

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的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**

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：00338)

**2018年半年度報告摘要**  
**截至2018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」或「上海石化」)截至2018年6月30日止六個月(「報告期」或「本報告期」)之2018年半年度報告全文，投資者欲了解詳細內容，應當仔細閱讀同時刊載於上海證券交易所或中國證券監督管理委員會(「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2018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	郭曉軍	丁永輝
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	guoxiaojun@spc.com.cn	dingyonghui@spc.com.cn

## 2. 主要財務數據和股東情況

### 2.1 主要財務數據

按照《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：人民幣千元

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(%)
營業收入	52,187,640	43,106,950	21.07
利潤總額	4,515,157	3,251,226	38.88
歸屬於母公司股東的淨利潤	3,524,131	2,575,479	36.83
歸屬於母公司股東的扣除非經 常性損益的淨利潤	3,515,331	2,571,583	36.70
經營活動產生的現金流量淨額	4,227,404	2,358,780	79.22
	本報告期末	上年度末	本報告期末 比上年度末 增/減(%)
歸屬於母公司股東的淨資產	28,593,789	28,256,306	1.19
總資產	45,782,720	39,609,536	15.59

## 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)	0.326	0.238	36.97
稀釋每股收益(人民幣元/股)	0.326	0.238	36.97
扣除非經常性損益後的基本每 股收益(人民幣元/股)	0.325	0.238	36.55
加權平均淨資產收益率(%)*	11.618	9.821	18.30
扣除非經常性損益後的加權平 均淨資產收益率(%)*	11.589	9.805	18.19

\* 以上淨資產不包含少數股東權益。

## 2.1.3 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

單位：人民幣千元

	歸屬於母公司股東淨利潤		歸屬於母公司股東的淨資產	
	本報告期數	上年同期數	本報告期末數	本報告期初數
按《中國企業會計準則》	3,524,131	2,575,479	28,593,789	28,256,306
按《國際財務報告準則》	3,551,259	2,598,499	28,568,721	28,230,233

有關境內外會計準則差異的詳情請參閱2018年半年度報告內按照《中國企業會計準則》編製之財務報表之補充資料。

2.1.4 非經常性損益項目(按《中國企業會計準則》編製)

單位：人民幣千元

非經常性損益項目	金額
非流動資產處置淨損失	-2,857
計入投資收益表中的投資處置收益	1,622
減員費用	-13,013
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)	45,314
對外委託貸款取得的收益	13
遠期外匯合同公允價值變動收益	9,300
遠期外匯合同確認的投資損失	-8,066
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	-22,611
少數股東權益影響額(稅後)	-698
所得稅影響額	-204
合計	<u>8,800</u>

## 2.2 於報告期末的前十名股東持股情況表

截至報告期末普通股股東總數(戶)

96,676

單位：股

### 前十名股東持股情況

股東名稱(全名)	股份類別	報告期內 持股數量 增/減(股)	報告 期末持股 數量(股)	持股比例(%)	持有限售 股份數量 (股)	質押或凍結情況		股東性質
						股份狀態	股份數量	
中國石油化工股份有限公司	A股	0	5,460,000,000	50.44	0	無	0	國有法人
香港中央結算(代理人) 有限公司	H股	1,592,500	3,458,224,821	31.95	0	未知	-	境外法人
中國證券金融股份有限公司	A股	83,539,441	523,228,686	4.83	0	無	0	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	無	0	其他
國泰君安證券股份有限公司	A股	0	27,405,089	0.25	0	無	0	其他
廣發基金-農業銀行-廣發 中證金融資產管理計劃	A股	0	22,751,900	0.21	0	無	0	其他
上海康利工貿有限公司	A股	0	22,375,300	0.21	0	無	0	其他
大成基金-農業銀行-大成 中證金融資產管理計劃	A股	0	21,061,069	0.19	0	無	0	其他
華夏基金-農業銀行-華夏 中證金融資產管理計劃	A股	0	20,613,350	0.19	0	無	0	其他
博時基金-農業銀行-博時 中證金融資產管理計劃	A股	0	20,613,300	0.19	0	無	0	其他

#### 上述股東關聯關係或 一致行動的說明

上述股東中，國有法人股東中國石油化工股份有限公司(「中石化股份」)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。

## 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2018年6月30日，根據公司董事或最高行政人員所知，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）擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須要披露或記錄於本公司根據《證券及期貨條例》第336條規定須存置的披露權益登記冊內的本公司股份或相關股份的權益或淡倉如下：

### 公司普通股的權益

股東名稱	擁有或被視為 擁有之權益 (股)	註	佔本公司 已發行股份 總數百分比 (%)	佔該類別 已發行股份 總數百分比 (%)	身份
中國石油化工股份 有限公司	5,460,000,000A股(L) 發起法人股	(1)	50.44	74.50	實益擁有人
貝萊德集團 (BlackRock, Inc.)	289,136,771H股(L) 5,118,000H股(S)	(2)	2.67 0.05	8.27 0.15	受控制法團權益 受控制法團權益
Corn Capital Company Limited	211,008,000H股(L) 200,020,000H股(S)	(3)	1.95 1.85	6.04 5.72	實益擁有人 實益擁有人
林欣欣	211,008,000H股(L) 200,020,000H股(S)	(3)	1.95 1.85	6.04 5.72	受控制法團權益 受控制法團權益
Yardley Finance Limited	200,020,000H股(L)	(4)	1.85	5.72	持有股份的保證 權益
陳建新	200,020,000H股(L)	(4)	1.85	5.72	受控制法團權益

(L)：好倉；(S)：淡倉

註：

- (1) 根據本公司董事於香港交易所網站獲得之資料及就董事所知，截至2018年6月30日，中國石油化工集團公司「**中石化集團**」直接及間接擁有中石化股份71.32%的已發行股本。基於此關係，中石化集團被視為於中石化股份直接持有本公司的5,460,000,000股A股股份中擁有權益。
- (2) 貝萊德集團 (BlackRock, Inc.) 持有的H股 (好倉) 股份中，其中1,690,300股H股 (好倉) 為以現金交收的非上市衍生工具；  
  
