論與分析應與本公告及年度報告所列的本公司經審計的財務報表及其附註同時閱讀。以下涉及的部分財務數據摘自本公司按國際財務報告準則編制並經過審計的財務報表。討論中涉及的產品價格均不含增值稅。

6.1 合併經營業績

2018年，本公司的營業額及其他經營收入為人民幣28,912億元，與2017年相比增加22.5%。經營收益為人民幣823億元，同比增長15.1%。

下表列示本公司相關各期合併利潤表中主要收入和費用項目：

	截至12月31日止年度		變化率(%)
	2018年	2017年	
	(人民幣百萬元)		
營業額及其他經營收入	2,891,179	2,360,193	22.5
營業額	2,825,613	2,300,470	22.8
其他經營收入	65,566	59,723	9.8
經營費用	(2,808,915)	(2,288,723)	22.7
採購原油、產品及經營供應品及費用	(2,292,983)	(1,770,651)	29.5
銷售、一般及管理費用	(65,642)	(64,973)	1.0
折舊、折耗及攤銷	(109,967)	(115,310)	(4.6)
勘探費用（包括乾井成本）	(10,744)	(11,089)	(3.1)
職工費用	(77,721)	(74,854)	3.8
所得稅以外的稅金	(246,498)	(235,292)	4.8
其他費用淨額	(5,360)	(16,554)	(67.6)
經營收益	82,264	71,470	15.1
融資成本淨額	1,001	(1,560)	(164.2)
投資收益及應佔聯營公司及合營公司的損益	15,845	16,787	(5.6)
除稅前利潤	99,110	86,697	14.3
所得稅費用	(20,213)	(16,279)	24.2
本年度利潤	78,897	70,418	12.0
歸屬於：			
本公司股東	61,618	51,244	20.2
非控股股東	17,279	19,174	(9.9)

(1) 營業額及其他經營收入

2018年，本公司營業額為人民幣28,256億元，同比增長22.8%，主要歸因於公司主要產品價格同比上升，以及本公司充分發揮營銷網絡優勢，持續推進精細化營銷，統籌優化內外部資源，全力拓展市場，主要產品銷量同比增長。

下表列示了本公司勘探及開發事業部、煉油事業部、營銷及分銷事業部以及化工事業部2018年和2017年主要外銷產品銷售量、平均實現價格以及各自的變化率。

	銷售量 (千噸)			平均實現價格 (人民幣元/噸、人民幣元/千立方米)		
	截至12月31日止年度			截至12月31日止年度		
	2018年	2017年	變化率(%)	2018年	2017年	變化率(%)
原油	6,595	6,567	0.4	3,100	2,390	29.7
天然氣 (百萬立方米)	24,197	22,529	7.4	1,400	1,290	8.5
汽油	88,057	83,933	4.9	7,870	6,941	13.4
柴油	84,630	88,848	(4.7)	5,996	5,038	19.0
煤油	25,787	25,557	0.9	4,562	3,531	29.2
基礎化工原料	40,520	35,964	12.7	5,488	4,855	13.0
合纖單體及聚合物	11,127	10,267	8.4	6,971	6,038	15.5
合成樹脂	14,433	13,199	9.3	8,634	8,155	5.9
合成纖維	1,314	1,304	0.8	9,712	8,556	13.5
合成橡膠	1,114	1,128	(1.2)	10,619	11,913	(10.9)
化肥	794	698	13.8	2,096	2,010	4.3

本公司生產的絕大部分原油及少量天然氣用於本公司煉油、化工業務，其餘外銷給予其他客戶。2018年，外銷原油、天然氣及其他上游產品營業額為人民幣935億元，同比增長35.2%，主要歸因於公司抓住原油、天然氣產品價格上升有利時機，保持原油產量穩定，快速提升天然氣產量。

2018年，本公司煉油事業部和營銷及分銷事業部對外銷售石油產品(主要包括成品油及其他精煉石油產品)實現的對外銷售收入為人民幣15,579億元(佔本公司營業額及其他經營收入的53.9%)，同比增長17.6%，主要歸因於成品油及其他產品價格同比增加，以及公司主動應對市場資源供應充裕帶來的挑戰，貼近市場優化生產經營，保持了較高的加工負荷。汽油、柴油及煤油的銷售收入為人民幣13,181億元(佔石油產品銷售收入的84.6%)，同比增長17.6%；其他精煉石油產品銷售收入人民幣2,398億元(佔石油產品銷售收入的15.4%)，同比增長17.6%。

本公司化工產品對外銷售收入為人民幣4,574億元(佔本公司營業額及其他經營收入的15.8%)，同比增長22.4%。主要歸因於公司抓住良好的市場時機，密切產銷銜接，努力提高市場佔有率，擴大貿易規模，化工產品銷量、價格同比均實現增長。

(2) 經營費用

2018年，本公司經營費用為人民幣28,089億元，同比增長22.7%。經營費用主要包括以下部分：

採購原油、產品及經營供應品及費用為人民幣22,930億元，同比增長29.5%，佔總經營費用的81.6%。其中：

採購原油費用為人民幣7,013億元，同比增長41.1%。2018年外購原油加工量為22,719萬噸(未包括來料加工原油量)，同比增長7.7%；外購原油平均單位加工成本人民幣3,452元／噸，同比增長30.0%。

採購成品油費用為人民幣3,555億元，同比增長18.3%。主要歸因於外購成品油價格隨原油價格上升而同向變動，增加了採購成本。

貿易採購費用為人民幣6,554億元，同比增長30.1%。主要歸因於外購原油及成品油產品價格上漲的影響。

其他採購費用為人民幣5,807億元，同比增長23.8%，主要歸因於隨原油價格上漲，其他外購石油相關產品價格上漲的影響。

銷售、一般及管理費用為人民幣656億元，同比增長1.0%，主要歸因於研發支出增加影響。

折舊、耗減及攤銷為人民幣1,100億元，同比降低4.6%，主要歸因於公司上游板塊加大高效勘探和效益開發，努力增加油氣儲量，同時，隨著原油價格回升，經濟可採儲量進一步增加，油氣資產折耗率下降，折耗減少。

勘探費用為人民幣107億元，同比降低3.1%，主要歸因於公司持續強化勘探投資管控，提高勘探成功率。

職工費用為人民幣777億元，同比增長3.8%。

所得稅以外的稅金為人民幣2,465億元，同比增長4.8%，主要歸因於成品油經營量增加，消費稅同比增加，以及原油價格上升使得資源稅和石油特別收益金增加。

其他費用淨額為人民幣54億元，同比降低67.6%。主要歸因於公司本年度發生的資產減值規模大幅下降。

- (3) 經營收益為人民幣823億元，同比增長15.1%。主要歸因於公司始終堅持以價值創造為中心，全力聚焦提質增效升級，公司上游業務虧損大幅降低，中下游業務在激烈的市場競爭環境中實現較好的效益。
- (4) 除稅前利潤為人民幣991億元，同比增長14.3%。
- (5) 所得稅為人民幣202億元，同比增長24.2%，主要歸因於利潤同比增長以及免稅投資收益同比減少的影響。
- (6) 非控股股東應佔利潤為人民幣173億元，同比減少人民幣19億元。
- (7) 本公司股東應佔利潤為人民幣616億元，同比增長20.2%。

6.2 資產、負債、權益及現金流量

本公司的主要資金來源是經營活動、短期及長期借貸，資金主要用途為經營支出、資本開支及償還短期和長期借款。

(1) 資產、負債及權益情況

單位：人民幣百萬元

	於2018年 12月31日	於2017年 12月31日	變化金額
總資產	1,592,308	1,595,504	(3,196)
流動資產	504,120	529,049	(24,929)
非流動資產	1,088,188	1,066,455	21,733
總負債	735,773	742,614	(6,841)
流動負債	565,098	579,446	(14,348)
非流動負債	170,675	163,168	7,507
本公司股東應佔權益	717,284	726,120	(8,836)
股本	121,071	121,071	—
儲備	596,213	605,049	(8,836)
非控股股東權益	139,251	126,770	12,481
權益合計	856,535	852,890	3,645

