

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不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



Sinopec Shanghai Petrochemical Company Limited
中國石化上海石油化工股份有限公司

(在中華人民共和國註冊成立之股份有限公司)

(股份代號：00338)

2016年半年度報告摘要
截至2016年6月30日止六個月

1、重要提示

1.1 本半年度報告摘要來自中國石化上海石油化工股份有限公司(「公司」)或「本公司」截至2016年6月30日止六個月(「報告期」)之2016年半年度報告全文，投資者欲瞭解詳細內容，應當仔細閱讀同時刊載於上海證券交易所或中國證監會(「中國證監會」)指定網站、香港交易及結算所有限公司及本公司網站的2016年半年度報告全文。

1.2 公司簡介

A股：	股票上市交易所	上海證券交易所
	股票簡稱	上海石化
	股票代碼	600688
H股：	股票上市交易所	香港聯合交易所有限公司 (以下簡稱「香港交易所」)
	股票簡稱	上海石化
	股份代號	00338
美國預託證券：	股票上市交易所	美國紐約證券交易所
	股票代碼	SHI

董事會秘書

證券事務代表

姓名	張劍波	吳宇紅
聯繫地址	中國上海市金山區金一路48號	郵政編碼：200540
電話	8621-57943143	8621-57933728
傳真	8621-57940050	8621-57940050
電子信箱	zhangjb@spc.com.cn	wuyh@spc.com.cn

2、 主要財務數據和股東情況

2.1 主要財務數據

按中華人民共和國（「中國」）企業會計準則編製

2.1.1 主要會計數據

單位：千元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期(1-6月)	上年同期	本報告期 比上年同期 增減(%)
	本報告期末	上年度末	本報告期末 比上年度末 增減(%)
營業收入	36,993,191	42,152,450	-12.24
歸屬於母公司股東的淨利潤	3,096,675	1,731,166	78.88
歸屬於母公司股東的扣除非經常性 損益的淨利潤	3,117,585	1,736,231	79.56
經營活動產生的現金流量淨額	4,645,024	1,924,239	141.40
歸屬於母公司股東的淨資產	21,906,328	19,838,862	10.42
總資產	31,924,949	28,022,171	13.93

2.1.2 主要財務指標

主要財務指標	本報告期(1-6月)	上年同期	本報告期 比上年同期 增減(%)
基本每股收益(人民幣元/股)	0.287	0.160	79.38
稀釋每股收益(人民幣元/股)	0.287	0.160	79.38
扣除非經常性損益後的基本每股收益 (人民幣元/股)	0.289	0.161	79.50
加權平均淨資產收益率(%)*	14.465	9.918	增加4.547個 百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產 收益率(%)*	14.555	9.947	增加4.608個 百分點

* 以上淨資產不包含少數股東權益。

2.1.3 非經常性損益項目和金額

單位：千元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	金額
非流動資產處置損益	-23,977
減員費用	-4,647
計入當期損益的政府補助 (與企業業務密切相關，按照國家統一 標準定額或定量享受的政府補助除外)	14,280
對外委託貸款取得的收益	1,002
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	-13,993
所得稅影響額	6,853
少數股東權益影響額	-428
合計	-20,910

2.1.4 按照中國企業會計準則和國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）
編製的中期財務報告之差異

單位：千元 幣種：人民幣

	歸屬於母公司股東的淨利潤		歸屬於母公司股東的股東權益	
	本報告期數	上報告期數	報告期末數	報告期初數
按中國企業會計準則	3,096,675	1,731,166	21,906,328	19,838,862
按國際財務報告準則	3,148,609	1,770,880	21,877,241	19,797,282

差異說明詳情請參閱按照中國企業會計準則編製的中期財務報告之補充資料。

2.2 於報告期末的前十名股東持股情況表

於報告期末股東總數(戶) 144,417

單位：股

前十名股東持股情況

股東名稱(全稱)	股份類別	報告期內增減	期末持股數量	比例(%)	持有有限售條件股份數量	質押或凍結情況		股東性質
						股份狀態	數量	
中國石油化工股份有限公司	A股	0	5,460,000,000	50.56	4,380,000,000	無	-	國有法人
香港中央結算(代理人)有限公司	H股	1,096,000	3,454,462,321	31.99	0	未知	-	境外法人
中國證券金融股份有限公司	A股	-6,873,533	287,911,746	2.67	0	未知	-	其他
中央匯金資產管理有限責任公司	A股	0	67,655,800	0.63	0	未知	-	其他
全國社保基金四一四組合	A股	未知	24,999,948	0.23	0	未知	-	其他
上海康利工貿有限公司	A股	510,000	21,925,300	0.20	0	未知	-	其他
中國銀行股份有限公司-華夏新經濟靈活配置混合型發起式證券投資基金	A股	未知	19,645,656	0.18	0	未知	-	其他
中國農業銀行股份有限公司-交銀施羅德成長混合型證券投資基金	A股	未知	12,467,300	0.12	0	未知	-	其他
中國人壽保險股份有限公司-分紅-個人分紅-005L-FH002滬	A股	未知	12,016,700	0.11	0	未知	-	其他
北京鳳山投資有限責任公司	A股	未知	10,994,720	0.10	0	未知	-	其他

前十名無限售條件股東持股情況

單位：股

股東名稱	持有無限售條件 流通股的數量	股份類別	股份種類
香港中央結算(代理人)有限公司	3,454,462,321	H股	境外上市外資股
中國石油化工股份有限公司	1,080,000,000	A股	人民幣普通股
中國證券金融股份有限公司	287,911,746	A股	人民幣普通股
中央匯金資產管理有限責任公司	67,655,800	A股	人民幣普通股
全國社保基金四一四組合	24,999,948	A股	人民幣普通股
上海康利工貿有限公司	21,925,300	A股	人民幣普通股
中國銀行股份有限公司－ 華夏新經濟靈活配置混合型 發起式證券投資基金	19,645,656	A股	人民幣普通股
中國農業銀行股份有限公司－ 交銀施羅德成長混合型 證券投資基金	12,467,300	A股	人民幣普通股
中國人壽保險股份有限公司－ 分紅－個人分紅－005L－FH002滬	12,016,700	A股	人民幣普通股
北京鳳山投資有限責任公司	10,994,720	A股	人民幣普通股

上述股東關聯關係或 一致行動的說明

上述股東中，國有法人股股東中國石油化工股份有限公司與其他股東之間不存在關聯關係，也不屬於《上市公司收購管理辦法》中規定的一致行動人；上述股東中，香港中央結算(代理人)有限公司為代理人公司；除上述股東外，公司未知其他股東之間是否存在關聯關係，也未知是否屬於《上市公司收購管理辦法》中規定的一致行動人。

前十名有限售條件股東持股數量及限售條件

單位：股

有限售條件股東名稱	股份類別	持有的有限售條件 股份數量	有限售條件股份可上市交易情況		限售條件
			最早可上市 交易時間	新增可上市 交易股份數量	
中國石油化工股份 有限公司	A股	4,380,000,000	2016年8月22日	4,380,000,000	<p>1、自股權分置改革方案實施之日起，在十二個月內不得上市交易或者轉讓；</p> <p>2、在前項規定期滿後，通過證券交易所掛牌交易出售原非流通股股份，出售數量佔該公司股份總數的比例在十二個月內不得超過百分之五，在二十四個月內不得超過百分之十。</p>

2.3 公司的主要股東在公司股份及相關股份的權益與淡倉

於2016年6月30日，根據公司董事所知，根據香港法例第571章《證券及期貨條例》（「證券及期貨條例」）的第XV部第2及3分部需要披露其權益的本公司主要股東（即有權在本公司股東大會上行使或控制行使5%或以上投票權的人士）（除董事、最高行政人員及監事之外）或按根據證券及期貨條例第336條規定須記入存置之披露權益登記冊的記錄，在公司股份及相關股份的權益或淡倉如下：

公司普通股的權益

股東名稱	所持股份數量 及類別(股)	註	佔已發行 股份總數 百分比(%)	佔已發行H 股 百分比(%)	身份
中國石油化工股份 有限公司	5,460,000,000 A股(L) 發起法人股		50.56	—	實益擁有人
貝萊德集團 (BlackRock, Inc.)	217,237,625 H股(L)	(1)	2.01	6.22	受控制法團權益
花旗集團(Citigroup Inc.)	1,221,664 H股(L)	(2)	0.01	0.035	受控制法團權益
	170,979,411 H股(P)	(2)	1.58	4.89	保管人—法團／核准 借出代理人
	2,701,925 H股(L)	(2)	0.03	0.08	對股份持有保證權益 的人
	1,001,950 H股(S)	(2)	0.01	0.03	受控制法團權益

(L)：好倉；(S)：淡倉；(P)：可供借出的股份

註：(1) 貝萊德集團(BlackRock, Inc.)持有的H股股份中，3,376,000股H股(好倉)為以現金交收的非上市衍生工具；

(2) 花旗集團(Citigroup Inc.)持有的H股股份中，876,000股H股(好倉)及876,000股H股(淡倉)為以實物交收的非上市衍生工具。

除上述披露之外，於2016年6月30日，本公司董事並無接獲任何人士（除董事、最高行政人員及監事之外）通知，表示其於本公司股份或相關股份中持有根據證券及期貨條例第XV部第2及3分部須向本公司披露的或根據證券及期貨條例第336條須記入本公司存置的登記冊的權益或淡倉。