貝萊德集團 (BlackRock, Inc.) 持有的H股 (淡倉) 股份中，其中606,000股H股 (淡倉) 為以現金交收的非上市衍生工具。
- (3) 該等股份由Corn Capital Company Ltd持有。林欣欣於Corn Capital Company Limited持有90%的權益。根據《證券及期貨條例》，林欣欣被視為於Corn Capital Company Limited所持有之股份中擁有權益。
- (4) 該等股份由Yardley Finance Limited持有。陳建新於Yardley Finance Limited持有100%的權益。根據《證券及期貨條例》，陳建新被視為於Yardley Finance Limited所持有之股份中擁有權益。

除上述披露之外，於2018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擁有根據《證券及期貨條例》第XV部第2及3分部須向本公司披露或記錄於本公司根據《證券及期貨條例》第336條須存置的披露權益登記冊內的本公司股份或相關股份的權益或淡倉。

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

於2018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)；或須記錄於根據《證券及期貨條例》第352條本公司須存置的披露權益登記冊內的任何權益和淡倉；或根據《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》(「《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：

## 於本公司股份及相關股份的權益

姓名	職位	持有 股份數量 (股)	根據股權 激勵計劃 持有A股 股票期權 對應的 相關股份 數量 (股)	佔本公司 已發行 股份總數 百分比 (%)	佔已發行 A股股份 總數 百分比 (%)	身份
高金平	執行董事， 副董事長兼 副總經理	350,000A股(L)		0.0032	0.0048	實益擁有人
			150,000 (L)	0.0014	0.0020	實益擁有人
金強	執行董事兼 副總經理	301,000A股(L)		0.0028	0.0041	實益擁有人
			129,000 (L)	0.0012	0.0018	實益擁有人
郭曉軍	執行董事、 副總經理、 董事會秘書及 聯席公司秘書	301,000A股(L)		0.0028	0.0041	實益擁有人
			129,000 (L)	0.0012	0.0018	實益擁有人
金文敏	執行董事兼 副總經理	175,000A股(L)		0.0016	0.0024	實益擁有人
			75,000 (L)	0.0007	0.0010	實益擁有人

(L)：好倉

除上述披露者外，於2018年6月30日，據本公司董事、最高行政人員或監事所知，本公司的董事、最高行政人員或監事並未於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2018年半年度報告之本集團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。)

#### 經營業績回顧與討論

2018年上半年，世界經濟延續增長勢頭，主要發達經濟體增長動力相對強勁，其中美國經濟增長最為強勢、增速超過去年，新興經濟體保持中高速增長態勢。我國經濟在供給側結構性改革等政策的推動下，延續穩定增長格局，經濟結構持續優化，質量效益繼續提升；中美貿易摩擦成為影響國內經濟穩定運行的重大不確定性因素，國內去槓桿、嚴監管，社會融資規模增速明顯下降，國內基建投資增速大幅放緩，上半年，國內生產總值(GDP)同比增長6.8%，經濟增長繼續保持平穩。我國石化行業經濟延續穩中向好態勢，國內成品油和主要化學品供需基本平衡，行業效益進一步改善，但化工市場需求增長依然乏力，投資疲軟。

2018年上半年，面對依然複雜嚴峻的國內外經濟形勢，本集團努力抓好裝置穩定運行、生產經營優化和降本減費、環保治理、改革發展等工作，公司安全環保處於較好態勢，生產運行總體平穩，經濟效益良好。截至2018年6月30日止，本集團營業額為人民幣521.615億元，比去年同期增加人民幣90.801億元，增幅為21.08%；稅前利潤為人民幣45.423億元(去年同期稅前利潤為人民幣32.742億元)，同比增加人民幣12.681億元；除稅及非控股股東權益後利潤為人民幣35.513億元(去年同期利潤為人民幣25.985億元)，同比增加人民幣9.528億元。

2018年上半年，本集團生產的商品總量739.68萬噸，比去年同期上升21.35%。1至6月份，加工原油734.39萬噸（含來料加工38.69萬噸），比去年同期上升7.93%。生產成品油431.77萬噸，同比上升6.23%，其中生產汽油163.09萬噸，同比上升7.54%；柴油194.73萬噸，同比上升7.82%；航空煤油73.95萬噸，同比下降0.32%。生產乙烯40.25萬噸，同比上升13.25%；對二甲苯32.99萬噸，同比上升15.84%。生產合成樹脂及塑料（不含聚酯和聚乙烯醇）48.40萬噸，同比上升4.09%。生產合纖原料33.40萬噸，同比增加3.86%；生產合纖聚合物20.19萬噸，同比減少0.25%；生產合成纖維8.67萬噸，同比減少9.40%。上半年本集團的產品產銷率為99.77%，貨款回籠率為100%。

做好HSSE管控，保持裝置運行平穩。上半年，本集團堅持「無事故、無傷害、無環境損害」的目標，全面分解落實安全管理主體責任，加強安全風險識別管控；以大氣治理為重點，繼續推進LDAR全覆蓋工作；積極推進金山地區環境綜合整治工作，13個環境治理項目按期啟動。1至6月，公司外排廢水綜合達標率100%，COD、氨氮、二氧化硫、氮氧化物排放總量同比分別下降29.33%、88.17%、70.62%和30.56%。生產運行方面，上半年開始啟動以2#乙烯新區為主的一階段裝置集中檢修，累計非計劃停車6次，同比增加4次，裝置運行總體保持平穩，在列入監控的71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60.56%；有31項達到行業先進水平，行業先進率達43.66%，公司累計綜合能源消耗0.746噸標煤／萬元，比去年全年0.769噸標煤／萬元，下降了2.99%。