於2018年12月31日，本公司總資產人民幣15,923億元，比上年末減少人民幣32億元。其中：

流動資產人民幣5,041億元，比上年末減少人民幣249億元，主要歸因於以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產減少人民幣255億元，應收賬款及應收票據減少人民幣198億元，預付費用及其他流動資產增加人民幣131億元。

非流動資產人民幣10,882億元，比上年末增加人民幣217億元，主要歸因於物業、廠房及設備因計提折舊折耗等原因減少人民幣330億元，在建工程增加人民幣183億元，於聯營公司的權益增加人民幣98億元，遞延所得稅資產增加人民幣66億元，預付租賃款增加人民幣60億元，長期預付款及其他非流動資產增加人民幣94億元。

總負債人民幣7,358億元，比上年末減少人民幣68億元。其中：

流動負債人民幣5,651億元，比上年末減少人民幣143億元，主要歸因於短期債務、集團及其附屬公司借款減少人民幣195億元，衍生金融負債增加人民幣109億元，合同負債和其他應付款增加人民幣144億元，應付賬款及票據減少138億元，應付所得稅減少人民幣63億元。

非流動負債人民幣1,707億元，比上年末增加人民幣75億元，主要歸因於長期債務減少人民幣48億元，預計負債增加人民幣28億元，其他非流動負債增加人民幣108億元。

本公司股東應佔權益人民幣7,173億元，比上年末減少人民幣88億元，主要歸因於儲備為人民幣5,962億元，減少人民幣88億元；非控股股東權益為人民幣1,393億元，增加人民幣125億元。

(2) 現金流量情況

下表列示了本公司2018年及2017年合併現金流量表主要項目。

單位：人民幣百萬元

現金流量主要項目	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
經營活動所得的現金流量淨額	175,868	190,935
投資活動所用的現金流量淨額	(66,422)	(145,323)
融資活動所用的現金流量淨額	(111,260)	(56,509)

2018年本公司經營活動所得現金淨額為人民幣1,759億元，同比減少現金流入人民幣151億元。其中，除稅前利潤同比增加人民幣124億元，折舊、折耗、攤銷及資產減值損失同比下降人民幣155億元，應收賬款及其他流動資產淨變動同比下降人民幣301億元，存貨淨變動同比下降人民幣256億元，應付賬款及其他流動負債淨變動同比下降人民幣571億元。已付所得稅同比增加人民幣130億元。

2018年本公司投資活動所用現金淨流出為人民幣664億元，同比減少現金流出人民幣789億元，其中，資本支出增加312億元，結構性存款變動同比增加現金淨流入人民幣766億元，三個月以上定期存款變動，同比減少現金淨流出人民幣305億元。

2018年本公司融資活動現金流出淨額為人民幣1,113億元，同比增加流出人民幣548億元，主要歸因於分派股利同比增加人民幣351億元，淨償還債務同比增加人民幣139億元，附屬公司分派予非控股股東支出增加人民幣62億元。

2018年期末現金及現金等價物為人民幣1,119億元。

(3) 或有負債

參見年報「重大事項」關於重大擔保及其履行情況的有關內容。

(4) 資本性開支

參見年報「經營業績回顧及展望」關於資本支出部分描述。

(5) 研究及開發費用和環保支出

研究及開發支出包括期間確認為研發費用的支出和上游風險井勘探、地震資料處理、先導項目支出，煉化板塊中試以及首次工業試驗配套投資支出，科研裝備投資支出。2018年本公司的研究開發投入為人民幣128.76億元，其中研發費用支出為人民幣79.6億元(2017年科研支出合計人民幣115.33億元，其中研發費用支出為人民幣64.23億元)。

環保支出是指本公司支付的標準的污雜物清理費用，不包括排污裝置的資本化費用。2018年本公司的環保支出為人民幣79.40億元。

(6) 金融衍生工具的公允價值測量與相關制度

公司建立健全了同金融工具會計核算、信息披露相關的決策機制、業務流程和內部控制。

與公允價值計量相關的主要項目：

單位：人民幣百萬元

項目	上年期末 金額	本年期 初金額	本年期末 金額	公允價值	計入權益的	本期計提 的減值	資金來源
				變動對 本年利潤的 影響金額	累計 公允價值 變動		
交易性金融資產	51,196	51,196	25,732	885	—	—	自有資金
結構性存款	51,196	51,196	25,550	880	—	—	—
股票	—	—	182	5	—	—	—
可供出售金融資產	178	—	—	—	—	—	—
股票	178	—	—	—	—	—	—
衍生金融工具	(522)	(522)	1,584	191	—	—	自有資金
現金流量套期工具	(1,617)	(1,617)	(7,268)	(1,978)	(12,500)	—	自有資金
其他權益工具投資	—	1,676	1,450	—	(53)	—	自有資金
合計	<u>49,235</u>	<u>50,733</u>	<u>21,498</u>	<u>(902)</u>	<u>(12,553)</u>	<u>—</u>	<u>—</u>

6.3 按中國企業會計準則編製的會計報表分析

(1) 按中國企業會計準則編製的分事業部的營業收入和營業利潤如下：

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入		
勘探及開發事業部	200,191	157,505
煉油事業部	1,263,407	1,011,853
營銷及分銷事業部	1,446,637	1,224,197
化工事業部	546,733	437,743
本部及其他	1,368,583	974,850
抵銷分部間銷售	(1,934,372)	(1,445,955)
合併營業收入	<u>2,891,179</u>	<u>2,360,193</u>
營業利潤／（虧損）		
勘探及開發事業部	(11,557)	(47,399)
煉油事業部	53,703	64,047
營銷及分銷事業部	24,106	32,011
化工事業部	25,970	22,796
本部及其他	(8,151)	(3,160)
抵銷分部間銷售	(3,634)	(1,655)
財務費用、投資收益及公允價值變動 損益、資產處置損失及其他收益	21,037	20,325
合併營業利潤	<u>101,474</u>	<u>86,965</u>
歸屬於母公司股東的淨利潤	<u>63,089</u>	<u>51,119</u>

營業利潤：2018年本公司實現營業利潤為人民幣1,015億元，同比增加人民幣145億元。

淨利潤：2018年本公司歸屬於母公司股東的淨利潤為人民幣631億元，同比增加人民幣120億元，增長23.4%。

(2) 按中國企業會計準則編製的財務數據：

	於2018年 12月31日 人民幣百萬元	於2017年 12月31日 人民幣百萬元	變化額
總資產	1,592,308	1,595,504	(3,196)
非流動負債	169,551	161,988	7,563
股東權益	857,659	854,070	3,589

變動分析：

2018年末本公司總資產為人民幣15,923億元，比上年末減少人民幣32億元。

2018年末本公司的非流動負債為人民幣1,696億元，比上年末增加人民幣76億元。

2018年末本公司股東權益為人民幣8,577億元，比上年末增加人民幣36億元。

(3) 主營業務分行業情況

分行業	營業收入 (人民幣 百萬元)	營業成本 (人民幣 百萬元)	毛利率註 (%)	營業收入 比上年同期 增減(%)	營業成本 比上年同期 增減(%)	毛利率 比上年 增減(%)
勘探及開發	200,191	165,444	11.6	27.1	7.3	15.1
煉油	1,263,407	952,577	6.4	24.9	35.4	(2.2)
營銷及分銷	1,446,637	1,355,391	6.1	18.2	20.2	(1.5)
化工	546,733	492,991	9.4	24.9	27.7	(1.7)
本部及其他	1,368,583	1,365,348	0.2	40.4	41.7	(1.0)
抵銷分部間銷售	(1,934,372)	(1,930,738)	不適用	不適用	不適用	不適用
合計	<u>2,891,179</u>	<u>2,401,013</u>	<u>8.4</u>	<u>22.5</u>	<u>27.0</u>	<u>(1.5)</u>