2.4 董事、最高行政人員及監事在本公司或其相聯法團股份及相關股份或債權證的權益和淡倉

於2016年6月30日，本公司董事、最高行政人員及監事於本公司或其相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）的股份、相關股份及債權證中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部須知會本公司及香港交易所的權益和淡倉（包括根據證券及期貨條例的上述規定其被當作或被視為擁有的權益和淡倉）；或根據證券及期貨條例第352條須記錄於本公司存置的登記冊內的任何權益和淡倉；或根據香港交易所證券上市規則（「香港上市規則」）附錄十所載《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》（「證券交易的標準守則」）須知會本公司及香港交易所的權益和淡倉如下：

於本公司股份和相關股份中的權益

姓名	職務	根據股權 激勵計劃就 A股股票期權		佔已發行H股 百分比(%)	身份
		持有的相關 股份數量(股)	總數百分比(%)		
王治卿	執行董事，董事長 兼總經理	500,000 (L)	0.005	-	實益擁有人
高金平	執行董事，副董事 長兼副總經理	500,000 (L)	0.005	-	實益擁有人
葉國華	執行董事兼 財務總監	430,000 (L)	0.004	-	實益擁有人
金強	執行董事兼 副總經理	430,000 (L)	0.004	-	實益擁有人
郭曉軍	執行董事兼 副總經理	430,000 (L)	0.004	-	實益擁有人

(L)：好倉

除上述披露者外，於2016年6月30日，據本公司董事、最高行政人員及監事所知，本公司的董事、最高行政人員或監事並未于本公司或其相聯法團的任何股份、相關股份和債權證中，擁有如上所述根據證券及期貨條例和香港上市規則須作出披露或記錄的任何權益或淡倉。

3、董事會報告

3.1 報告期內經營情況的管理層討論與分析

以下討論與分析應與本半年度報告之本集團(指本公司及其附屬公司)未經審計的中期財務報告及其附註同時閱讀。除另有說明外，以下涉及的部分財務數據摘自本集團按《國際財務報告準則》編製未經審計的中期財務報告。

經營業績回顧討論

2016年上半年，全球經濟曲折前行，金融市場動盪加劇，國際貿易投資增長低迷，經濟復甦總體疲軟。美國經濟溫和增長，但動力不足，歐元區經濟繼續復甦，但短期無法脫困，下行風險依然存在，發達經濟體增長低於預期。新興經濟體因大宗商品持續低迷，全球金融波動，以及自身經濟結構性問題難以改善等因素，經濟面臨更加嚴峻的挑戰。

中國經濟面對錯綜複雜的國內外形勢和持續加大的經濟下行壓力，加快推進供給側結構性改革，大力推動大眾創業、萬眾創新，國民經濟運行表現總體平穩，上半年國內生產總值(GDP)增長6.7%，比去年同期回落0.3個百分點。我國石化行業上半年運行總體保持平穩，主要產品消費平穩增長，煉油效益改善，化工利潤增加較快，但是影響行業經濟運行下行的因素依然存在，投資下降，新的經濟增長點尚未形成，全行業仍處於築底震盪、信心盤整的過程中。

2016年上半年，本集團在市場競爭日益激烈的嚴峻形勢下，努力抓好安全環保、優化運行、市場開拓、降本減費等工作，隨著國際原油價格同比大幅下降，本集團原油加工成本降低，產品毛利上升，經濟效益獲得大幅提升。其中2016年第一季度，國內成品油「地板價」¹對公司業績有一定支撐；2016年2月份國際原油價格開始反彈，由於本集團進口原油採購週期長，在途、在庫的原油成本相對較低，增加了第二季度盈利。截至2016年6月30日止，本集團營業額為人民幣369.685億元，比去年同期減少人民幣51.570億元，降幅為12.24%；稅前利潤為人民幣41.019億元（去年同期稅前利潤為人民幣22.799億元），同比增加人民幣18.220億元；除稅及非控股股東權益後利潤為人民幣31.486億元（去年同期利潤為人民幣17.709億元），同比增加人民幣13.777億元。

2016年上半年，本集團生產的商品總量651.05萬噸，比去年同期下降8.53%。1至6月份，加工原油735.40萬噸（含來料加工131.68萬噸），與去年同期基本持平。生產成品油443.72萬噸，同比增長0.56%，其中生產汽油156.26萬噸，同比增長4.79%；柴油203.88萬噸，同比下降4.79%；航空煤油83.58萬噸，同比增長7.20%。生產乙烯41.48萬噸，同比下降2.05%；對二甲苯33.08萬噸，同比下降2.96%。生產合成樹脂及塑料（不含聚酯和聚乙烯醇）52.72萬噸，同比下降0.88%。生產合纖原料33.33萬噸，同比下降21.52%；生產合纖聚合物21.75萬噸，同比下降0.09%；生產合成纖維11.04萬噸，同比下降4.66%。上半年本集團的產品產銷率為98.25%，貨款回籠率為100.00%。

¹ 2016年1月13日，中國國家發展和改革委員會發佈了《國家發展改革委關於進一步完善成品油價格形成機制有關問題的通知》（發改價格[2016]64號）（以下簡稱「通知」），規定當國內成品油價格掛靠的國際市場原油價格低於每桶40美元時，國內成品油價格不再下調（俗稱「地板價」）。通知規定：「當國際市場原油價格低於40美元調控下限時，成品油價格未調金額全部納入風險準備金，設立專項賬戶存儲，經國家批准後使用，主要用於節能減排、提升油品質量及保障石油供應安全等方面」。具體管理辦法另行制定。截至本報告披露之日，該具體管理辦法尚未出台。

安全環保總體可控，裝置運行保持穩定。上半年，本集團全面分解落實安全生產主體責任，持續加大隱患排查和風險查找力度，大力開展污染物減排和環境整治，積極推進LDAR（洩露檢測與修復）工作，上半年共檢測煉油裝置和化工裝置密封點數74萬個，並對檢測出的洩漏點進行了修復；公司對儲罐、裝卸、設備洩漏、燃燒煙氣等9個環節進行VOCs排放核查，繼續推進VOCs綜合整治，實現VOCs持續減排。繼續保持安全環保「七個為零」（員工年工傷死亡率、員工年重傷率、重大火災爆炸事故、重大環境污染事故、重大職業病危害事故、重大交通事故、重大生產安全責任事故）的預期目標，「三廢」妥善處置率達100%，COD、氨氮、二氧化硫、氮氧化物總量同比分別下降4.05%、16.88%、14.50%和11.11%。繼續保持生產裝置運行穩定，加強生產運行考核，各項技術經濟指標水平得到有效提升。上半年，在列入監控的83項主要技術經濟指標中，有43項好於去年全年水平，同比進步率51.81%；有20項達到行業先進水平，行業先進率達24.10%。

進一步做好生產經營優化和降本減費工作，爭創經濟效益。上半年，本集團堅持「每天計算產品邊際效益，每週挖掘裝置潛力」的動態優化機制，力爭實現效益最大化。優化裝置負荷：根據市場變化和效益測算情況，上半年分別對1#乙二醇、PTA、1#滌綸短絲和聚酯、腈綸等裝置實施經營性停車或限產，最大限度避免效益流失。優化原料結構：重點控制加氫裂化裝置原料幹點及尾油收率等，優化乙烯原料結構。優化加工路線：針對焦化路線與瀝青路線的邊際效益差逐漸增大的情況，適時啟動1#焦化裝置，減少瀝青產量，起到減虧效果。優化產品結構：通過調整常減壓裝置產出和乙烯裂解爐進料等措施，壓減柴油，提高汽油產量及高標號汽油比例，上半年公司柴汽比為1.30：1（2015年全年為1.38：1），高牌號汽油比例達32%，同比提高6.82個百分點。持續開展降本增效工作，上半年，努力採購性價比高的原油油種，不斷提高原油採購集中度，降低原油成本。加大修理費、三劑費用等重點費用的管控力度。在財務費用管控方面，堅持創新管理，較大幅度降低財務費用。

推進項目建設和研發工作。上半年，穩步推進熱電鍋爐脫硫脫硝改造、烯烴部開工鍋爐改造等重點減排項目建設，完成「碧水藍天」環保項目。在技術研發方面，在重點抓好高附加值新產品研發和市場推廣的基礎上，積極推進碳纖維裝置達標運行，碳纖維產業化應用實現突破，目前公司碳纖維產品被擴展應用於國外某公路、東北某高鐵等項目，在國內某油田抽油桿的應用成功取代了國外相關碳纖維產品。上半年本集團開發生產新產品11.73萬噸；生產合成樹脂新產品及聚烯烴專用料39.81萬噸，合成纖維差別化率達到73.44%；申請專利26件，獲得專利授權28件。