深化生產經營優化、市場開拓和降本減費。上半年，本集團繼續堅持以效益為中心，每週對未來三個月價格及裝置邊際貢獻進行滾動預測，根據裝置實際情況和中間物料庫存情況，做好公司整體生產計劃的動態優化。通過優化調整催化裝置操作、低辛烷值組份外委加工、靈活安排重整生成油調油數量等措施，不斷優化成品油結構，累計柴汽比1.19，較去年全年再降0.03，高牌號汽油比例達31.64%，比2017年提高2.67個百分點。加強營銷工作，暢通產品出口，上半年實現首次瀝青和碳纖維產品的出口，打通柴油出口的全流程。繼續組織開展重點費用管控，提升成本費用投入產出效率，公司監控的重點費用較目標值下降人民幣1.92億元。

繼續推進項目建設、科技創新。上半年，進一步完善公司「十三五」產業發展規劃，完成熱電聯產機組達標排放改造等項目，油品清潔化項目環評取得進展，開展2#延遲焦化裝置安全環保型密閉除焦、輸送及廢氣治理項目、第三迴路220KV電源進線工程、碳纖維項目二階段建設等項目的前期工作。公司科研開發以高性能材料新產業、高附加值合成材料和煉油新產品、精細化工新技術的開發，以及煉化新技術、新材料應用等為主攻方向，加大有色高端腈綸產品市場開拓力度，最新研發的改性PVA產品、耐刮擦管材專用料等投入了工業化生產。重點加強碳纖維技術研究和擴展應用範圍，48K大絲束工藝包研發成功並通過鑒定，碳纖維拉擠片材首次應用於隧道補強工程。上半年本集團開發生產新產品10.68萬噸；生產合成樹脂新產品及聚烯烴專用料36.73萬噸，合成纖維差別化率達到90.77%；申請專利3件。

進一步加強企業管理、推進改革。上半年，本集團開展精細化工業務體制機制改革，明確了「產銷研用」一體化管理模式，制訂了科研項目組長負責制考核細則。組織開展公司下屬化工部內部業務職責和流程梳理，基本完成業務清單梳理及職責劃分手冊初稿編製。根據公司大車間管理模式，開展基層單位現狀調研，對基層單位管理規模、生產能力、人員情況等進行分析，研究策劃基層單位設置標準及組織機構精簡優化初步設想。

下表列明本集團在所示報告期內的銷售量及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					
	2018年			2017年		
	銷售量 千噸	人民幣 百萬元	百分比 (%)	銷售量 千噸	人民幣 百萬元	百分比 (%)
合成纖維	83.5	1,123.5	2.4	90.7	1,032.0	2.8
樹脂及塑料	597.8	5,129.5	11.1	591.7	4,689.2	12.7
中間石化產品	1,110.6	6,118.6	13.3	882.6	4,722.2	12.7
石油產品	4,966.7	20,643.8	44.8	3,955.9	14,270.1	38.5
石油化工產品貿易	-	12,644.1	27.5	-	11,941.7	32.2
其他	-	387.6	0.9	-	420.9	1.1
合計	<u>6,758.6</u>	<u>46,047.1</u>	<u>100.0</u>	<u>5,520.9</u>	<u>37,076.1</u>	<u>100.0</u>

2018年上半年，本集團共實現銷售淨額人民幣460.471億元，與去年同期相比增加24.20%，其中合成纖維、樹脂及塑料、中間石化產品、石油產品和石油化工產品貿易的銷售淨額分別上升8.87%、9.39%、29.57%、44.66%和5.88%。產品銷售淨額的上升主要是由於報告期內產品單位售價較上年同期普遍上升所致，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，本集團的間接控股公司金貿國際業務量增加所致。上半年，本集團「其他」的銷售淨額比去年同期減少7.91%，主要是由於本集團來料加工收入比去年同期下降所致。

本集團生產的產品絕大部分在華東地區銷售。

2018年上半年，本集團銷售成本為人民幣421.120億元，比去年同期上升22.90%，佔銷售淨額的91.45%。

本集團的主要原料是原油。2018年上半年，國際原油價格在主要產油國持續減產、全球需求強勁以及中東地區不斷升級的地緣政治因素推動下震盪攀升，布倫特原油期貨收盤價最高為79.80美元／桶，最低為62.59美元／桶，半年平均價約為71.12美元／桶，同比上升了34.85%，WTI原油期貨收盤價最高為74.15美元／桶，最低為59.19美元／桶，半年平均價約為65.40美元／桶，同比上升30.67%。迪拜原油期貨收盤價最高為77.33美元／桶，最低為59.77美元／桶，半年平均價約為68.21美元／桶，同比上升30.85%。

2018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3,067.71元／噸，比去年同期上升人民幣413.88元／噸，升幅為15.60%；本集團原油加工量為695.70萬噸（不含來料加工），比去年同期增加130.17萬噸；兩者合計增加原油加工成本63.34億元，其中：原油加工量增加影響成本34.55億元，單位加工成本上升增加成本28.79億元。今年1至6月份來料加工原油加工量為38.69萬噸，比上年同期減少76.20萬噸。上半年本集團原油成本佔銷售成本的比重為50.68%。

2018年上半年，本集團其他輔料的支出為人民幣51.51億元，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9.217億元和人民幣7.664億元，折舊攤銷費用同比上升1.97%，主要由於2017年下半年新增固定資產較多，導致本期折舊額相比去年同期增加；維修費用同比上升0.35%，主要由於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11.69億元，同比上升17.13%，主要由於報告期內煤炭採購單價上升。

2018年上半年，本集團銷售及管理費用為人民幣2.822億元，比去年同期的人民幣2.376億元上升了18.77%，主要為報告期內裝卸運雜費和代理手續費增加。

2018年上半年，本集團其他業務收入人民幣0.668億元，比去年同期增加人民幣0.133億元，主要是因為報告期內政府補助收入增加所致。

2018年上半年，本集團財務淨收益為人民幣2.092億元，去年同期財務淨收益為人民幣0.959億元，主要是由於報告期間利息收入大幅增加。

2018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35.513億元，較去年同期的利潤人民幣25.985億元增加人民幣9.528億元。