註：毛利率 = (營業收入 - 營業成本、税金及附加) / 營業收入

7. 董事會報告

7.1 股利分配預案

中國石化第七屆董事會第五次會議通過決議，建議派發2018年末期股利每股人民幣0.26元(含稅)，加上中期已派發股利每股人民幣0.16元(含稅)，全年股利每股人民幣0.42元(含稅)。

末期股利將於2019年6月21日(星期五)或之前向2019年6月10日(星期一)當日登記在中國石化股東名冊的全體股東發放。欲獲得末期股利之H股股東最遲應於2019年6月3日(星期一)下午四時三十分前將股東及轉讓文件送往香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716香港證券登記有限公司辦理過戶登記手續。中國石化H股股東的登記過戶手續將自2019年6月4日(星期二)至2019年6月10日(星期一)(包括首尾兩天)暫停辦理。所派股利將以人民幣計值和宣佈，以人民幣向內資股股東和滬港通股東發放，以港幣向外資股股東發放。以港幣發放的股利計算的匯率以宣派股利日之前一周中國人民銀行公佈的人民幣兌換港幣平均基準匯率為準。

根據自2008年1月1日起施行的《中華人民共和國企業所得稅法》及其實施條例，公司向名列於H股股東名冊上的非居民企業股東派發現金股息及通過公司未分配利潤轉增股本的方式發行紅股時，有義務代扣代繳企業所得稅，稅率為10%。任何以非個人股東名義，包括以香港中央結算(代理人)有限公司、其他代理人或受託人、其他組織及團體名義登記的股份皆被視為非居民企業股東所持的股份，因此，其應得股息將被扣除企業所得稅。如H股股東需要更改股東身份，請向代理人或信託機構查詢相關手續。公司將嚴格依法或根據政府相關部門的要求，並依照截止記錄日期的中國石化H股股東名冊代扣代繳企業所得稅。

H股個人股東為香港或澳門居民以及其他與中國就向彼等派發的現金股息及通過公司未分配利潤轉增股本的方式發行的紅股簽訂10%稅率的稅收協議的國家的居民，中國石化將按10%的稅率代扣代繳個人所得稅。H股個人股東為與中國簽訂低於10%股息稅率的稅收協議的國家的居民，中國石化將按10%的稅率代扣代繳股息的個人所得稅。如相關H股個人股東欲申請退還多扣繳稅款，中國石化可根據稅收協議代為辦理享受有關稅收協議待遇的申請，但股東須向中國石化H股股份登記處呈交稅收協議通知規定的資料，經主管稅務機關審核批准後，中國石化

將協助對多扣繳稅款予以退還。H股個人股東為與中國簽訂高於10%但低於20%股息稅率的稅收協議的國家的居民，中國石化將按相關稅收協議實際稅率代扣代繳個人所得稅。H股個人股東為與中國簽訂20%股息稅率的稅收協議的國家的居民、與中國並沒有簽訂任何稅收協議的國家的居民以及在任何其他情況下，中國石化將最終按20%稅率代扣代繳個人所得稅。

根據《關於滬港股票市場交易互聯互通機制試點有關稅收政策的通知》(財稅[2014]81號)的相關規定：

對於內地投資者通過滬港通投資中國石化H股股票取得的股息紅利，公司對個人投資者和證券投資基金按照20%的稅率代扣所得稅，對企業投資者不代扣股息紅利所得稅，應納稅款由企業自行申報繳納。

對於香港市場投資者(包括企業和個人)通過滬港通投資中國石化A股股票取得的股息紅利，公司按照10%的稅率代扣所得稅，並向主管稅務機關辦理扣繳申報。對於投資者中屬於其他國家稅收居民且其所在國與中國簽訂的稅收協定規定股息紅利所得稅率低於10%的，企業或個人可以自行或委託代扣代繳義務人，向公司主管稅務機關提出享受稅收協定待遇的申請，主管稅務機關審核後，按已徵稅款和根據稅收協定稅率計算的應納稅款的差額予以退稅。

7.2 核心競爭力分析

本公司是上、中、下游一體化的大型能源化工公司，具有較強的整體規模實力：是中國大型油氣生產商；煉油能力排名中國第一位；在中國擁有完善的成品油銷售網絡，是中國最大的成品油供應商；乙烯生產能力排名中國第一位，構建了比較完善的化工產品營銷網絡。

本公司一體化的業務結構使各業務板塊之間可產生較強的協同效應，能夠持續提高企業資源的深度利用和綜合利用效率，具有較強的抗風險能力和持續盈利能力。

本公司擁有貼近市場的區位優勢，隨著中國經濟的穩步增長，公司成品油和化工產品經銷量逐年提高；本公司不斷推進專業化營銷，國際化經營和市場開拓能力不斷增強。

本公司擁有一批油氣生產、煉油化工裝置運行以及市場營銷的專業化人才隊伍；在生產經營中突出精細管理，具有較強的經營管理能力，下游業務具有明顯的經營成本優勢。

本公司已經形成相對完善的科技體制機制，科研隊伍實力雄厚、專業齊全；形成了油氣勘探開發、石油煉製、石油化工、戰略新興四大技術平台，總體技術達到世界先進水平，部分技術達到世界領先水平，具有較強的技術實力。

本公司注重履行企業社會責任，踐行綠色低碳發展戰略，堅持可持續發展模式；中國石化品牌優良，在中國國民經濟中具有舉足輕重的地位，具有很強的社會影響力。

7.3 主要供貨商及客戶

本報告期內，本公司從前五大原油供貨商合計採購金額佔本公司原油採購總額的46.6%，其中向最大供貨商採購金額約佔本公司採購總額的14.8%。

對本公司前五名主要客戶的銷售額為人民幣2,313.05億元，佔本公司年度銷售總額的8%，其中前五名客戶銷售額中關聯方(中國石化集團)銷售額人民幣924.75億元，佔年度銷售總額3.2%。

本報告期內，除上述披露外，本公司前五大供應商及其他四名主要客戶均為獨立第三方。本公司不存在影響本公司興盛的供貨商、客戶、僱員及其他人士。

8 財務報告及相關事項

8.1 審閱意見

財務報告	<input type="checkbox"/> 未經審計	<input checked="" type="checkbox"/> 審計
審計報告	<input checked="" type="checkbox"/> 標準審計報告	<input type="checkbox"/> 非標準審計報告