進一步加強企業管理。上半年，本集團積極推進管理體系的優化，實施儀表專業集中化管理，調整和優化部分車間組織機構；推進業務流程信息化，系統設計公司戰略流程、核心運營流程和支持流程，引導公司全面從職能化管理向流程化管理轉變；全面推進「三基」(基層建設、基礎工作和基本功訓練)工作水平提升，建立和完善了公司「三基」工作組織體系和工作標準。

積極履行企業社會責任。繼續做好環境保護工作，積極落實國家環保部環境問題「掛牌督辦」的事項，公司積極與地方政府和環保部門進行溝通協調，制定了《關於國家環保部對上海石化環境問題掛牌督辦事項的整改方案》，並做好跨區域突發環境事件應急預案的編制，加強危險化學品倉庫的管理。上半年組織了8次「公眾開放日」活動，邀請金山區政府人員、上海市媒體從業人員和周邊居民代表兩百多人次參觀公司生產裝置和環保處理現場。繼續做好供應鏈利益相關者的共同發展，保障公司員工的各項切身利益，以及同地方政府的聯合發展工作，保持了企業發展環境的和諧穩定。

下表列明本集團在所示報告期內的銷售量和扣除營業稅金及附加後的銷售淨額：

	截至6月30日止半年度					
	2016年			2015年		
	銷售量	銷售淨額		銷售量	銷售淨額	
千噸	人民幣 百萬元	百分比	千噸	人民幣 百萬元	百分比	
合成纖維	105.1	966.1	3.1	114.4	1,241.3	3.5
樹脂及塑料	664.7	4,609.8	15.0	659.9	5,244.1	15.0
中間石化產品	1,016.7	4,105.7	13.3	1,083.5	4,905.1	14.0
石油產品	4,100.2	11,669.6	37.9	4,751.6	16,449.8	46.9
石油化工產品貿易	-	9,003.3	29.2	-	6,820.9	19.4
其他	-	427.8	1.5	-	403.4	1.2
合計	5,886.7	30,782.3	100.0	6,609.4	35,064.6	100.0

2016年上半年，本集團共實現銷售淨額人民幣307.823億元，與去年同期相比下降12.21%，其中合成纖維、樹脂及塑料、中間石化產品和石油產品銷售淨額分別下降22.17%、12.10%、16.30%和29.06%，石油化工產品貿易的銷售淨額上升32.00%。產品銷售淨額的下降主要是由於本期產品單位售價較上年同期下降所致。石油化工產品貿易的銷售淨額的上升，主要是由於報告期內，本集團控股的子公司上海金貿國際貿易有限公司業務量增加所致。上半年，本集團「其他」的銷售淨額比去年同期增加6.05%，主要是由於本集團來料加工收入比去年同期上升。

本集團生產的產品絕大部分在華東地區銷售。

2016年上半年，本集團銷售成本為人民幣268.148億元，比去年同期下降17.97%，佔銷售淨額的87.11%。

本集團的主要原料是原油。2016年上半年，國際原油市場基本面逐漸好轉，國際原油價格在年初觸底後反彈，呈現震盪上升走勢。上半年，布倫特原油期貨收盤價最高為50.72美元／桶，最低為26.27美元／桶，半年平均價約為39.60美元／桶，同比下降了31.56%。WTI原油期貨收盤價最高為50.90美元／桶，最低為26.27美元／桶，半年平均價約為39.55美元／桶，同比下降25.59%。迪拜原油期貨收盤價最高為48.81美元／桶，最低為22.80美元／桶，半年平均價約為37.06美元／桶，同比下降34.47%。

2016年上半年，本集團加工原油（自營部分）的平均單位成本為人民幣1,745.24元／噸，比去年同期降低人民幣907.72元／噸，降幅為34.22%；本集團原油加工量為603.72萬噸（不含來料加工），比去年同期減少62.41萬噸；兩者合計減少原油加工成本71.36億元，其中：原油加工量下降減少成本16.56億元，單位加工成本下降減少成本54.80億元。今年1-6月份來料加工原油加工量為131.68萬噸，比上年同期增加62.94萬噸。上半年本集團原油成本占銷售成本的比重為39.29%。

2016年上半年，本集團其他輔料的支出為人民幣40.845億元，與去年同期基本持平。報告期內，本集團折舊攤銷和維修費用開支分別為人民幣9.380億元和人民幣6.250億元，折舊攤銷費用同比下降12.31%，主要系報告期內部分固定資產已提足折舊，導致折舊開支減少；維修費用同比上升8.25%，主要系報告期內實際發生的檢修增加，維修成本上升，報告期內燃料動力開支為人民幣8.37億元，同比下降16.05%，主要系報告期內煤炭採購單價下降。

2016年上半年，本集團銷售及管理費用為人民幣2.542億元，比去年同期的人民幣2.779億元減少了8.53%，主要為報告期內裝卸運雜費減少。

2016年上半年，本集團其他業務收入為人民幣34.5百萬億元，比去年同期減少人民幣7百萬元，主要是為報告期內投資性房地產租凭收入及管道運輸服務收入減少。

2016年上半年，本集團財務淨收益為人民幣0.070億元，去年同期為財務淨損失人民幣1.372億元，主要是由於本期間利息支出減少。

2016年上半年，本集團實現除稅及非控股股東損益後利潤為人民幣31.486億元，較去年同期的利潤人民幣17.709億元增加人民幣13.777億元。

資產流動性和資本來源

2016年上半年，本集團經營活動產生的現金淨流入量為人民幣46.134億元，而去年同期為現金淨流入人民幣17.767億元。主要原因為報告期稅前利潤為人民幣41.019億元（去年同期稅前利潤為人民幣22.799億元）。

2016年上半年，本集團投資活動產生的現金淨流出量為人民幣0.059億元，去年同期為現金淨流出人民幣2.589億元。主要是由於本報告期內本集團合營、聯營公司股息收入同比增加而減少投資活動現金淨流出人民幣1.621億元。

2016年上半年，本集團融資活動產生的現金淨流出量為人民幣12.359億元，去年同期為現金淨流出人民幣14.960億元。主要是由於本集團本報告期內盈利增加，對資金的需求降低。

借款及債務

本集團長期借款主要用於資本擴充項目。本集團一般根據資本開支計劃來安排長期借款，總體上不存在任何季節性借款。而短期債務則被用於補充本集團正常生產經營產生的對流動資金的需求。2016年上半年本集團期末總借款額比期初減少人民幣12.103億元，下降至人民幣8.597億元，為短期債務減少了人民幣12.103億元。

資本開支

2016年上半年，本集團的資本開支為人民幣2.65億元。主要開展熱電部1#-5#及7#鍋爐脫硫改造、儲運部油品罐區惡臭治理項目、烯烴部開工鍋爐煙氣脫硫脫硝項目、循環水場清污分流完善項目、熱電部石油焦堆場環保隱患治理項目等項目的實施。

下半年，本集團計劃完成2#柴油加氫裝置質量升級改造項目、長輸管線隱患治理項目、烯烴部開工鍋爐煙氣脫硫脫硝項目等項目，將繼續實施10萬噸／年EVA生產裝置，爭取年內啟動熱電聯產機組超低排放和節能項目、30萬噸／年烷基化項目等。本集團計劃的資本開支可以由經營所得現金及銀行信貸融資撥付。

資產負債率

本集團2016年6月30日的資產負債率為30.20%（2015年12月31日為：27.77%）。資產負債率的計算方法為：總負債／總資產。

公司員工

於2016年6月30日，本集團在冊員工人數為11,490人，其中6,781人為生產人員，3,157人為銷售、財務和其他人員，1,552人為行政人員。本集團的員工49.39%是大專或以上學歷畢業生。

本集團根據僱員及董事之崗位、表現、經驗及現時市場薪酬趨勢釐定僱員及董事的薪酬。其他福利包括股權激勵計劃及國家管理的退休金計劃。本集團亦為僱員提供專業及職業培訓。

所得稅

自2008年1月1日起，《中華人民共和國企業所得稅法》正式施行，企業所得稅稅率統一調整為25%。本集團2016年度的所得稅稅率為25%。

香港上市規則要求的披露

根據香港上市規則附錄十六第四十段，除了在此已作披露外，本公司確認有關香港上市規則附錄十六第三十二段所列事宜的現有公司資料與本公司2015年年度報告所披露的相關資料並無重大變動。

下半年市場預測及工作安排

2016年下半年，全球經濟不確定性增多，大宗商品價格低迷，發達經濟體增速放緩，投資貿易疲軟，以及地緣政治和英國脫歐等不確定因素影響，全球經濟仍將處在深度調整之中，經濟復甦環境依然十分嚴峻。中國經濟發展長期向好的基本面沒有變，但我國經濟結構性矛盾仍很突出，經濟增長的新動力尚未形成，化解產能過剩問題尚需時日，經濟下行壓力仍然很大。我國石化行業結構性產能過剩也比較嚴重，國內資源稅改革、污染物排放收費等，必將增加石化企業的成本，國家日益嚴格的安全環保標準、成品油升級步伐加快等，將給行業帶來很大的挑戰。