### 資產流動性和資本來源

2018年上半年，本集團經營活動產生的現金淨流入量為人民幣42.135億元，而去年同期為現金淨流入人民幣23.502億元。主要原因為報告期稅前利潤為人民幣45.423億元(去年同期稅前利潤為人民幣32.742億元)。

2018年上半年，本集團投資活動產生的現金淨流入量為人民幣0.483億元，去年同期為現金淨流入人民幣1.110億元。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減少而減少投資活動現金淨流入人民幣4.430億元。

2018年上半年，本集團融資活動產生的現金淨流入量為人民幣8.216億元，去年同期為現金淨流入人民幣0.634億元。主要是由於本集團本報告期內取得借款所收到的現金增加人民幣11.065億元。

## 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。2018年上半年本集團期末總借款額比期初增加人民幣7.894億元，增加至人民幣13.956億元，主要是短期債務增加了人民幣7.894億元。於2018年6月30日，本集團按固定利率計息的總借款數為人民幣12.5億元。

## 資本開支

2018年上半年，本集團的資本開支為人民幣1.51億元。主要完成了熱電聯產機組達標排放改造工程項目，開展儲運部輕質油儲罐及棧橋油氣回收項目、儲運部高硫火炬系統優化改造項目、2#烯烴裂解爐低氮燃燒改造項目、熱電部3號、4號爐達標排放改造工程、熱電部燃料堆場密閉整改項目等項目的實施。

下半年，本集團計劃完成2#烯烴裂解爐低氮燃燒改造項目、2#延遲焦化裝置安全環保型密閉除焦、輸送及廢氣治理項目、熱電部3號、4號爐達標排放改造工程項目。計劃開工油品清潔化項目、2#延遲焦化裝置安全環保型密閉除焦、輸送及廢氣治理項目、第三迴路220KV電源進線工程、年產1500噸PAN基碳纖維項目二階段等項目。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2018年6月30日的資產負債率為36.75%（2017年6月30日：32.91%）。資產負債率的計算方法為：總負債／總資產。

## 本集團員工

於2018年6月30日，本集團在冊員工人數為9,939人，其中6,160人為生產人員，2,691人為銷售、財務和其他人員，1,088人為行政人員。本集團的員工53.22%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2018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，本公司確認有關附錄十六第三十二段所列事宜的現有公司資料與本公司2017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

展望2018年下半年，世界經濟面臨的風險正在上升，許多二戰後形成的多邊規則和體制面臨重大挑戰，特別是全球性貿易摩擦加劇、主要大國貨幣政策回歸正常化帶來的溢出效應加大市場動盪，世界經濟發展的不確定性不斷增加。我國融資難、信用違約等金融風險較多，經濟下行的壓力將有所加大；但是，在供給側結構性改革、創新創業、穩增長政策等作用下，我國經濟增長的韌性、潛力和穩定性較強，預期下半年國內經濟將呈現溫和回落態勢。我國石化行業一系列新環保政策的出台，將使整個行業發展承受更多的成本和壓力；具有規模和技術優勢的大型民營煉化項目逐步進入投產期，市場競爭將更趨激烈。

2018年下半年，全球貿易的不確定性將給經濟前景帶來風險，或拖累世界經濟增長，進而削弱石油需求；石油供應方面，由於美國敦促各國減少伊朗原油進口、利比亞動亂和加拿大石油生產中斷短期難以恢復等因素將給油價帶來支撐和提振，另外以沙特和俄羅斯為首的產油國開始逐漸增加石油產量、美國原油產量繼續增長等因素將抵消供應端的風險溢價，同時當前全球石油庫存已降至五年來平均水平之下，市場基本面形勢明顯改善，綜合預計下半年國際原油價格仍可望維持強勢。

下半年，本集團將進一步圍繞提高發展質量和效益，紮實推進環保治理、系統優化、改革發展等各項工作，完成全年目標任務。

1. 抓好安全環保，保持裝置平穩運行。推進HSSE管理體系建設，開展全方位風險隱患排查，實施動態管控，並落實整改。抓緊推進LDAR全覆蓋工作，確保年內完成檢測80萬點以上。做好2#乙烯新區、3#柴油加氫、中壓加氫、RDS裝置B系列等裝置停車檢修或換劑工作，重點加強承包商管理，抓好檢修現場標準化工地建設，確保裝置安全環保、高質量檢修並一次開車成功，為完成全年各項生產經營任務打好基礎。
2. 抓好系統優化，努力創效增效。繼續堅持以市場為導向、以效益為中心的動態優化工作。積極爭取原油加工配置計劃，進一步做大原油加工量和高牌號成品油產量；充分發揮陳山碼頭作用，努力擴大成品油出口。加大化工新產品研發力度，動態監測產品鏈及裝置盈利情況，不斷優化原料、裝置和產品結構。強化市場意識，完善三個月滾動價格預測機制，提高生產經營預期管理能力。持續推進全員成本目標管理，抓好原油採購、資源優化、物資採購和資金管理，努力打造公司低成本競爭力。

3. 加快推進項目建設和產品研發。按照公司「十三五」發展規劃要求，重點推進油品清潔化項目、2#延遲焦化裝置安全環保型密閉除焦、輸送及廢氣治理項目、碳纖維項目二階段建設、第三迴路220KV電源進線工程等項目的實施或前期工作，確保按節點完成金山地區環境綜合整治相關項目建設。在科研開發方面，要加快重點科研項目和關鍵核心技術攻關，做好碳纖維裝置提速增產試驗、完善48K大絲束生產技術，並不斷拓展碳纖維應用範圍；做好高附加值合成樹脂、醫用耗材高分子材料等新材料技術開發及應用，不斷增強企業核心競爭力。
  
4. 推進改革和員工隊伍結構優化。積極推進組織機構調整優化，探索推進大健康管理、運轉模式調整等與職工切身利益相關的改革措施。調整優化考核方法，做實考核前的分析研判工作，建設一支高素質員工隊伍。以解決崗位評價管理矛盾為突破口，力爭建立適合公司生產經營特點、科學有效的崗位評價模型。探索構建開放式的成熟人才引進機制，對用工緊缺的儀表管理、煉油芳烴操作工等，開展系統內成熟人才引進工作。