8.2 財務報表

8.2.1 按中國企業會計準則編製的財務報表

合併及母公司資產負債表

單位：人民幣百萬元

項目	2018年12月31日		2017年12月31日		2017年1月1日	
	合併	母公司	合併	母公司	合併	母公司
資產						
流動資產						
貨幣資金	167,015	82,879	165,004	92,545	142,497	98,250
交易性金融資產	25,732	22,500	51,196	48,179	—	—
衍生金融資產	7,887	—	526	—	762	—
應收票據及應收賬款	64,879	30,145	84,701	37,766	63,486	38,803
預付款項	5,937	2,488	4,901	4,429	3,749	3,454
其他應收款	25,312	57,432	15,941	63,820	24,834	45,643
存貨	184,584	45,825	186,693	44,933	156,511	46,942
其他流動資產	22,774	15,835	20,087	27,189	20,422	32,743
流動資產合計	504,120	257,104	529,049	318,861	412,261	265,835
非流動資產						
可供出售金融資產	—	—	1,676	395	11,408	297
長期股權投資	145,721	289,207	131,087	275,557	116,812	268,451
其他權益工具投資	1,450	395	—	—	—	—
固定資產	617,812	302,082	650,920	329,814	690,594	373,020
在建工程	136,963	51,598	118,645	50,046	129,581	49,277
無形資產	103,855	8,571	97,126	8,340	85,023	7,913
商譽	8,676	—	8,634	—	6,353	—
長期待攤費用	15,659	2,480	14,720	1,958	13,537	1,980
遞延所得稅資產	21,694	11,021	15,131	6,834	7,214	—
其他非流動資產	36,358	9,145	28,516	10,690	25,826	10,952
非流動資產合計	1,088,188	674,499	1,066,455	683,634	1,086,348	711,890
資產總計	1,592,308	931,603	1,595,504	1,002,495	1,498,609	977,725

單位：人民幣百萬元

	2018年12月31日		2017年12月31日		2017年1月1日	
	合併	母公司	合併	母公司	合併	母公司
負債和股東權益						
流動負債						
短期借款	44,692	3,961	54,701	17,330	30,374	9,256
衍生金融負債	13,571	967	2,665	—	4,472	—
應付票據及應付賬款	192,757	84,418	206,535	86,604	180,129	78,548
預收賬款	—	—	120,734	3,413	95,928	2,360
合同負債	124,793	4,230	—	—	—	—
應付職工薪酬	7,312	4,294	7,162	4,854	1,618	312
應交稅費	87,060	54,764	71,940	42,549	52,886	32,423
其他應付款	77,463	119,514	89,028	143,274	75,164	113,841
短期應付債券	—	—	—	—	6,000	6,000
一年內到期的非流動負債	17,450	16,729	26,681	19,539	38,972	38,082
流動負債合計	565,098	288,877	579,446	317,563	485,543	280,822
非流動負債						
長期借款	61,576	48,104	67,754	63,667	62,461	58,448
應付債券	31,951	20,000	31,370	20,000	54,985	36,000
預計負債	42,800	33,094	39,958	31,405	39,298	29,767
遞延所得稅負債	5,948	—	6,466	—	7,661	505
其他非流動負債	27,276	4,332	16,440	2,591	16,136	2,607
非流動負債合計	169,551	105,530	161,988	117,663	180,541	127,327
負債合計	734,649	394,407	741,434	435,226	666,084	408,149

項目	2018年12月31日		2017年12月31日		2017年1月1日	
	合併	母公司	合併	母公司	合併	母公司
股東權益						
股本	121,071	121,071	121,071	121,071	121,071	121,071
資本公積	119,192	68,795	119,557	68,789	119,525	68,769
其他綜合收益	(6,774)	(485)	(4,413)	196	(932)	263
專項儲備	1,706	989	888	482	765	393
盈餘公積	203,678	203,678	199,682	199,682	196,640	196,640
未分配利潤	279,482	143,148	290,459	177,049	275,163	182,440
	<u>718,355</u>	<u>537,196</u>	<u>727,244</u>	<u>567,269</u>	<u>712,232</u>	<u>569,576</u>
歸屬於母公司股東權益合計						
少數股東權益	139,304	—	126,826	—	120,293	—
	<u>857,659</u>	<u>537,196</u>	<u>854,070</u>	<u>567,269</u>	<u>832,525</u>	<u>569,576</u>
股東權益合計						
負債和股東權益總計	<u>1,592,308</u>	<u>931,603</u>	<u>1,595,504</u>	<u>1,002,495</u>	<u>1,498,609</u>	<u>977,725</u>

合併及母公司利潤表

單位：人民幣百萬元

項目	截至12月31日止年度			
	2018年		2017年	
	合併	母公司	合併	母公司
營業收入	2,891,179	1,058,493	2,360,193	857,478
減：營業成本	2,401,012	812,355	1,890,398	633,114
税金及附加	246,498	168,905	235,292	158,480
銷售費用	59,396	3,078	56,055	2,670
管理費用	73,390	36,169	72,505	39,537
研發費用	7,956	7,453	6,423	5,445
財務費用	(1,001)	1,029	1,560	2,642
勘探費用				
(包括乾井成本)	10,744	9,796	11,089	10,614
資產減值損失	11,605	6,766	21,791	14,372
信用減值損失	141	42	—	—
加：其他收益	6,694	2,777	4,356	1,784
投資收益	11,428	28,336	19,060	38,058
公允價值變動損益	2,656	(20)	(13)	179
資產處置損益	(742)	12	(1,518)	(887)
營業利潤	101,474	44,005	86,965	29,738
加：營業外收入	2,070	599	1,317	474
減：營業外支出	3,042	1,687	1,709	725
利潤總額	100,502	42,917	86,573	29,487
減：所得稅費用	20,213	2,960	16,279	(928)
淨利潤	80,289	39,957	70,294	30,415
按經營持續性分類：				
持續經營淨利潤	80,289	39,957	70,294	30,415
終止經營淨利潤	—	—	—	—
按所有權歸屬分類：				
母公司股東的淨利潤	63,089	39,957	51,119	30,415
少數股東損益	17,200	—	19,175	—
基本每股收益	0.521	不適用	0.422	不適用
(人民幣元)				
稀釋每股收益	0.521	不適用	0.422	不適用
(人民幣元)				
淨利潤	80,289	39,957	70,294	30,415

項目	截至12月31日止年度			
	2018年		2017年	
	合併	母公司	合併	母公司
其他綜合收益				
以後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	(53)	—	—	—
以後將重分類進損益的				
其他綜合收益				
權益法下可轉損益的				
其他綜合收益	(229)	(64)	1,053	(120)
可供出售金融資產				
公允價值變動	—	—	(57)	—
現金流量套期儲備	(9,741)	(617)	(1,580)	53
外幣財務報表折算差額	3,399	—	(3,792)	—
其他綜合收益總額	(6,624)	(681)	(4,376)	(67)
綜合收益總額	73,665	39,276	65,918	30,348
歸屬於：				
母公司股東的綜合收益	55,471	39,276	47,638	30,348
少數股東的綜合收益	18,194	—	18,280	—

合併及母公司現金流量表

單位：人民幣百萬元

項目	截至12月31日止年度			
	2018年		2017年	
	合併	母公司	合併	母公司
經營活動產生的現金流量				
銷售商品、提供勞務收到的現金	3,189,004	1,228,816	2,644,126	1,000,467
收到的稅費返還	1,681	1,481	2,158	1,304
收到其他與經營活動有關的現金	90,625	19,380	57,287	42,913
經營活動現金流入小計	3,281,310	1,249,677	2,703,571	1,044,684
購買商品、接受勞務				
支付的現金	(2,565,392)	(867,259)	(2,041,977)	(653,412)
支付給職工以及為職工支付的現金	(77,048)	(41,770)	(68,260)	(37,054)
支付的各项稅費	(329,387)	(206,305)	(328,304)	(200,995)
支付其他與經營活動有關的現金	(133,615)	(26,211)	(74,095)	(35,502)
經營活動現金流出小計	(3,105,442)	(1,141,545)	(2,512,636)	(926,963)
經營活動產生的現金流量淨額	175,868	108,132	190,935	117,721