2016年下半年，由於全球經濟復甦前景不夠樂觀，英國「脫歐」事件引發市場對石油需求的擔憂；三季度石油需求季節性上升，美國和委內瑞拉的原油產量持續下降等因素有利於供需基本面實現均衡。但原油市場仍存在很多利空因素，譬如全球庫存依然接近紀錄水平，尼日利亞產量逐漸恢復，中國原油進口量增速可能放緩，美聯儲可能加息，推動美元走強等，這些因素將限制油價的上升動能。預計下半年總體上原油供需趨向平衡，價格將保持在低位震盪，但會高於上半年的均價。

下半年，本集團將更加突出效益導向和市場導向，確保安全環保、系統優化、降本減費、企業管理等各項工作抓出成效，實現效益繼續增長。

- (1) 繼續穩妥推進安全環保工作。積極落實安全環保主體責任，積極推進國家環保部掛牌督辦環境問題整改，集中力量推進長輸管道隱患治理等項目按時完成。持續推進環保風險對標排查，從「廢水、廢氣排放指標」、「VOCs整治環節」等方面開展辨識和治理，切實解決企業在發展過程中存在的環保瓶頸。切實加強直接作業安全監督管理，強化承包商管理，不斷提高企業安全環保本質水平。
- (2) 按照效益導向做好系統優化工作。加強裝置邊際貢獻跟蹤，根據市場和效益變化及庫存情況適時調整裝置負荷。努力抓住三季度成品油消費旺季，優化調整成品油結構，不斷提高高附加值產品比例。繼續做好煉油產品結構多元化，合理安排煉油產品生產。做好乙烯原料優化，提高烯烴收率、降低乙烯生產成本。
- (3) 持續推進降本減費工作。加大從原油採購源頭到生產、經營各環節的費用控制，努力降低成本費用。加強市場營銷工作，重點加強對高庫存產品的產銷銜接，降低庫存成本。深入開展「增收節支」全員增效活動，持續推進火炬氣減排、生產裝置降能耗、提高裝置運行平穩率等工作，不斷降低能耗、物耗，提升技術經濟指標。
- (4) 按計劃推進投資項目和研發項目的實施。重點推進2#柴油加氫裝置質量升級改造項目等項目建設，抓緊啟動建設熱電聯產機組超低排放和節能項目、30萬噸／年烷基化項目等。強化攻關一批關鍵科研項目，重點推進PAN基碳纖維成套技術開發及二期技術方案優化等項目。

3.2 公司主營業務及其經營狀況(以下涉及的部分財務數據摘自本集團按照中國企業會計準則編製的未經審計的中期財務報告)

3.2.1 財務報表相關科目變動分析表

單位：千元 幣種：人民幣

科目	於2016年 6月30日	於2015年 12月31日	變動比例(%)	變動原因
貨幣資金	4,451,306	1,077,430	313.14	報告期內盈利增加，經營活動產生現金流增加
應收賬款	2,195,055	1,624,571	35.12	控股貿易公司業務量增加，銷售收入增加，導致應收賬款增加
短期借款	859,657	2,070,000	-58.47	報告期內盈利，資金需求降低
應付賬款	4,063,719	3,017,878	34.65	控股貿易公司業務量增加，採購量增加，導致應收賬款增加
應付股利	1,099,119	19,119	5,648.83	報告期內宣告發放2015年度股利
專項儲備	40,394	953	4,138.61	已計提未使用完的安全生產費增加
未分配利潤	6,044,700	4,028,025	50.07	本期盈利

單位：千元 幣種：人民幣

科目	截至6月30日止6個月		變動 比例(%)	變動原因
	2016年	2015年		
營業收入	36,993,191	42,152,450	-12.24	產品單位售價下降
營業成本	25,177,628	31,233,864	-19.39	原材料成本下降， 導致產品單位成本下降
財務費用－淨額	1,983	140,537	-98.59	借款利息支出減少， 匯兌損失減少
資產減值損失	150,004	61,411	144.26	固定資產減值準備增加
所得稅費用	948,241	491,686	92.85	本期盈利增加
歸屬於母公司股東 的淨利潤	3,096,675	1,731,166	78.88	主要原料成本大幅度下降， 產品毛利上升
經營活動產生的現金 流量淨額	4,645,024	1,924,239	141.40	本期盈利增加
投資活動使用的現金 流量淨額	-5,941	-258,888	-97.71	收到聯營公司股利增加
籌資活動使用的現金 流量淨額	-1,267,427	-1,643,510	-22.88	本期資金需求降低
研發支出	47,144	14,265	230.49	本期研發項目增加

3.2.2 行業、產品或地區經營情況分析

(1) 主營業務分行業、分產品情況

單位：千元 幣種：人民幣

分行業或 分產品	主營業務分行業情況					
	營業收入	營業成本	毛利率 (%)	營業收入 比去年 同期增減 (%)	營業成本 比去年 同期增減 (%)	毛利率 比去年 同期增減 (百分點)
合成纖維	999,011	929,160	6.99	-21.82	-26.29	增加5.64個 百分點
樹脂及塑料	4,747,017	3,352,638	29.37	-11.68	-18.20	增加5.63個 百分點
中間石化產品	4,245,716	2,724,786	35.82	-15.91	-27.03	增加9.77個 百分點
石油產品	17,535,794	8,921,854	49.12(註)	-24.37	-41.04	增加14.39個 百分點
石油化工產品貿易	9,004,010	8,927,994	0.84	31.98	32.33	減少0.26個 百分點
其他	461,643	321,196	30.42	4.51	23.19	減少10.55個 百分點

註：該毛利率按含消費稅的石油產品價格計算，扣除消費稅後石油產品的毛利率為18.78%。

(2) 主營業務分地區情況

單位：千元 幣種：人民幣

地區	營業收入	營業收入比上年 同期增減(%)
中國華東地區	29,945,408	-21.68%
中國其它地區	1,951,503	8.29%
出口	5,096,280	140.67%

3.3.3 核心競爭力分析

本公司是中國最大的煉油化工一體化綜合性石油化工企業之一，具有較強的整體規模實力，是中國重要的成品油、中間石化產品、合成樹脂和合成纖維生產企業，並擁有獨立的公用工程、環境保護系統，及海運、內河航運、鐵路運輸、公路運輸配套設施。

本公司主要的競爭優勢在於質量、品牌、地理位置和縱向一體化生產。公司擁有40多年的石油化工生產經營和管理經驗，在石化行業積累有深厚的資源；公司曾多次獲全國和地方政府的優質產品獎。公司地處中國經濟最活躍、石化產品需求旺盛的長三角核心地區，擁有完備的物流系統和各項配套設施，鄰近大多數客戶，這一地理位置使公司擁有沿海和內河航運等運輸便利，在運輸成本和交貨及時方面有競爭優勢。公司利用煉油化工一體化的優勢，積極調整優化產品結構，不斷改進產品質量及品種，優化生產技術並提高關鍵性上游裝置的能力，提高企業資源的深度利用和綜合利用效率，具有較強的持續發展能力。

3.3 投資狀況分析

3.3.1 非金融類公司委託理財及衍生品投資的情況

(1) 委託理財情況

本報告期公司無委託理財事項。

(2) 委託貸款情況

單位：千元 幣種：人民幣

借款方名稱	委託貸款 金額	貸款 期限	貸款 利率	是否 逾期	是否 關聯 交易	是否 展期	是否 涉訴	資金來源 並是否 為募集 資金	關聯 關係	預期 收益
雪佛龍菲利普斯 化工貿易 (上海) 有限公司	12,000	2015/8/28- 2016/8/26	2.25	否	否	否	否	否	無	42
	12,000	2015/09/30- 2016/09/26	2.00	否	否	否	否	否	無	60
	28,000	2015/11/27- 2016/11/25	1.75	否	否	否	否	否	無	199
	12,000	2015/12/25- 2016/12/23	1.75	否	否	否	否	否	無	101
	12,000	2016/1/29- 2017/1/27	1.75	否	否	否	否	否	無	121
	12,000	2016/4/27- 2017/4/27	1.75	否	否	否	否	否	無	173

註： 以上委託貸款為本集團控股子公司上海金菲石油化工有限公司按股份比例向股東方提供的貸款。

3.3.2 募集資金使用情況

報告期內，公司無募集資金或前期募集資金使用到本期的情況。

3.3.3 主要子公司、參股公司分析

由於原材料成本降低，產品毛利上升，本集團聯營公司上海賽科石油化工有限公司報告期內實現淨利潤人民幣16.80億元，本集團應占利益人民幣3.36億元，佔本集團報告期內歸屬於母公司股東淨利潤的10.85%。

3.3.4 非募集資金主要項目情況

主要項目	項目投資總額 人民幣億元	截至2016年6月30日 完成情況
10萬噸／年EVA生產裝置	11.32	基礎設計
熱電部1#-5#及7#鍋爐脫硫改造	1.67	建成
2#柴油加氫裝置質量升級改造	1	在建