3.2 報告期內主要經營情況(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：人民幣千元

科目(變動幅度較大, 包括但不限於)	於2018年 6月30日	於2017年 12月31日	變動比例(%)	變動原因
貨幣資金	14,612,063	9,504,266	53.74	本報告期盈利, 現金流較為充裕
應收票據及應收賬款	3,890,578	3,426,439	13.55	石油板塊業務量上升, 應收款增加
短期借款	1,395,600	606,157	130.24	資金需求上升導致借款增加
應付票據及應付帳款	7,498,936	5,573,281	34.55	石油板塊業務量上升, 應付款增加
應付股利	3,270,830	23,686	13,709.13	報告期內宣告發放股利增加

單位：人民幣千元

科目(變動幅度較大, 包括但不限於)	截至6月30日止6個月		變動比例(%)	變動原因
	2018年	2017年		
營業收入	52,187,640	43,106,950	21.07	石化產品價格上升及石油板塊業務增長
營業成本	40,707,831	32,841,971	23.95	原油等原材料價格上漲
財務費用—淨額	-174,217	-88,839	96.10	本報告期利息收入大幅增加
資產減值損失	10,155	36,142	-71.90	本報告期固定資產減值項目規模較小
所得稅費用	983,672	671,073	46.58	本報告期利潤總額上升
歸屬於母公司股東的淨利潤	3,524,131	2,575,479	36.83	本報告期利潤總額上升
經營活動產生的現金流量淨額	4,227,404	2,358,780	79.22	本報告期利潤水平上升
投資活動產生/(使用)的現金流量淨額	48,310	111,004	-56.48	本報告期投資收益減少
籌資活動產生/(使用)的現金流量淨額	807,712	54,803	1,373.85	資金需求上升導致借款增加
研發支出	13,427	11,323	18.58	本報告期新增了一個研究開發項目, 導致研發支出增多

### 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：人民幣千元

分行業或分產品	營業收入	營業成本	毛利率(%)	營業收入	營業成本	毛利率
				比上年同期 增/減(%)	比上年同期 增/減(%)	比上年同期 增/減
合成纖維	1,147,441	1,267,676	-10.48	8.00	12.40	減少4.33個 百分點
樹脂及塑料	5,227,305	4,236,819	18.95	8.65	10.84	減少1.60個 百分點
中間石化產品	6,249,148	4,550,039	27.19	28.55	39.57	減少5.75個 百分點
石油產品	26,489,911	17,789,875	32.84 <sup>註</sup>	32.65	43.48	減少5.07個 百分點
石油化工產品貿易	12,651,718	12,546,663	0.83	5.88	5.73	增加0.14個 百分點
其他	220,703	169,816	23.06	4.78	15.83	減少7.33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12.86%。

## (2) 營業收入分地區情況

單位：人民幣千元

地區	營業收入	營業收入比上年 同期增／減(%)
中國華東地區	41,822,068	18.10%
中國其它地區	1,916,861	26.85%
出口	8,247,296	33.41%

### 3.2.3 資產及負債情況分析

單位：人民幣千元

項目	於2018年6月30日		於2017年12月31日		2018年6月 30日金額 較2017年 12月31日 金額變動 比例(%)	變動主要原因
	金額	佔總資產 的比例 (%)	金額	佔總資產 的比例 (%)		
存貨	7,237,029	15.81	6,597,598	16.66	9.69	原油及石油產品價格上揚
短期借款	1,395,600	3.05	606,157	1.53	130.24	資金需求上升導致借款增加
應付帳款	7,423,611	16.21	5,573,281	14.07	33.20	原油價格上揚

### 3.2.4 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、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 委託理財及委託貸款情況

##### (1) 委託理財情況

報告期內，本公司無委託理財的情況。

##### (2) 委託貸款情況

單位：人民幣千元

借款方名稱	委託貸款		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	關聯關係	預期收益
	金額	貸款期限						是否為募集資金		
雪佛龍菲利普斯 化工貿易(上海) 有限公司	12,000	22/01/2017至 21/01/2018	1.75	否	否	否	否	否	無	12.8

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

由於下游產品市場需求旺盛，產品銷售上升，本集團聯營公司上海賽科石油化工有限責任公司報告期內實現淨利潤人民幣26.69億元，本集團應佔利益人民幣5.34億元，佔本集團報告期內歸屬於母公司股東淨利潤的15.15%。

### 3.3.4 非募集資金項目情況

單位：人民幣千元

主要項目	項目投資 總額 人民幣千元	報告期內 項目投資額 人民幣千元	截至2018年 6月30日止 項目進度
儲運部輕質油儲罐及棧橋油氣回收項目	65,257	15,316	在建
油品清潔化項目	794,640	10,565	前期設計
儲運部高硫火炬系統優化改造項目	44,234	7,534	在建
2#烯烴裂解爐低氮燃燒改造項目	120,929	6,705	在建
熱電部3號、4號爐達標排放改造工程	98,820	7,528	在建
熱電部燃料堆場密閉整改項目	99,800	2,859	在建

### 3.4 利潤分配或資本公積金轉增預案

#### 3.4.1 現金分紅政策的制定、執行或調整情況

2018年6月13日召開的2017年度股東週年大會審議通過了2017年度利潤分配方案：以分紅派息股權登記日公司的總股數108.238135億為基數，派發2017年度股利每10股人民幣3.00元（含稅），共計人民幣3,247,144.05千元。有關公告刊登於2018年6月14日的《上海證券報》、《中國證券報》和《證券時報》，並於2018年6月13日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。H股派發股息的股權登記日為2018年6月26日，2018年7月13日為H股社會公眾股股利發放日。公司於2018年7月11日刊登了2017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2018年7月16日，除息日為2018年7月17日，2018年7月17日為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 報告期利潤分配或資本公積金轉增股本預案

無。

## 4. 其他事項

### 4.1 公司治理情況

本公司嚴格按照《公司法》、《證券法》和中國證監會發布的《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