項目	截至12月31日止年度			
	2018年		2017年	
	合併	母公司	合併	母公司
投資活動產生的現金流量				
收回投資收到的現金	56,546	65,930	4,729	18,919
取得投資收益所收到的現金	10,720	43,693	8,506	23,842
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產收回的 現金淨額	9,666	2,838	1,313	252
收到其他與投資活動 有關的現金	87,696	28,724	52,304	23,270
處置子公司及其他營業單位收 到的現金淨額	11	—	80	1
投資活動現金流入小計	164,639	141,185	66,932	66,284
購建固定資產、無形資產和				
其他長期資產支付的現金	(103,014)	(54,792)	(70,948)	(37,139)
投資所支付的現金	(39,666)	(40,169)	(57,627)	(66,913)
支付其他與投資活動 有關的現金	(85,193)	(28,759)	(82,392)	(30,116)
取得子公司及其他營業 單位支付的現金淨額	(3,188)	—	(1,288)	—
投資活動現金流出小計	(231,061)	(123,720)	(212,255)	(134,168)
投資活動產生的現金流量淨額	(66,422)	17,465	(145,323)	(67,884)

項目	截至12月31日止年度			
	2018年		2017年	
	合併	母公司	合併	母公司
籌資活動產生的現金流量				
吸收投資收到的現金	1,886	—	946	—
其中：子公司吸收少數股東				
投資收到的現金	1,886	—	946	—
取得借款收到的現金	746,655	109,915	524,843	106,407
收到其他與籌資活動				
有關的現金	190	—	—	—
籌資活動現金流入小計	748,731	109,915	525,789	106,407
償還債務支付的現金	(772,072)	(176,757)	(536,380)	(133,663)
分配股利、利潤或償付				
利息支付的現金	(87,483)	(71,944)	(45,763)	(38,392)
其中：子公司支付給少數股東				
的股利、利潤	(13,700)	—	(7,539)	—
支付其他與籌資活動				
有關的現金	(436)	—	(155)	—
籌資活動現金流出小計	(859,991)	(248,701)	(582,298)	(172,055)
籌資活動產生的現金流量淨額	(111,260)	(138,786)	(56,509)	(65,648)
匯率變動對現金及現金等價物				
的影響	518	—	(353)	—
現金及現金等價物淨減少額	(1,296)	(13,189)	(11,250)	(15,811)

合併股東權益變動表

							歸屬於		
							母公司		
	股本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益	少數股東權益	股東權益合計
人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
2017年1月1日餘額	121,071	119,525	(932)	765	196,640	275,163	712,232	120,293	832,525
本年增減變動金額									
1. 淨利潤	—	—	—	—	—	51,119	51,119	19,175	70,294
2. 其他綜合收益	—	—	(3,481)	—	—	—	(3,481)	(895)	(4,376)
綜合收益總額	—	—	(3,481)	—	—	51,119	47,638	18,280	65,918
直接計入股東權益的與所有者的交易：									
3. 利潤分配：									
— 提取盈餘公積	—	—	—	—	3,042	(3,042)	—	—	—
— 分配現金股利	—	—	—	—	—	(32,689)	(32,689)	—	(32,689)
4. 與少數股東的交易	—	(13)	—	—	—	—	(13)	724	711
5. 分配予少數股東	—	—	—	—	—	—	—	(12,501)	(12,501)
直接計入股東權益的與所有者的									
交易總額	—	(13)	—	—	3,042	(35,731)	(32,702)	(11,777)	(44,479)
6. 專項儲備變動淨額	—	—	—	123	—	—	123	3	126
7. 其他	—	45	—	—	—	(92)	(47)	27	(20)
2017年12月31日餘額	121,071	119,557	(4,413)	888	199,682	290,459	727,244	126,826	854,070

	歸屬於								
	母公司								
	股本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益	少數股東權益	股東權益合計
人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
2017年12月31日餘額	121,071	119,557	(4,413)	888	199,682	290,459	727,244	126,826	854,070
會計政策變更	—	—	(12)	—	—	12	—	—	—
2018年1月1日餘額	121,071	119,557	(4,425)	888	199,682	290,471	727,244	126,826	854,070
本年增減變動金額									
1. 淨利潤	—	—	—	—	—	63,089	63,089	17,200	80,289
2. 其他綜合收益	—	—	(7,618)	—	—	—	(7,618)	994	(6,624)
綜合收益總額	—	—	(7,618)	—	—	63,089	55,471	18,194	73,665
轉為被套期項目初始確認的									
現金流量套期儲備金額	—	—	5,269	—	—	—	5,269	—	5,269
直接計入股東權益的與所有者的交易									
3. 利潤分配：									
— 提取盈餘公積	—	—	—	—	3,996	(3,996)	—	—	—
— 分配現金股利	—	—	—	—	—	(67,799)	(67,799)	—	(67,799)
4. 少數股東投入	—	—	—	—	—	—	—	2,060	2,060
5. 與少數股東的交易	—	(12)	—	—	—	—	(12)	(299)	(311)
6. 分配予少數股東	—	—	—	—	—	—	—	(7,476)	(7,476)
直接計入股東權益的與所有者的									
交易總額	—	(12)	—	—	3,996	(71,795)	(67,811)	(5,715)	(73,526)
7. 專項儲備變動淨額	—	—	—	818	—	—	818	91	909
8. 其他	—	(353)	—	—	—	(2,283)	(2,636)	(92)	(2,728)
2018年12月31日餘額	121,071	119,192	(6,774)	1,706	203,678	279,482	718,355	139,304	857,659

母公司股東權益變動表

	股本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
2017年1月1日餘額	121,071	68,769	263	393	196,640	182,440	569,576
本年增減變動金額							
1. 淨利潤	—	—	—	—	—	30,415	30,415
2. 其他綜合收益	—	—	(67)	—	—	—	(67)
綜合收益總額	—	—	(67)	—	—	30,415	30,348
直接計入股東權益的與所有者的交易：							
3. 利潤分配：							
— 提取盈餘公積	—	—	—	—	3,042	(3,042)	—
— 分配現金股利	—	—	—	—	—	(32,689)	(32,689)
直接計入股東權益的與所有者的交易總額	—	—	—	—	3,042	(35,731)	(32,689)
4. 專項儲備變動淨額	—	—	—	89	—	—	89
5. 其他	—	20	—	—	—	(75)	(55)
2017年12月31日餘額	121,071	68,789	196	482	199,682	177,049	567,269

	股本	資本公積	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
2017年12月31日餘額	121,071	68,789	196	482	199,682	177,049	567,269
會計政策變更	—	—	—	—	—	—	—
2018年1月1日餘額	121,071	68,789	196	482	199,682	177,049	567,269
本年增減變動金額							
1. 淨利潤	—	—	—	—	—	39,957	39,957
2. 其他綜合收益	—	—	(681)	—	—	—	(681)
綜合收益總額	—	—	(681)	—	—	39,957	39,276
直接計入股東權益的 與所有者的交易：							
3. 利潤分配：							
— 提取盈餘公積	—	—	—	—	3,996	(3,996)	—
— 分配現金股利	—	—	—	—	—	(67,799)	(67,799)
直接計入股東權益的 與所有者的交易總額	—	—	—	—	3,996	(71,795)	(67,799)
4. 專項儲備變動淨額	—	—	—	507	—	—	507
5. 其他	—	6	—	—	—	(2,063)	(2,057)
2018年12月31日餘額	121,071	68,795	(485)	989	203,678	143,148	537,196

8.2.2 按國際財務報告準則編製的財務報表

合併利潤表

單位：人民幣百萬元

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
營業額及其他經營收入		
營業額	2,825,613	2,300,470
其他經營收入	65,566	59,723
	<u>2,891,179</u>	<u>2,360,193</u>
經營費用		
採購原油、產品及經營供應品及費用	(2,292,983)	(1,770,651)
銷售、一般及管理費用	(65,642)	(64,973)
折舊、折耗及攤銷	(109,967)	(115,310)
勘探費用（包括乾井成本）	(10,744)	(11,089)
職工費用	(77,721)	(74,854)
所得稅以外的稅金	(246,498)	(235,292)
其他費用淨額	(5,360)	(16,554)
	<u>(2,808,915)</u>	<u>(2,288,723)</u>
經營費用合計		
	<u>82,264</u>	<u>71,470</u>
經營收益		