3.4 利潤分配或資本公積金轉增預案

3.4.1 報告期實施的利潤分配方案的執行或調整情況

2016年6月15日召開的2015年度股東週年大會審議通過了2015年度利潤分配方案：以2015年12月31日的總股本108億為基數，派發2015年度股利每10股人民幣1.00元（含稅），共計人民幣1,080,000千元。有關公告刊登於2016年6月16日的《上海證券報》、《中國證券報》和《證券時報》，並上載於香港交易所網站、上海證券交易所網站和本公司網站。公司於2016年7月8日刊登了2015年度A股利潤分配實施公告，A股派發股息的股權登記日為2016年7月14日，除息日為2016年7月15日，2016年7月15日為H股和A股社會公眾股股利發放日。該項利潤分配方案已按期實施。

3.4.2 半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

公司2016年半年度利潤不分配，也不實施資本公積金轉增股本。

4、其他事項

4.1 公司治理情況

本公司嚴格按照《中華人民共和國公司法》、《中華人民共和國證券法》和中國證監會發佈的《上市公司治理準則》、《關於在上市公司建立獨立董事制度的指導意見》等規範性文件以及上海證券交易所、香港交易所和紐約證券交易所的相關要求，不斷推進公司體制和管理的創新，完善公司法人治理結構，加強公司制度建設，提升本公司的整體形象。

4.2 審核委員會

2016年8月22日，本公司第八屆董事會審核委員會召開第五次會議，主要審閱了本集團於本報告期內的財務報告。

4.3 購買、出售和贖回本公司之證券

報告期內，本集團無購買、出售和贖回本公司任何證券（「證券」一詞的涵義見《香港上市規則》附錄十六第一段）。

4.4 《企業管治守則》遵守情況

於本報告期內，本公司已應用並遵守《企業管治守則》所載原則和所有守則條文，但下文列出的對於《企業管治守則》的守則條文A.2.1的偏離除外。

《企業管治守則》條文A.2.1：主席與行政總裁的角色應有區分，並不應由一人同時兼任。主席與行政總裁之間職責的分工應清楚界定並以書面列載。

偏離：王治卿先生任公司董事長兼總經理。

原因：王治卿先生在石油化工企業經營管理方面具有豐富的經驗，是履行董事長及總經理兩個職位的最佳人選。本公司暫未能物色具有王先生才幹的其他人士分別擔任以上任何一個職位。

4.5 證券交易的標準守則落實情況

本公司董事確認，本公司已採納證券交易的標準守則。在向全體董事及監事作出具體查詢後，於報告期內，本公司並未發現任何關於董事及監事不全面遵守《證券交易的標準守則》的情況。

4.6 報告期後事項

中國石油化工股份有限公司（「中石化股份」）所持有的本公司43.8億股有限售條件流通A股已於2016年8月22日解除限售並上市流通。詳情請參見本公司刊登於2016年8月13日的《上海證券報》、《中國證券報》和《證券時報》的《上海石化股權分置改革有限售條件流通股上市流通公告》，並載於香港交易所網站、上海證券交易所網站和本公司網站。

5、 中期財務報告

5.1 按照中國企業會計準則編製的中期財務報表

2016年6月30日合併及公司資產負債表

(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

資產	2016年	2015年	2016年	2015年
	6月30日 (未經審計) 合併	12月31日 合併	6月30日 (未經審計) 公司	12月31日 公司
流動資產				
貨幣資金	4,451,306	1,077,430	3,881,881	942,264
應收票據	1,178,053	1,007,373	935,457	679,084
應收賬款	2,195,055	1,624,571	1,000,699	1,034,286
預付款項	38,475	15,131	33,108	10,377
應收利息	45	2,491	–	2,420
應收股利	27,500	–	–	–
其他應收款	41,764	29,050	25,833	10,968
存貨	4,631,888	4,178,188	4,298,548	3,955,550
其他流動資產	169,410	209,746	59,240	86,481
流動資產合計	12,733,496	8,143,980	10,234,766	6,721,430
非流動資產				
長期股權投資	3,619,789	3,471,139	4,769,337	4,550,126
投資性房地產	398,794	405,572	395,905	402,581
固定資產	13,779,169	14,424,899	13,483,019	14,080,657
在建工程	570,733	722,520	570,733	722,520
無形資產	414,823	423,529	342,035	348,193
長期待攤費用	320,472	359,487	307,759	345,978
遞延所得稅資產	87,673	71,045	79,933	62,867
非流動資產合計	19,191,453	19,878,191	19,948,721	20,512,922
資產總計	31,924,949	28,022,171	30,183,487	27,234,352

2016年6月30日合併及公司資產負債表(續)

(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (未經審計)	2016年 6月30日 (未經審計)	2015年 12月31日 (未經審計)
負債及股東權益	合併	合併	公司	公司
流動負債				
短期借款	859,657	2,070,000	1,332,000	2,499,000
應付票據	40,000	-	40,000	-
應付帳款	4,063,719	3,017,878	2,575,675	2,275,922
預收款項	416,654	579,887	291,361	446,318
應付職工薪酬	167,512	39,999	156,943	34,264
應交稅費	2,131,456	1,368,418	2,102,894	1,330,067
應付利息	507	1,890	902	2,370
應付股利	1,099,119	19,119	1,099,119	19,119
其他應付款	808,379	629,080	703,200	843,724
流動負債合計	9,587,003	7,726,271	8,302,094	7,450,784
非流動負債				
遞延收益	155,000	160,000	155,000	160,000
負債合計	9,742,003	7,886,271	8,457,094	7,610,784
股東權益				
股本	10,800,000	10,800,000	10,800,000	10,800,000
資本公積	527,974	516,624	527,974	516,624
專項儲備	40,394	953	37,366	-
盈餘公積	4,493,260	4,493,260	4,493,260	4,493,260
未分配利潤	6,044,700	4,028,025	5,867,793	3,813,684
歸屬於母公司 股東權益合計	21,906,328	19,838,862	21,726,393	19,623,568
少數股東權益	276,618	297,038	-	-
股東權益合計	22,182,946	20,135,900	21,726,393	19,623,568
負債及股東權益總計	31,924,949	28,022,171	30,183,487	27,234,352

截至2016年6月30日止6個月期間合併及公司利潤表
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

項目	截至6月30日止6個月		截至6月30日止6個月	
	2016年 (未經審計) 合併	2015年 (未經審計) 合併	2016年 (未經審計) 公司	2015年 (未經審計) 公司
一、營業收入	36,993,191	42,152,450	27,195,559	34,274,347
減：營業成本	25,177,628	31,233,864	15,516,828	23,525,573
營業稅金及附加	6,186,162	7,060,938	6,183,034	7,056,655
銷售費用	235,672	261,581	184,934	198,924
管理費用	1,544,793	1,490,220	1,468,342	1,416,884
財務費用－淨額	1,983	140,537	5,359	150,364
資產減值損失	150,004	61,411	139,940	65,601
加：投資收益	376,745	338,784	397,411	325,776
其中：對聯營企業和合營 企業的投資收益	376,745	331,853	397,411	312,112
二、營業利潤	4,073,694	2,242,683	4,094,533	2,186,122
加：營業外收入	17,364	18,408	15,993	17,081
其中：非流動資產處置利得	2,548	986	1,894	877
減：營業外支出	41,054	20,945	40,927	20,908
其中：非流動資產處置損失	26,525	8,913	26,398	8,879
三、利潤總額	4,050,004	2,240,146	4,069,599	2,182,295
減：所得稅費用	948,241	491,686	935,490	477,348
四、淨利潤	3,101,763	1,748,460	3,134,109	1,704,947
歸屬於母公司股東的淨利潤	3,096,675	1,731,166	—	—
少數股東損益	5,088	17,294	—	—
五、其他綜合收益	—	—	—	—
六、綜合收益總額	3,101,763	1,748,460	3,134,109	1,704,947
歸屬於母公司股東的 綜合收益總額	3,096,675	1,731,166	—	—
歸屬於少數股東的綜合 收益總額	5,088	17,294	—	—
七、每股收益				
基本每股收益(人民幣元)	0.287	0.160	—	—
稀釋每股收益(人民幣元)	0.287	0.160	—	—

截至2016年6月30日止6個月期間合併及公司現金流量表
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