2018年8月20日，本公司第九屆董事會審核委員會召開第三次會議，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，本公司概無購買、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《香港上市規則》附錄十四之《企業管治守則》（「《企業管治守則》」）所載之所有守則條文，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。

偏離：吳海君先生（「吳先生」）任公司董事長（即主席）兼總經理（相當於行政總裁）。

原因：吳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吳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》遵守情況

本公司已採納並實行《證券交易的標準守則》，以監管董事及監事之證券交易。在向全體董事及監事作出具體查詢並從各董事及監事獲取書面確認後，於報告期內，本公司並未發現任何關於董事或監事不全面遵守《證券交易的標準守則》的情況。

《證券交易的標準守則》亦適用於可能會掌握本公司未公佈內幕消息之本公司高級管理人員。本公司並未發現任何關於高級管理人員不遵守《證券交易的標準守則》之情況。

## 5. 中期財務報表

### 5.1 按照《中國企業會計準則》編制的中期財務報表

**2018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	2018年6月30日 (未經審計) 合併	2017年 12月31日 合併	2017年 1月1日 合併	2018年6月30日 (未經審計) 公司	2017年 12月31日 公司	2017年 1月1日 公司
<b>流動資產</b>						
貨幣資金	14,612,063	9,504,266	5,440,623	12,977,094	8,268,493	4,421,143
衍生金融資產	7,784	-	-	-	-	-
應收票據及應收賬款	3,890,578	3,426,439	2,924,500	2,390,021	2,573,172	2,308,050
預付款項	34,198	27,537	29,340	30,382	20,931	21,409
其他應收款	119,342	71,550	68,141	102,848	126,546	47,898
存貨	7,237,029	6,597,598	6,159,473	6,437,929	5,971,505	5,374,425
其他流動資產	215,161	238,661	253,804	189,000	212,834	157,771
<b>流動資產合計</b>	<b>26,116,155</b>	<b>19,866,051</b>	<b>14,875,881</b>	<b>22,127,274</b>	<b>17,173,481</b>	<b>12,330,696</b>
<b>非流動資產</b>						
長期股權投資	5,221,271	4,592,044	3,838,794	6,316,322	5,711,216	4,972,861
投資性房地產	384,002	391,266	380,429	416,153	423,941	413,943
固定資產	12,139,076	12,892,501	13,502,370	11,904,966	12,644,706	13,219,994
在建工程	1,115,078	1,001,118	717,672	1,115,078	1,000,924	717,294
無形資產	388,793	397,661	406,116	326,197	332,518	335,877
長期待攤費用	312,483	349,588	299,340	302,443	338,837	287,578
遞延所得稅資產	105,862	119,307	103,091	98,754	111,929	99,057
<b>非流動資產合計</b>	<b>19,666,565</b>	<b>19,743,485</b>	<b>19,247,812</b>	<b>20,479,913</b>	<b>20,564,071</b>	<b>20,046,604</b>
<b>資產總計</b>	<b>45,782,720</b>	<b>39,609,536</b>	<b>34,123,693</b>	<b>42,607,187</b>	<b>37,737,552</b>	<b>32,377,300</b>

## 2018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)

	2018年6月30日 (未經審計) 合併	2017年 12月31日 合併	2017年 1月1日 合併	2018年6月30日 (未經審計) 公司	2017年 12月31日 公司	2017年 1月1日 公司
<b>負債及股東權益</b>						
<b>流動負債</b>						
短期借款	1,395,600	606,157	546,432	1,250,000	518,000	632,000
衍生金融負債	-	1,516	-	-	-	-
應付票據及應付賬款	7,498,936	5,573,281	5,087,470	5,008,989	4,129,720	3,729,702
預收款項	-	477,273	476,806	-	407,092	447,647
合同負債	404,904	-	-	325,192	-	-
應付職工薪酬	126,729	123,959	37,634	116,014	30,411	30,989
應交稅費	3,036,023	3,290,036	2,158,427	3,009,801	3,240,971	2,106,163
其他應付款	4,291,153	850,022	635,606	4,157,547	977,203	629,603
<b>流動負債合計</b>	<b>16,753,345</b>	<b>10,922,244</b>	<b>8,942,375</b>	<b>13,867,543</b>	<b>9,303,397</b>	<b>7,576,104</b>
<b>非流動負債</b>						
遞延收益	145,879	145,679	150,000	145,879	145,679	150,000
遞延所得稅負債	1,946	-	-	-	-	-
<b>非流動負債合計</b>	<b>147,825</b>	<b>145,679</b>	<b>150,000</b>	<b>145,879</b>	<b>145,679</b>	<b>150,000</b>
<b>負債合計</b>	<b>16,901,170</b>	<b>11,067,923</b>	<b>9,092,375</b>	<b>14,013,422</b>	<b>9,449,076</b>	<b>7,726,104</b>
<b>股東權益</b>						
股本	10,823,814	10,814,177	10,800,000	10,823,814	10,814,177	10,800,000
資本公積	616,106	586,307	534,628	616,106	586,307	534,628
其他綜合收益	12,340	17,403	18,213	12,340	17,403	18,213
專項儲備	26,123	-	346	26,123	-	-
盈餘公積	5,727,624	5,727,624	5,100,401	5,727,624	5,727,624	5,100,401
未分配利潤	11,387,782	11,110,795	8,296,460	11,387,758	11,142,965	8,197,954
<b>歸屬於母公司股東權益合計</b>	<b>28,593,789</b>	<b>28,256,306</b>	<b>24,750,048</b>	<b>28,593,765</b>	<b>28,288,476</b>	<b>24,651,196</b>
<b>少數股東權益</b>	<b>287,761</b>	<b>285,307</b>	<b>281,270</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>股東權益合計</b>	<b>28,881,550</b>	<b>28,541,613</b>	<b>25,031,318</b>	<b>28,593,765</b>	<b>28,288,476</b>	<b>24,651,196</b>
<b>負債及股東權益總計</b>	<b>45,782,720</b>	<b>39,609,536</b>	<b>34,123,693</b>	<b>42,607,187</b>	<b>37,737,552</b>	<b>32,377,300</b>