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
融資成本		
利息支出	(7,321)	(7,146)
利息收入	7,726	5,254
匯兌收益淨額	596	332
	<u> </u>	<u> </u>
融資成本淨額	<u>1,001</u>	<u>(1,560)</u>
投資收益	1,871	262
應佔聯營公司及合營公司的損益	13,974	16,525
除稅前利潤	<u>99,110</u>	<u>86,697</u>
所得稅費用	(20,213)	(16,279)
	<u> </u>	<u> </u>
本期間利潤	<u>78,897</u>	<u>70,418</u>
歸屬於：		
本公司股東	61,618	51,244
非控股股東	17,279	19,174
	<u> </u>	<u> </u>
本期間利潤	<u>78,897</u>	<u>70,418</u>
每股淨利潤：		
基本	0.509	0.423
	<u> </u>	<u> </u>
稀釋	0.509	0.423
	<u> </u>	<u> </u>

合併綜合收益表

單位：人民幣百萬元

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
本年度利潤	78,897	70,418
其他綜合收益：		
以後不能重分類進損益的項目：		
以公允價值計量且其變動計入其他綜合 收益的權益性投資	(53)	—
以後不能重分類進損益的項目合計	(53)	—
以後將重分類進損益的項目：		
應佔聯營及合營公司的其他綜合收益	(229)	1,053
可供出售的證券	—	(57)
現金流量套期	(9,741)	(1,580)
外幣報表折算差額	3,399	(3,792)
以後將重分類進損益的項目合計	(6,571)	(4,376)
其他綜合收益合計	(6,624)	(4,376)
本期間綜合收益合計	72,273	66,042
歸屬於：		
本公司股東	54,000	47,763
非控股股東	18,273	18,279
本年度綜合收益合計	72,273	66,042

資產負債表

單位：人民幣百萬元

	2018年12月31日		2017年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
非流動資產				
物業、廠房及設備淨額	617,762	302,048	650,774	329,814
在建工程	136,963	51,598	118,645	50,046
商譽	8,676	—	8,634	—
於附屬公司的投資	—	251,970	—	245,156
於聯營公司的權益	89,537	21,143	79,726	15,579
於合營公司的權益	56,184	16,094	51,361	14,822
可供出售金融資產	—	—	1,676	395
以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的				
金融資產	1,450	395	—	—
遞延所得稅資產	21,694	11,021	15,131	6,834
預付租賃款	64,514	7,101	58,526	6,916
長期預付款及其他非流動資產	91,408	13,129	81,982	14,072
非流動資產合計	1,088,188	674,499	1,066,455	683,634
流動資產				
現金及現金等價物	111,922	59,120	113,218	72,309
於金融機構的定期存款	55,093	23,759	51,786	20,236
以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產	25,732	22,500	51,196	48,179
衍生金融資產	7,887	—	526	—
應收賬款及應收票據	64,879	30,145	84,701	37,766
應收股利	—	2,313	—	16,327
存貨	184,584	45,825	186,693	44,933
預付費用及其他流動資產	54,023	73,442	40,929	79,111
流動資產合計	504,120	257,104	529,049	318,861

	2018年12月31日		2017年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
流動負債				
短期債務	29,462	14,511	55,338	33,454
中國石化集團公司及 其附屬公司借款	31,665	5,815	25,311	3,214
衍生金融負債	13,571	967	2,665	—
應付賬款及應付票據	192,757	84,418	206,535	86,604
合同負債	124,793	4,230	—	—
其他應付款	166,151	178,936	276,582	194,291
應付所得稅	6,699	—	13,015	—
流動負債合計	565,098	288,877	579,446	317,563
流動負債淨額	60,978	(31,773)	50,397	1,298
總資產減流動負債	1,027,210	642,726	1,016,058	684,932
非流動負債				
長期債務	51,011	27,200	55,804	40,442
中國石化集團公司及 其附屬公司借款	42,516	40,904	43,320	43,225
遞延所得稅負債	5,948	—	6,466	—
預計負債	42,800	33,094	39,958	31,405
其他非流動負債	28,400	5,310	17,620	3,613
非流動負債合計	170,675	106,508	163,168	118,685
	856,535	536,218	852,890	566,247
權益				
股本	121,071	121,071	121,071	121,071
儲備	596,213	415,147	605,049	445,176
本公司股東應佔權益	717,284	536,218	726,120	566,247
非控股股東權益	139,251	N/A	126,770	N/A
權益合計	856,535	536,218	852,890	566,247

8.2.3 按遵從中國企業會計準則和國際財務報告準則的會計政策編製的財務報表之差異(未經審計)

- (1) 就按中國企業會計準則計算之淨利潤和按國際財務報告準則計算之本年度利潤的重大差異的影響分析如下：

項目	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
按中國企業會計準則編製的財務報表		
之淨利潤	80,289	70,294
調整：		
政府補助	56	110
安全生產費	909	126
其他	(2,357)	(112)
	<u> </u>	<u> </u>
按國際財務報告準則編製的財務報表之		
本年度利潤*	<u> 78,897 </u>	<u> 70,418 </u>

- (2) 就按中國企業會計準則計算之股東權益和按國際財務報告準則計算之權益的重大差異的影響分析如下：

項目	於2018年12月31日	於2017年12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
按中國企業會計準則編製的財務報表之		
股東權益	857,659	854,070
調整：		
政府補助	(1,124)	(1,180)
	<u> </u>	<u> </u>
按國際財務報告準則編製的		
財務報表之權益*	<u> 856,535 </u>	<u> 852,890 </u>

- * 以上節錄自按遵從國際財務報告準則的會計政策編製的財務報表數字。截至2017年12月31日止期間和2018年12月31日止期間的數字已經羅兵咸永道會計師事務所審計。

8.3 如果與最近一期年度報告相比，會計政策、會計估計和核算方法發生變化，提供具體說明

適用 不適用

(1). 中國企業會計準則下的會計政策變更概述如下：

- a) 財政部於2018年頒佈了《財政部關於修訂印發2018年度一般企業財務報表格式的通知》(財會[2018]15號)，本集團已按照上述通知編製2018年度財務報表，比較財務報表已相應調整。
- b) 財政部於2017年頒佈了修訂後的《企業會計準則第14號——收入》(以下簡稱「新收入準則」)，新收入準則自2018年1月1日起施行。根據上述準則的銜接規定，本集團根據首次執行上述準則的累積影響數，調整首次執行上述準則當年年初留存收益及財務報表其他相關項目金額，對可比期間信息不予調整。本集團已採用上述準則編製2018年度財務報表，2017年度的比較財務報表未重列。
- c) 財政部於2017年頒佈了修訂後的《企業會計準則第22號——金融工具確認和計量》、《企業會計準則第23號——金融資產轉移》、《企業會計準則第24號——套期保值》和《企業會計準則第37號——金融工具列報》金融工具會計準則(以下合稱「新金融工具準則」)，新金融工具準則自2018年1月1日起施行。根據上述準則的銜接規定，本集團對金融工具進行分類和計量(含減值)，涉及前期比較財務報表數據與本準則要求不一致的，無需調整。金融工具原賬面價值和在上述準則施行日的新賬面價值之間的差額，計入上述準則施行日所在年度報告期間的期初留存收益或其他綜合收益。本集團已採用上述準則編製2018年度財務報表，2017年度的比較財務報表未重列。
 - 於2018年1月1日，本集團合併財務報表中金融資產按照原金融工具準則和新金融工具準則的規定進行分類和計量；