項目	截至6月30日止6個月		截至6月30日止6個月	
	2016年 (未經審計) 合併	2015年 (未經審計) 合併	2016年 (未經審計) 公司	2015年 (未經審計) 公司
一、經營活動產生的現金流量				
銷售商品、提供勞務 收到的現金	40,959,820	46,893,886	30,642,588	38,627,647
收到的稅費返還	19,829	26,203	-	-
收到其他與經營活動有關 的現金	9,662	6,713	9,099	5,495
經營活動現金流入小計	40,989,311	46,926,802	30,651,687	38,633,142
購買商品、接受勞務支付的 現金	(26,427,676)	(34,564,026)	(16,365,281)	(26,437,199)
支付給職工以及為職工支付 的現金	(1,191,300)	(1,221,286)	(1,108,144)	(1,143,494)
支付的各項稅費	(8,467,073)	(8,942,004)	(8,415,782)	(8,884,167)
支付其他與經營活動有關的 現金	(258,238)	(275,247)	(562,958)	(186,347)
經營活動現金流出小計	(36,344,287)	(45,002,563)	(26,452,165)	(36,651,207)
經營活動產生的現金流量 淨額	4,645,024	1,924,239	4,199,522	1,981,935
二、投資活動產生的現金流量				
收回委託貸款收到的現金	42,000	30,000	-	-
取得投資收益所收到的 現金	200,595	38,487	178,200	19,372
處置固定資產收回的 現金淨額	-	4,417	-	4,294
收到其他與投資活動 有關的現金	42,435	23,454	27,952	16,592
投資活動現金流入小計	285,030	96,358	206,152	40,258
購建固定資產、其他長期 資產支付的現金	(265,241)	(313,246)	(264,844)	(314,223)
處置固定資產支付的現金 淨額	(1,730)	-	(2,407)	-
委託貸款支付的現金	(24,000)	(42,000)	-	-
投資活動現金流出小計	(290,971)	(355,246)	(267,251)	(314,223)
投資活動使用的現金流量淨額	(5,941)	(258,888)	(61,099)	(273,965)

截至2016年6月30日止6個月期間合併及公司現金流量表(續)
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

項目	截至6月30日止6個月		截至6月30日止6個月	
	2016年 (未經審計) 合併	2015年 (未經審計) 合併	2016年 (未經審計) 公司	2015年 (未經審計) 公司
三、籌資活動產生的現金流量				
取得借款收到的現金	1,864,657	20,725,975	2,276,000	21,081,005
籌資活動現金流入小計	1,864,657	20,725,975	2,276,000	21,081,005
償還債務支付的現金	(3,075,000)	(22,214,676)	(3,443,000)	(22,583,166)
分配股利、利潤或償付 利息支付的現金	(57,084)	(154,809)	(31,806)	(152,665)
其中：子公司支付給 少數股東的股利	(25,508)	(7,192)	-	-
籌資活動現金流出小計	(3,132,084)	(22,369,485)	(3,474,806)	(22,735,831)
籌資活動使用的現金流量 淨額	(1,267,427)	(1,643,510)	(1,198,806)	(1,654,826)
四、匯率變動對現金及 現金等價物的影響	2,220	22	-	6
五、現金及現金等價物淨增加額	3,373,876	21,863	2,939,617	53,150
加：期初現金及現金等 價物餘額	1,077,430	279,198	942,264	186,348
六、期末現金及現金等價物餘額	4,451,306	301,061	3,881,881	239,498

截至2016年6月30日止6個月期間合併股東權益變動表
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

項目	歸屬於母公司股東權益					少數股東 權益	股東權益 合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤		
2015年1月1日期初餘額	10,800,000	493,922	1,265	4,173,831	1,101,605	271,395	16,842,018
截至2015年6月30日							
止6個月期間增減變動額							
(未經審計)							
綜合收益總額							
淨利潤	-	-	-	-	1,731,166	17,294	1,748,460
職工股份期權計畫	-	11,901	-	-	-	-	11,901
利潤分配							
對股東的分配	-	-	-	-	-	(10,459)	(10,459)
專項儲備							
本期提取	-	-	72,925	-	-	-	72,925
本期使用	-	-	(47,597)	-	-	-	(47,597)
2015年6月30日期末餘額 (未經審計)	<u>10,800,000</u>	<u>505,823</u>	<u>26,593</u>	<u>4,173,831</u>	<u>2,832,771</u>	<u>278,230</u>	<u>18,617,248</u>
2016年1月1日期初餘額	10,800,000	516,624	953	4,493,260	4,028,025	297,038	20,135,900
截至2016年6月30日							
止6個月期間增減變動額							
(未經審計)							
綜合收益總額							
淨利潤	-	-	-	-	3,096,675	5,088	3,101,763
職工股份期權計畫	-	11,350	-	-	-	-	11,350
利潤分配							
對股東的分配	-	-	-	-	(1,080,000)	(25,508)	(1,105,508)
專項儲備							
本期提取	-	-	53,343	-	-	-	53,343
本期使用	-	-	(13,902)	-	-	-	(13,902)
2016年6月30日期末餘額 (未經審計)	<u>10,800,000</u>	<u>527,974</u>	<u>40,394</u>	<u>4,493,260</u>	<u>6,044,700</u>	<u>276,618</u>	<u>22,182,946</u>

截至2016年6月30日止6個月期間公司股東權益變動表
(除特別注明外，金額單位為人民幣千元)

項目	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	股東權益 合計
2015年1月1日期初餘額	10,800,000	493,922	-	4,173,831	938,823	16,406,576
截至2015年6月30日						
止6個月期間增減 變動額(未經審計)						
綜合收益總額						
淨利潤	-	-	-	-	1,704,947	1,704,947
職工股份期權計畫	-	11,901	-	-	-	11,901
專項儲備						
本期提取	-	-	69,960	-	-	69,960
本期使用	-	-	(46,108)	-	-	(46,108)
2015年6月30日						
期末餘額(未經審計)	10,800,000	505,823	23,852	4,173,831	2,643,770	18,147,276
2016年1月1日期初餘額	10,800,000	516,624	-	4,493,260	3,813,684	19,623,568
截至2016年6月30日						
止6個月期間增減 變動額(未經審計)						
綜合收益總額						
淨利潤	-	-	-	-	3,134,109	3,134,109
職工股份期權計畫	-	11,350	-	-	-	11,350
利潤分配						
對股東的分配	-	-	-	-	(1,080,000)	(1,080,000)
專項儲備						
本期提取	-	-	50,340	-	-	50,340
本期使用	-	-	(12,974)	-	-	(12,974)
2016年6月30日期末餘額 (未經審計)	10,800,000	527,974	37,366	4,493,260	5,867,793	21,726,393

5.2 按照國際財務報告準則編制的中期財務報告(未經審核)

截至二零一六年六月三十日止六個月的中期財務資料雖未經審計，但已由羅兵咸永道會計師事務所按照香港會計師公會所頒布的《香港審閱工作準則》第2410號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行了審閱，且該無保留結論的審閱報告將附在中期報告內呈交予股東。

中期簡明合併利潤表

	附註	未經審核	
		截至六月三十日止六個月	
		二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
收入	2	36,968,510	42,125,505
營業税金及附加		(6,186,162)	(7,060,938)
銷售淨額		30,782,348	35,064,567
銷售成本		(26,814,760)	(32,687,731)
毛利潤		3,967,588	2,376,836
銷售及管理費用		(254,238)	(277,890)
其他業務收入		34,497	41,461
其他業務支出		(8,909)	(67,094)
其他(損失)/利得—淨額	3	(25,696)	6,931
經營利潤	2	3,713,242	2,080,244
財務收益	3	41,500	23,457
財務費用	3	(34,549)	(160,694)
享有按權益法入賬的 投資利潤份額		381,745	336,853
除所得稅前利潤		4,101,938	2,279,860
所得稅費用	4	(948,241)	(491,686)
期間利潤		3,153,697	1,788,174
利潤/歸屬於：			
—本公司股東		3,148,609	1,770,880
—非控制性權益		5,088	17,294
		3,153,697	1,788,174
每股收益歸屬於本公司 所有者(人民幣元)			
基本每股收益	5	人民幣0.292元	人民幣0.164元
稀釋每股收益	5	人民幣0.291元	人民幣0.164元

中期簡明合併綜合收益表

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
期間利潤	3,153,697	1,788,174
期間其他綜合收益－稅後淨額	—	—
期間總綜合利潤	<u>3,153,697</u>	<u>1,788,174</u>
利潤歸屬於：		
— 本公司股東	3,148,609	1,770,880
— 非控制性權益	5,088	17,294
期間總綜合收益	<u><u>3,153,697</u></u>	<u><u>1,788,174</u></u>

中期簡明合併資產負債表

	附註	未經審核 二零一六年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
資產			
非流動資產			
預付租賃及其他資產		735,295	783,016
物業、廠房及設備		13,750,082	14,383,319
投資性房地產		398,794	405,572
在建工程		570,733	722,520
按權益法入賬的投資		3,464,789	3,311,139
遞延所得稅資產		87,673	71,045
		<u>19,007,366</u>	<u>19,676,611</u>
流動資產			
存貨		4,631,888	4,178,188
應收賬款	7	1,086,626	488,560
應收票據	7	1,158,953	991,273
其他應收款及預付款項	7	228,770	245,401
關聯公司欠款	7	1,175,953	1,163,128
現金及現金等價物		4,451,306	1,077,430
		<u>12,733,496</u>	<u>8,143,980</u>
總資產		<u><u>31,740,862</u></u>	<u><u>27,820,591</u></u>
權益			
歸屬於本公司所有者			
股本		10,800,000	10,800,000
儲備	10	11,077,241	8,997,282
		<u>21,877,241</u>	<u>19,797,282</u>
非控制性權益		<u>276,618</u>	<u>297,038</u>
總權益		<u><u>22,153,859</u></u>	<u><u>20,094,320</u></u>