**截至2018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	
	2018年 (未經審計) 合併	2017年 (未經審計) 合併	2018年 (未經審計) 公司	2017年 (未經審計) 公司
一、營業收入	52,187,640	43,106,950	38,975,531	30,538,444
減：營業成本	40,707,831	32,841,971	27,641,665	20,387,572
税金及附加	6,114,438	6,005,273	6,102,600	5,995,639
銷售費用	271,446	222,774	211,655	174,200
管理費用	1,394,462	1,401,736	1,334,626	1,336,738
研發費用	13,427	11,323	9,988	8,203
財務收入—淨額	(174,217)	(88,839)	(178,669)	(92,022)
其中：利息費用	33,823	23,269	19,211	7,912
利息收入	(218,822)	(114,935)	(201,953)	(101,459)
資產減值損失	10,155	36,142	10,155	50,182
信用減值損失	45	—	45	—
加：公允價值變動收益	9,300	—	—	—
加：投資收益	635,958	560,068	619,922	539,227
其中：對聯營企業和合營 企業的投資收益	642,402	560,068	609,823	539,227
資產處置損失	(2,857)	(5,130)	(2,893)	(5,356)
其他收益	13,552	25,548	11,781	22,444
二、營業利潤	4,506,006	3,257,056	4,472,276	3,234,247
加：營業外收入	32,144	7,415	6,000	6,112
減：營業外支出	22,993	13,245	11,786	12,879
三、利潤總額	4,515,157	3,251,226	4,466,490	3,227,480
減：所得稅費用	983,672	671,073	974,553	663,635
四、淨利潤	3,531,485	2,580,153	3,491,937	2,563,845
歸屬於母公司股東的淨利潤	3,524,131	2,575,479	—	—
少數股東損益	7,354	4,674	—	—
持續經營淨利潤	3,531,485	2,580,153	3,491,937	2,563,845
終止經營淨利潤	—	—	—	—
五、其他綜合虧損	(5,063)	(552)	(5,063)	(552)
六、綜合收益總額	3,526,422	2,579,601	3,486,874	2,563,293
歸屬於母公司股東的 綜合收益總額	3,519,068	2,574,927	—	—
歸屬於少數股東的綜合收益總額	7,354	4,674	—	—
七、每股收益				
基本每股收益(人民幣元)	0.326	0.238	—	—
稀釋每股收益(人民幣元)	0.326	0.238	—	—

**截至2018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	
	2018年 (未經審計) 合併	2017年 (未經審計) 合併	2018年 (未經審計) 公司	2017年 (未經審計) 公司
<b>一、經營活動產生的現金流量</b>				
銷售商品、提供勞務收到的現金	57,156,718	48,049,792	43,584,046	35,114,634
收到的稅費返還	38,775	30,724	9,886	-
收到其他與經營活動有關的現金	35,401	27,963	30,118	23,555
<b>經營活動現金流入小計</b>	<b>57,230,894</b>	<b>48,108,479</b>	<b>43,624,050</b>	<b>35,138,189</b>
購買商品、接受勞務支付的現金	(43,295,733)	(35,324,087)	(30,027,710)	(22,687,660)
支付給職工以及為職工支付的現金	(1,227,531)	(1,139,673)	(1,060,636)	(1,057,237)
支付的各項稅費	(8,163,659)	(9,066,272)	(8,129,629)	(9,020,705)
支付其他與經營活動有關的現金	(316,567)	(219,667)	(279,595)	(280,974)
<b>經營活動現金流出小計</b>	<b>(53,003,490)</b>	<b>(45,749,699)</b>	<b>(39,497,570)</b>	<b>(33,046,576)</b>
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	<b>4,227,404</b>	<b>2,358,780</b>	<b>4,126,480</b>	<b>2,091,613</b>
<b>二、投資活動產生的現金流量</b>				
收回委托貸款收到的現金	12,000	24,000	-	-
取得投資收益所收到的現金	16,435	459,354	10,099	421,120
處置固定資產和無形資產收回的現金淨額	209,471	791	2,593	381
處置子公司收到的現金	9,600	-	-	-
收到其他與投資活動有關的現金	2,181,408	583,599	2,164,169	575,011
<b>投資活動現金流入小計</b>	<b>2,428,914</b>	<b>1,067,744</b>	<b>2,176,861</b>	<b>996,512</b>
購建固定資產和其他長期資產支付的現金	(351,234)	(444,740)	(351,189)	(421,500)
委托貸款支付的現金	-	(12,000)	-	-
處置子公司支付的現金	(21,304)	-	-	-
支付其他與投資活動有關的現金	(2,008,066)	(500,000)	(2,000,000)	(500,000)
<b>投資活動現金流出小計</b>	<b>(2,380,604)</b>	<b>(956,740)</b>	<b>(2,351,189)</b>	<b>(921,500)</b>
<b>投資活動產生/(使用)的現金流量淨額</b>	<b>48,310</b>	<b>111,004</b>	<b>(174,328)</b>	<b>75,012</b>

### 截至2018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	
	2018年 (未經審計) 合併	2017年 (未經審計) 合併	2018年 (未經審計) 公司	2017年 (未經審計) 公司
<b>三、籌資活動產生的現金流量</b>				
吸收投資收到的現金	37,102	-	37,102	-
取得借款收到的現金	1,208,100	101,647	1,080,000	18,000
<b>籌資活動現金流入小計</b>	<b>1,245,202</b>	<b>101,647</b>	<b>1,117,102</b>	<b>18,000</b>
償還債務支付的現金	(418,657)	(34,658)	(348,000)	(36,000)
分配股利、利潤或償付利息 支付的現金	(18,833)	(12,186)	(12,653)	(7,812)
其中：子公司支付給少數股東 的利潤	(4,900)	(3,633)	-	-
<b>籌資活動現金流出小計</b>	<b>(437,490)</b>	<b>(46,844)</b>	<b>(360,653)</b>	<b>(43,812)</b>
<b>籌資活動產生/(使用)的 現金流量淨額</b>	<b>807,712</b>	<b>54,803</b>	<b>756,449</b>	<b>(25,812)</b>
<b>四、匯率變動對現金及現金等價物 的影響</b>	<b>24,371</b>	<b>(9,284)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>五、現金及現金等價物淨增加額</b>	<b>5,107,797</b>	<b>2,515,303</b>	<b>4,708,601</b>	<b>2,140,813</b>
加：期初現金及現金等價物 餘額	7,504,266	5,440,623	6,268,493	4,421,143
<b>六、期末現金及現金等價物餘額</b>	<b>12,612,063</b>	<b>7,955,926</b>	<b>10,977,094</b>	<b>6,561,956</b>