- 本集團對應收款項和合同資產採用簡化的預期信用損失模型，並對以攤余成本計量的應收款項和合同資產採用一般預期信用損失模型。本集團於2018年1月1日評估了預期信用損失模型下的應收款項損失準備，與適用2017年12月31日之前的會計政策的損失準備無重大差異。
- 本集團按照未來適用法對以套期為目的持有的衍生品採用套期會計。

(2). 國際財務報告準則下的會計政策變更概述如下：

- a) 本集團於2018年1月1日起採用國際財務報告準則第9號「金融工具」，導致會計政策變化及財務報告的調整：
- 本集團已選擇適用國際財務報告準則第9號中有關分類和計量及減值過渡的有限豁免，因此在初次應用時未重述比較期間；
 - 本集團已按照國際財務報告準則第9號「金融工具」的要求，對其應收款項和合同資產採用簡化的預期信用損失模型，並對以攤余成本計量的應收款項和合同資產採用一般預期信用損失模型。本集團於2018年1月1日評估了預期信用損失模型下的應收款項損失準備，與適用2017年12月31日之前的會計政策的損失準備無重大差異。
 - 本集團按照未來適用法對以套期為目的持有的衍生品採用套期會計；
- b) 本集團於2018年1月1日起採用國際財務報告準則第15號「客戶合同收益」，導致會計政策變化及財務報告的調整。
- 本集團選擇採用簡化的過渡方法，對初始應用國際財務報告準則第15號時的累計影響追溯調整2018年1月1日餘額；
 - 本集團決定將合同資產和合同負債重新分類，並根據科目重要性在資產負債表中單獨列示；

會計政策變更導致的調整在2018年1月1日的期初資產負債表中確認，集團未重列比較數字。採用《國際財務報告準則》第9號和第15號未對本集團財務報表產生重大影響。

8.4 本報告期無重大會計差錯更正。

8.5 與上年度財務報告相比，對財務報表合併範圍發生變化的，提供具體說明

適用 不適用

8.6 按照國際財務報告準則編製之財務報表附註

8.6.1 營業額

營業額主要包括原油、石油、化工產品銷售及天然氣收入。

	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
原油	519,910	421,585
汽油	711,236	600,113
柴油	594,008	503,406
化工基礎原料	250,884	205,722
煤油	168,823	115,739
合成樹脂	124,618	107,633
天然氣	43,205	34,277
合成纖維單體及聚合物	77,572	61,998
其他(i)	335,357	249,997
	2,825,613	2,300,470
	2,825,613	2,300,470

(i) 其他主要為液化石油氣以及煉油和化工產品的副產品、聯產品等。

8.6.2 所得稅費用

合併利潤表內的所得稅費用包含：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
當期稅項		
本期準備	27,176	26,668
調整以前年度準備	(719)	(72)
遞延稅項	(6,244)	(10,317)
	20,213	16,279
	20,213	16,279

按適用法定稅率計算的預期所得稅與實際稅務支出的調節如下：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
除稅前利潤	99,110	86,697
按稅率25%計算的預計所得稅支出	24,778	21,674
不可抵扣的支出的稅務影響	2,351	1,905
非應稅收益的稅務影響	(5,033)	(5,939)
稅率差別的稅務影響(i)	(1,259)	(793)
海外業務的稅務影響	77	(1,394)
已使用以前年度未計入遞延稅項的損失及 暫時性差異的稅務影響	(779)	(613)
未計入遞延稅項的損失的稅務影響	609	1,485
沖銷遞延所得稅資產	188	26
調整以前年度準備	(719)	(72)
實際所得稅費用	20,213	16,297

註：

- (i) 本集團根據中國有關所得稅稅法按應納稅所得的25%稅率計算所得稅準備，設立在中國西部的部分企業適用15%的所得稅優惠稅率計算所得稅準備，並延續至2020年。

8.6.3 每股基本及稀釋淨利潤

截至2018年12月31日止年度，每股基本淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤人民幣616.18億元(2017年：人民幣512.44億元)及本年度股份的加權平均數121,071,209,646股(2017年：121,071,209,646股)計算。

截至2018年12月31日止年度，每股稀釋淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)人民幣616.18億元(2017年：人民幣512.42億元)及本年度稀釋後的股份的加權平均數121,071,209,646股(2017年：121,071,209,646股)計算，其計算如下：

(i) 本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
本公司普通股股東應佔利潤	61,618	51,244
上海石化股權激勵的稅後影響	—	(2)
	<hr/>	<hr/>
本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)	<u>61,618</u>	<u>51,242</u>

(ii) 股份加權平均數(稀釋)

	截至12月31日止年度	
	2018年 股份數	2017年 股份數
於12月31日股份加權平均數	121,071,209,646	121,071,209,646
於12月31日股份加權平均數(稀釋)	<u>121,071,209,646</u>	<u>121,071,209,646</u>

8.6.4 股利

本年度派發予本公司股東的股利如下：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
年度內宣派及已派發的股利，每股 人民幣0.16元(2017年：每股人民幣0.10元)	19,371	12,107
於資產負債表日後批准的擬派股利，每股 人民幣0.26元(2017年：每股人民幣0.40元)	<hr/> 31,479	<hr/> 48,428
	<u>50,850</u>	<u>60,535</u>

根據本公司章程及於2018年8月24日舉行的董事會之決議，董事會批准派發截至2018年12月31日止年度的中期股利，每股人民幣0.16元(2017年：人民幣0.10元)，共人民幣193.71億元(2017年：人民幣121.07億元)，並於2018年9月12日派發。

根據於2019年3月22日董事會提議，本公司截至2018年12月31日止年度的年末股利為每股人民幣0.26元(2017年：人民幣0.40元)，共人民幣314.79億元(2017年：人民幣484.28億元)，上述提議尚待股東於周年股東大會上批准。於資產負債表日後攤派的期末現金股利並未於資產負債表日確定為負債。

年內批准予本公司股東的以前年度股利如下：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
年內批准及已派發的以前年度期末股利，每股 人民幣0.40元（2017年：每股人民幣0.17元）	<u>48,428</u>	<u>20,582</u>

根據2018年5月15日舉行的股東周年大會之批准，本公司宣派截至2017年12月31日止年度的年末股利，每股人民幣0.40元，按截至2018年6月4日的總股數計算的股利，共計人民幣484.28億元。截至2018年12月31日止已全部支付。

根據2017年6月28日舉行的股東周年大會之批准，本公司宣派截至2016年12月31日止年度的年末股利，每股人民幣0.17元，按截至2017年7月18日的總股數計算的股利，共計人民幣205.82億元。截至2017年12月31日止已全部支付。

8.6.5 應收賬款及應收票據

	2018年 12月31日 人民幣百萬元	2017年 12月31日 人民幣百萬元
應收第三方款項	50,108	56,203
應收中國石化集團公司及其附屬公司款項	3,170	7,941
應收聯營公司及合營公司款項	4,321	4,962
	<hr/>	<hr/>
	57,599	69,106
減：呆壞賬減值虧損	(606)	(612)
	<hr/>	<hr/>
應收賬款淨額	56,993	68,494
應收票據	7,886	16,207
	<hr/>	<hr/>
	64,879	84,701
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

應收賬款及票據(已扣除呆壞賬減值虧損)的賬齡分析如下：

	2018年 12月31日 人民幣百萬元	2017年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	64,317	83,984
一至兩年	353	573
兩至三年	124	43
三年以上	85	101
	<hr/>	<hr/>
	64,879	84,701
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

呆壞賬減值虧損分析如下：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
1月1日結餘	612	683
本年增加	83	49
本年沖回	(77)	(100)
本年核銷	(19)	(21)
其他	7	1
	<hr/>	<hr/>
12月31日結餘	606	612
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