中期簡明合併資產負債表(續)

		未經審核 二零一六年 六月三十日 人民幣千元	經審核 二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
	附註		
負債			
流動負債			
借款	8	859,657	2,070,000
應付賬款	9	2,024,730	1,562,232
預收款項		405,159	561,721
應付票據	9	40,000	—
其他應付款	9	3,546,609	1,898,754
欠關聯公司款項	9	2,087,419	1,573,967
應付所得稅		623,429	59,597
		<u>9,587,003</u>	<u>7,726,271</u>
總負債		<u>9,587,003</u>	<u>7,726,271</u>
總權益及負債		<u><u>31,740,862</u></u>	<u><u>27,820,591</u></u>

簡明中期合併財務報表附註

1 會計政策

編製本簡明合併財務資料所採用之會計政策與截至二零一五年十二月三十一日止年度之年度財務報表所採用的會計政策(見有關的年度財務報表)一致。

(a) 下列新準則、修訂及解釋在二零一六年一月一日開始的財政年度首次強制執行。

二零一六年一月一日或之後開始會計期間首次生效的以下國際財務報告準則及修訂對本公司無重大影響。

- 國際財務報告準則及國際會計準則2012-2014週期的年度改進：國際財務報告準則第7號「金融工具－披露」及國際會計準則第34號「中期財務報告」的修改；
- 國際會計準則第1號(修改)「主動披露」；
- 國際會計準則第27號(修改)「獨立財務報表中使用權益法」

沒有其他尚未生效的國際財務報告準則或國際財務報告解釋委員會－解釋公告預期會對本集團有重大影響。

(b) 尚未採納的新準則和解釋

多項新準則和準則的修改及解釋在二零一六年一月一日後開始的年度期間生效，但未在本合併財務報表中應用。此等準則、修改和解釋的應用對本集團的影響如下。

國際財務報告準則第9號「金融工具」，針對金融資產和金融負債的分類、計量和確認。此準則取代了國際會計準則第39號中有關分類和計量金融工具的指引。該準則於二零一八年一月一日後開始的年度期間生效。該準則預期不會對本集團的合併財務報表做成重大影響。

國際財務報告準則第15號「客戶合同收益」處理有關主體與其客戶合同所產生的收益和現金流量的性質、金額、時間性和不確定性的收益確認。該準則建立在向財務報表使用者報告有用的資訊的原則之上。該準則於二零一八年一月一日後開始的年度期間生效。本集團現正評估國際財務報告準則第15號的影響。

國際財務報告準則第16號對租賃的定義做了更新，同時對組合的及單獨的租賃合同做了更新以及要求承租人確認租賃負債來反應幾乎所有租賃合同的未來的租賃成本和“資產使用權”，除非這項資產的租賃時間很短或者租賃的資產價值相對較低。該準則於二零一九年一月一日後開始的年度期間生效。本集團現正評估國際財務報告準則第16號的影響。

2 分部資訊

各分部的確認基準，報告分部的利潤或虧損、資產及負債的計量基準與截至二零一五年十二月三十一日止年度的年度財務報表所述一致。

	截至二零一六年 六月三十日止六個月			截至二零一五年 六月三十日止六個月		
	來自外部			來自外部		
	總分部收入 人民幣千元	分部間收入 人民幣千元	客戶的收入 人民幣千元	總分部收入 人民幣千元	分部間收入 人民幣千元	客戶的收入 人民幣千元
合成纖維	999,011	-	999,011	1,277,780	-	1,277,780
樹脂及塑料	4,787,639	40,622	4,747,017	5,424,043	49,134	5,374,909
中間石化產品	8,939,032	4,693,316	4,245,716	9,855,653	4,806,577	5,049,076
石油產品	19,059,944	1,524,150	17,535,794	24,857,847	1,670,932	23,186,915
石油化工產品貿易	9,710,137	706,127	9,004,010	7,754,411	932,368	6,822,043
其他	701,252	264,290	436,962	802,051	387,269	414,782
總額	44,197,015	7,228,505	36,968,510	49,971,785	7,846,280	42,125,505
				截至二零一六年 六月三十日 止六個月 人民幣千元		截至二零一五年 六月三十日 止六個月 人民幣千元
營業利潤／(虧損)						
合成纖維				(227,203)		(198,708)
樹脂及塑料				719,346		671,713
中間石化產品				751,989		491,756
石油產品				2,457,516		1,038,809
石油化工產品貿易				26,765		7,509
其他				(15,171)		69,165
經營利潤總額				3,713,242		2,080,244
財務收入／(費用)－淨額				6,951		(137,237)
享有按權益法入賬的投資利潤的份額				381,745		336,853
除所得稅前利潤				4,101,938		2,279,860

2 分部資訊(續)

	二零一六年 六月三十日 總資產 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 總資產 人民幣千元
分配資產		
合成纖維	1,565,924	1,624,351
樹脂及塑料	1,624,808	1,578,493
中間石化產品	4,379,081	4,557,760
石油產品	12,257,753	12,164,426
石油化工產品貿易	1,455,364	924,622
其他	2,257,207	2,299,088
分配資產	23,540,137	23,148,740
未分配資產		
按權益法入賬的投資	3,464,789	3,311,139
現金及現金等價物	4,451,306	1,077,430
遞延所得稅資產	87,673	71,045
其他	196,957	212,237
未分配資產	8,200,725	4,671,851
總資產	31,740,862	27,820,591
	二零一六年 六月三十日 總負債 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 總負債 人民幣千元
分配負債		
合成纖維	316,374	272,717
樹脂及塑料	867,937	646,347
中間石化產品	901,151	675,470
石油產品	3,770,122	3,059,334
石油化工產品貿易	1,571,094	948,775
其他	201,549	53,628
分配負債	7,628,227	5,656,271
未分配負債		
借款	859,657	2,070,000
應付股利	1,099,119	-
未分配負債	1,958,776	2,070,000
總負債	9,587,003	7,726,271

3 除所得稅前利潤

(a) 財務收入／(費用)－淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
利息收入	39,989	23,457
淨匯兌收入	1,511	—
財務收益	41,500	23,457
銀行及其他借款利息支出	(34,549)	(141,005)
淨匯兌損失	—	(19,689)
財務費用	(34,549)	(160,694)
財務收入／(費用)－淨額	6,951	(137,237)

(b) 其他(損失)／利得－淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
處置物業、廠房及設備淨損失	(23,977)	—
其他	(1,719)	6,931
	(25,696)	6,931

3 除所得稅前利潤(續)

(c) 其他項目

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
預付租賃攤銷	8,706	8,804
折舊	820,141	895,110
研究及開發費用	47,144	14,265
存貨減值	37,944	10,700
物業、廠房及設備減值	112,063	50,001
處置物業、廠房及設備淨損失	23,977	7,927

截至二零一六年六月三十日止六個月期間，由於日益激烈的市場競爭以及較低的毛利率，本公司管理層對聚酯裝置及長短絲裝置計提減值準備以減少設備賬面價值至其預計可變現淨值，金額為人民幣112,063千元(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：人民幣50,001千元)。

4 所得稅

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
當期所得稅	964,869	14,773
遞延所得稅	(16,628)	476,913
	<u>948,241</u>	<u>491,686</u>

截至二零一六年六月三十日止期間中國所得稅金額遵循相關稅務規定按應納稅所得的法定稅率25%(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：25%)計算。由於本公司在境外並沒有業務，故並不需計提境外所得稅。

5 每股收益

(a) 基本

基本每股收益乃按本公司股東本報告期內應佔盈利人民幣3,148,609千元(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：人民幣1,770,880千元)及本公司於本報告期內已發行股份10,800,000,000股(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：10,800,000,000股)計算。

(b) 稀釋

稀釋每股收益假設所有可稀釋的潛在普通股被兌換後，根據已發行普通股的加權平均股數計算。

本公司可稀釋的潛在普通股為股票期權。股票期權根據未行使期權所附的認購權的貨幣價值，厘定按公允價值(厘定為本公司A股股份截至二零一六年六月三十日止六個月期間的平均市價)可購入的股份數目。按以上方式計算的股份數目，與假設期權行使而應已發行的股份數目作出比較。截至二零一六年六月三十日止六個月期間及截至二零一五年六月三十日止六個月期間的稀釋每股收益計算如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一六年 人民幣千元	二零一五年 人民幣千元
收益		
利潤歸屬於本公司股東	3,148,609	1,770,880
已發行普通股的加權平均數(千計)	10,800,000	10,800,000
已授予股票期權調整(千計)	6,961	6,954
計算稀釋每股收益的普通股的加權平均數(千計)	<u>10,806,961</u>	<u>10,806,954</u>
稀釋每股收益(人民幣元)	<u>0.291</u>	<u>0.164</u>

6 股息

根據於二零一六年六月十五日舉行的股東大會之批准，本公司派發截至二零一五年十二月三十一日止年度的股息合計人民幣1,080,000千元，並於二零一六年七月派發。董事會決議不派發截至二零一六年六月三十日止報告期內的中期股息。

根據於二零一五年六月十八日舉行的股東大會之批准，本公司不派發截至二零一四年十二月三十一日止年度的股息。董事會決議不派發截至二零一五年六月三十日止報告期內的中期股息。

7 貿易及其他應收款

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款	1,086,643	488,584
減：呆壞賬減值虧損	(17)	(24)
	<u>1,086,626</u>	<u>488,560</u>
應收票據	1,158,953	991,273
關聯公司欠款	1,175,953	1,163,128
	<u>3,421,532</u>	<u>2,642,961</u>
其他應收款及預付款項(i)	228,770	245,401
	<u>3,650,302</u>	<u>2,888,362</u>

- (i) 截至二零一六年六月三十日止六個月期間，本集團之聯營及合營公司向本集團宣告股息，總計人民幣228,095千元(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：人民幣19,115千元)。於二零一六年六月三十日，上述股息中總計人民幣27,500千元未取得，故計入其他應收款及預付款項的餘額中(二零一五年十二月三十一日：股息已全額取得)。

於二零一六年六月三十日，本集團包含在其他應收款及預付款項中的委託貸款金額為人民幣88,000千元，年利率為1.75%到2.25%，該部分委託貸款於二零一七年六月三十日之前到期(二零一五年十二月三十一日：人民幣106,000千元，年利率為1.75%到3.00%)。

於二零一六年六月三十日，本集團無已逾期但未減值的情況(二零一五年十二月三十一日：無)。

7 貿易及其他應收款(續)

關聯公司欠款主要為與主營業務相關的應收款餘額。

扣除呆壞賬減值虧損後之應收款項、應收票據及關聯公司欠款的賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	3,421,512	2,642,921
一年以上	20	40
	<u>3,421,532</u>	<u>2,642,961</u>

應收票據指銀行承兌的短期應收款項，使本集團有權在到期日向銀行收取全額票面金額。應收票據的到期日距離發行日一般為一個月至六個月不等。本集團在應收票據上從未承受過任何信用損失。

於二一六年六月三十日，本集團無因開具信用證而質押的應收賬款及應收票據(二零一五年十二月三十一日：無)。

外部銷售一般以現金收付制或者信用證形式進行。賒銷一般只會在經商議後，給予擁有良好交易記錄的客戶。

8 借款

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
短期借款		
—短期銀行借款	789,657	1,700,000
—短期關聯方借款	70,000	370,000
	<u>859,657</u>	<u>2,070,000</u>

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日，本集團無基於物業、廠房及設備的抵押借款。

8 借款(續)

本集團有以下未動用額度：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
一年內到期	15,797,202	18,235,372
一年以上到期	6,800,000	7,300,000
	<u>22,597,202</u>	<u>25,535,372</u>

該額度用於補充營運資本及對長期資產進行投資。

本公司無債務抵押債券。本公司有足夠的空間來履行現有的借款義務，且有充足的未使用之信用額度用於經營活動和投資活動。

9 應付賬款及其他應付款

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	2,024,730	1,562,232
應付票據	40,000	—
欠關聯公司款項	2,087,419	1,573,967
小計	<u>4,152,149</u>	<u>3,136,199</u>
應付職工薪酬	167,512	39,999
應交稅金(不含應交所得稅)	1,508,027	1,308,821
應付利息	430	1,642
應付股息	1,099,119	19,119
應付工程款	356,804	205,714
其他	414,717	323,459
其他應付款小計	<u>3,546,609</u>	<u>1,898,754</u>
	<u>7,698,758</u>	<u>5,034,953</u>

9 應付賬款及其他應付款(續)

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日，本集團所有貿易及其他應付款項為免息，且由於在短時間內到期，故公允價值約為賬面值。

於二零一六年六月三十日及二零一五年十二月三十一日，應付賬款(包括貿易性質的應付關聯方款項)按賬單日期的賬齡分析如下：

	二零一六年 六月三十日 人民幣千元	二零一五年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	4,119,881	3,110,638
一至兩年	9,696	3,240
兩年以上	22,572	22,321
	<u>4,152,149</u>	<u>3,136,199</u>

10 儲備

(a) 職工股份期權計劃

二零一五年一月六日召開的第五屆第八次董事會核批了股份期權激勵方案的參與者名單及股份期權數量。

根據公司股份期權激勵計劃，股份期權授出日為二零一五年一月六日。總值為人民幣38,760千元的股份期權被授予214位參與者(佔已發行普通股股本的0.359%)。每份股份期權有權在行權日，按可行權條件，以行權價格人民幣4.2元購買一份中國上市的普通A股。股份期權可於授出日後兩年開始行使，遵循以下行權條件：

- 集團每股收益率於二零一五年、二零一六年、二零一七年三個行權期內分別不應低於9%、9.5%及10%；
- 在二零一三年基礎上，實現二零一五年、二零一六年、二零一七年淨利潤增長5%的複合年增長；
- 主營業務收入在總收入的佔比不應低於99%；
- 上述行權條件不應低於競爭公司水準的75%；及
- 實現中石化股份設定的目標預算。

10 儲備(續)

職工為換取獲授予期權而提供服務的公允價值確認為費用。職工為換取獲授予以權益結算、以股份為基礎的報酬計畫而提供服務的公允價值以直線法在每段行權期中確認為費用。將費用的總金額參考授予期權的公允價值厘定不包括任何服務和非市場業績可行權條件影響。在期權行使時，本公司發行新股。收取的所得款扣除任何直接歸屬交易成本撥入股本和股本溢價。截至二零一六年六月三十日，未有股份期權行使。

於二零一六年六月三十日的期權到期日和行使價如下：

到期日	行使價 每股人民幣元	股份期權數目
二零一七年一月六日	4.20	15,504,000
二零一八年一月六日	4.20	11,628,000
二零一九年一月六日	4.20	11,628,000

股票期權於授予日的合計公允價值為人民幣65,412千元，已由外部評估專家利用布萊克-斯科爾斯估值模式厘定。

於授予日對該模式輸入的重大資料如下：

	授予日
於授予日期的即期股票價格	RMB 4.51
行使價	RMB 4.20
預計波動率	41.20%
期權期限(年)	5.00
無風險利率	3.39%~3.67%
股利收益率	1.00%

截至二零一六年六月三十日止六個月期間，於中期合併利潤表確認的期權費用為人民幣11,350千元(截至二零一五年六月三十日止六個月期間：人民幣11,901千元)。

- (b) 截至二零一六年六月三十日止六個月期間，本集團按照安全生產費的相關國家規定從留存收益結轉人民幣39,441千元(截至二零一五年六月三十日止期間：人民幣25,328千元)至其他儲備。
- (c) 截至二零一六年及二零一五年六月三十日止六個月期間，公司未提取法定盈餘公積和任意盈餘公積。

5.3 按照中國企業會計準則和國際財務報告準則編製的財務報表之差異

本公司為在香港聯合交易所上市的H股公司，本集團按照國際財務報告準則編製了財務報表，並已經羅兵咸永道會計師事務所審閱。按照中國企業會計準則編製的合併財務報表在某些方面與按照國際財務報告準則編製之間存在差異，差異項目及金額列示如下：

單位：千元 幣種：人民幣

	歸屬於母公司股東 的淨利潤(合併)		歸屬於母公司 股東權益(合併)	
	截至6月30日止6個月期間		2016年	2015年
	2016年 (未經審計)	2015年 (未經審計)	6月30日 (未經審計)	12月31日
按中國企業會計準則	3,096,675	1,731,166	21,906,328	19,838,862
差異項目及金額－				
政府補助(a)	12,493	14,386	(29,087)	(41,580)
安全生產費調整(b)	39,441	25,328	－	－
按國際財務報告準則	<u>3,148,609</u>	<u>1,770,880</u>	<u>21,877,241</u>	<u>19,797,282</u>

差異原因說明如下：

(a) 政府補助

根據中國企業會計準則，政府提供的補助，國家相關檔規定作為「資本公積」處理的，不屬於政府補助。

根據國際財務報告準則，這些補助金會抵銷與這些補助金有關的資產的成本。在轉入物業、廠房及設備時，補助金會通過減少折舊費用，在物業、廠房及設備的可用年限內確認為收入。

(b) 安全生產費調整

按中國企業會計準則，按國家規定提取的安全生產費，計入當期損益並在所有者權益中的「專項儲備」單獨反映。發生與安全生產相關的費用性支出時，直接沖減「專項儲備」。使用形成與安全生產相關的固定資產時，按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊，相關資產在以後期間不再計提折舊。而按國際財務報告準則，費用性支出於發生時計入損益，資本性支出於發生時確認為固定資產，按相應的折舊方法計提折舊。

承董事會命
中國石化上海石油化工股份有限公司
王治卿
董事長

中國，上海，2016年8月23日

於本公告刊登日，本公司的執行董事為王治卿、吳海君、高金平、葉國華、金強及郭曉軍；本公司的非執行董事為雷典武及莫正林；本公司的獨立非執行董事為蔡廷基、張逸民、劉運宏及杜偉峰。