銷售主要通過現金方式進行。賒銷僅授予交易記錄良好的主要客戶。應收中國石化集團公司及其附屬公司的款項也按相同的條款償付。

應收賬款及應收票據(已扣除呆壞賬減值損失)主要為未到期的應收款項。這些應收款項來自於廣泛的客戶，這些客戶近期並無拖欠記錄。

8.6.6 應付賬款及票據

	2018年	2017年
	12月31日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
應付第三方款項	170,818	177,224
應付中國石化集團公司及其附屬公司款項	9,142	13,350
應付聯營公司及合營公司款項	6,381	9,499
	<hr/>	<hr/>
	186,341	200,073
應付票據	6,416	6,462
	<hr/>	<hr/>
攤余成本列示的應付賬款及票據	192,757	206,535
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

應付賬款及票據的到期日分析如下：

	2018年	2017年
	12月31日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
一個月內	182,763	195,189
一個月至六個月	6,670	8,076
六個月以上	3,324	3,270
	<hr/>	<hr/>
	192,757	206,535
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

8.6.7 分部報告

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息

下表所示為本集團各個業務分部的資料：

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
營業額		
勘探及開發		
對外銷售	93,499	69,168
分部間銷售	95,954	77,804
	<u>189,453</u>	<u>146,972</u>
煉油		
對外銷售	148,930	132,478
分部間銷售	1,109,088	874,271
	<u>1,258,018</u>	<u>1,006,749</u>
營銷及分銷		
對外銷售	1,408,989	1,191,902
分部間銷售	5,224	3,962
	<u>1,414,213</u>	<u>1,195,864</u>
化工		
對外銷售	457,406	373,814
分部間銷售	73,835	49,615
	<u>531,241</u>	<u>423,429</u>
本部及其他		
對外銷售	716,789	533,108
分部間銷售	650,271	440,303
	<u>1,367,060</u>	<u>973,411</u>
抵銷分部間銷售	<u>(1,934,372)</u>	<u>(1,445,955)</u>

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
合併營業額	<u>2,825,613</u>	<u>2,300,470</u>
其他經營收入		
勘探及開發	10,738	10,533
煉油	5,389	5,104
營銷及分銷	32,424	28,333
化工	15,492	14,314
本部及其他	<u>1,523</u>	<u>1,439</u>
合併其他經營收入	<u>65,566</u>	<u>59,723</u>
營業額及其他經營收入	<u>2,891,179</u>	<u>2,360,193</u>
業績		
經營（虧損）／收益		
按分部		
勘探及開發	(10,107)	(45,944)
煉油	54,827	65,007
營銷及分銷	23,464	31,569
化工	27,007	26,977
本部及其他	(9,293)	(4,484)
抵銷	<u>(3,634)</u>	<u>(1,655)</u>
經營收益總額	<u>82,264</u>	<u>71,470</u>
應佔聯營公司及合營公司的損益		
勘探及開發	2,598	1,449
煉油	109	989
營銷及分銷	3,155	2,945
化工	6,298	9,621
本部及其他	<u>1,814</u>	<u>1,521</u>
應佔聯營公司及合營公司的損益合計	<u>13,974</u>	<u>16,525</u>

	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
投資收益／（虧損）		
勘探及開發	(3)	40
煉油	315	28
營銷及分銷	43	90
化工	596	86
本部及其他	920	18
	<hr/>	<hr/>
分部投資收益	1,871	262
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
融資成本	1,001	(1,560)
	<hr/>	<hr/>
除稅前利潤	99,110	86,697
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

	2018年12月31日 人民幣百萬元	2017年12月31日 人民幣百萬元
資產		
分部資產		
勘探及開發	321,686	343,404
煉油	271,356	273,123
營銷及分銷	317,641	309,727
化工	156,865	158,472
本部及其他	152,799	170,045
合併分部資產	<u>1,220,347</u>	<u>1,254,771</u>
於聯營公司及合營公司的權益	145,721	131,087
可供出售金融資產	—	1,676
以公允價值計量且其變動計入 其他綜合收益的金融資產	1,450	—
遞延稅項資產	21,694	15,131
現金及現金等價物及於金融機構 的定期存款	167,015	165,004
其他未分配資產	36,081	27,835
總資產	<u>1,592,308</u>	<u>1,595,504</u>
負債		
分部負債		
勘探及開發	94,170	99,568
煉油	103,809	101,429
營銷及分銷	159,536	164,101
化工	37,413	35,293
本部及其他	144,216	117,781
合併分部負債	<u>539,144</u>	<u>518,172</u>
短期債務	29,462	55,338
應付所得稅	6,699	13,015
長期債務	51,011	55,804
中國石化集團公司及其附屬公司借款	74,181	68,631
遞延所得稅負債	5,948	6,466
其他未分配負債	29,328	25,188
總負債	<u>735,773</u>	<u>742,614</u>

	截至12月31日止年度	
	2018年	2017年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
資本支出		
勘探及開發	42,155	31,344
煉油	27,908	21,075
營銷及分銷	21,429	21,539
化工	19,578	23,028
本部及其他	6,906	2,398
	<u>117,976</u>	<u>99,384</u>
折舊、折耗及攤銷		
勘探及開發	60,331	66,843
煉油	18,164	18,408
營銷及分銷	16,296	15,463
化工	13,379	12,873
本部及其他	1,797	1,723
	<u>109,967</u>	<u>115,310</u>
長期資產減值虧損		
勘探及開發	4,274	13,556
煉油	353	1,894
營銷及分銷	264	675
化工	1,374	4,922
本部及其他	16	211
	<u>6,281</u>	<u>21,258</u>

(2) 地區信息

本集團按不同地區列示的有關取得的對外交易收入以及非流動資產(不包括金融資產和遞延所得稅資產)的信息見下表。在列示本集團地區信息時，分部收入是按客戶的所在地進行劃分，分部資產是按照資產實物所在地進行劃分。

	截至12月31日止年度	
	2018年 人民幣百萬元	2017年 人民幣百萬元
對外交易收入		
中國大陸	2,119,580	1,758,365
新加坡	395,129	269,349
其他	376,470	332,479
	<u>2,891,179</u>	<u>2,360,193</u>
	2018年12月31日	2017年12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
非流動資產		
中國大陸	989,668	979,329
其他	50,892	48,572
	<u>1,040,560</u>	<u>1,027,901</u>

9 股份購回、出售及贖回

本報告期內，中國石化或任何附屬公司概無購回、出售或贖回中國石化或附屬公司之任何上市股份。

10 董事進行證券交易的標準守則

中國石化全體董事已確認他們在截至2018年12月31日止年度內一直遵守《香港上市規則》附錄十所載之《上市公司董事進行證券交易的標準守則》的規定。同時中國石化編製了《董事、監事及高級管理人員所持本公司股份及其變動管理規定》與《公司僱員證券交易守則》以規範有關人員買賣本公司證券的有關活動。

11 《企業管治守則》遵循情況

本報告期內，中國石化全面遵守《香港上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》內的守則條文。

12 年度業績審閱

截至2018年12月31日止年度業績已由中國石化的審計委員會作出審閱，而審計委員會對年度業績無不同意見。

本公告以中英文兩種語言印製，在對兩種文體的說明上存在歧義時，以中文為準。

承董事會命
中國石油化工股份有限公司
黃文生
副總裁、董事會秘書

中國北京

2019年3月22日

於本公告日期，本公司的董事為：戴厚良*、李雲鵬*、喻寶才*、馬永生#、凌逸群#、劉中雲#、李勇*、湯敏+、樊綱+、蔡洪濱+及吳嘉寧+。

執行董事

* 非執行董事

+ 獨立非執行董事