**截至2018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	其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤		
<b>2017年1月1日期初餘額</b>	10,800,000	534,628	18,213	346	5,100,401	8,296,460	281,270	25,031,318
<b>截至2017年6月30日止6個月期間</b>								
增減變動額(未經審計)								
綜合收益總額								
淨利潤	-	-	-	-	-	2,575,479	4,674	2,580,153
其他綜合損失	-	-	(552)	-	-	-	-	(552)
股東投入資本								
股份支付計入股東權益的金額	-	8,102	-	-	-	-	-	8,102
利潤分配								
對股東的分配	-	-	-	-	-	(2,700,000)	(3,633)	(2,703,633)
專項儲備								
本期提取	-	-	-	46,320	-	-	-	46,320
本期使用	-	-	-	(24,305)	-	-	-	(24,305)
<b>2017年6月30日期末餘額</b> (未經審計)	10,800,000	542,730	17,661	22,361	5,100,401	8,171,939	282,311	24,937,403
<b>2018年1月1日期初餘額</b>	10,814,177	586,307	17,403	-	5,727,624	11,110,795	285,307	28,541,613
<b>截至2018年6月30日止6個月期間</b>								
增減變動額(未經審計)								
綜合收益總額								
淨利潤	-	-	-	-	-	3,524,131	7,354	3,531,485
其他綜合損失	-	-	(5,063)	-	-	-	-	(5,063)
股東投入和減少資本								
股東投入資本	9,637	44,527	-	-	-	-	-	54,164
股份支付計入股東權益的金額	-	(15,072)	-	-	-	-	-	(15,072)
利潤分配								
對股東的分配	-	-	-	-	-	(3,247,144)	(4,900)	(3,252,044)
專項儲備								
本期提取	-	-	-	58,218	-	-	-	58,218
本期使用	-	-	-	(32,095)	-	-	-	(32,095)
其他	-	344	-	-	-	-	-	344
<b>2018年6月30日期末餘額</b> (未經審計)	10,823,814	616,106	12,340	26,123	5,727,624	11,387,782	287,761	28,881,550

**截至2018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	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
2017年1月1日期初餘額	10,800,000	534,628	18,213	-	5,100,401	8,197,954	24,651,196
<b>截至2017年6月30日止6個月期間</b>							
<b>增減變動額(未經審計)</b>							
綜合收益總額							
淨利潤	-	-	-	-	-	2,563,845	2,563,845
其他綜合損失	-	-	(552)	-	-	-	(552)
股東投入資本							
股份支付計入股東權益的 金額	-	8,102	-	-	-	-	8,102
利潤分配							
對股東的分配	-	-	-	-	-	(2,700,000)	(2,700,000)
專項儲備							
本期提取	-	-	-	44,220	-	-	44,220
本期使用	-	-	-	(23,494)	-	-	(23,494)
2017年6月30日期末餘額 (未經審計)	10,800,000	542,730	17,661	20,726	5,100,401	8,061,799	24,543,317
2018年1月1日期初餘額	10,814,177	586,307	17,403	-	5,727,624	11,142,965	28,288,476
<b>截至2018年6月30日止6個月期間</b>							
<b>增減變動額(未經審計)</b>							
綜合收益總額							
淨利潤	-	-	-	-	-	3,491,937	3,491,937
其他綜合損失	-	-	(5,063)	-	-	-	(5,063)
職工股份期權計畫							
股東投入和減少資本							
股東投入資本	9,637	44,527	-	-	-	-	54,164
股份支付計入股東權益的 金額	-	(15,072)	-	-	-	-	(15,072)
利潤分配							
對股東的分配	-	-	-	-	-	(3,247,144)	(3,247,144)
專項儲備							
本期提取	-	-	-	58,218	-	-	58,218
本期使用	-	-	-	(32,095)	-	-	(32,095)
其他	-	344	-	-	-	-	344
2018年6月30日期末餘額 (未經審計)	10,823,814	616,106	12,340	26,123	5,727,624	11,387,758	28,593,765

## 5.2 按照國際財務報告準則編制的中期財務報告(未經審計)

### 中期簡明合併利潤表

	未經審計	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
收入	52,161,512	43,081,380
營業税金及附加	(6,114,438)	(6,005,273)
銷售淨額	46,047,074	37,076,107
銷售成本	(42,112,030)	(34,265,969)
毛利潤	3,935,044	2,810,138
銷售及管理費用	(282,235)	(237,647)
金融資產減值淨損失	(45)	-
其他業務收入	66,824	53,533
其他業務支出	(7,720)	(7,326)
其他虧損－淨額	(26,234)	(5,454)
經營利潤	3,685,634	2,613,244
財務收益	243,074	119,203
財務費用	(33,825)	(23,269)
財務收入－淨額	209,249	95,934
享有按權益法入賬的投資利潤份額	647,402	565,068
除所得稅前利潤	4,542,285	3,274,246
所得稅費用	(983,672)	(671,073)
期間利潤	3,558,613	2,603,173
利潤歸屬於：		
－本公司股東	3,551,259	2,598,499
－非控制性權益	7,354	4,674
	3,558,613	2,603,173
每股收益歸屬於本公司所有者(人民幣元)		
基本每股收益	人民幣0.328元	人民幣0.241元
稀釋每股收益	人民幣0.328元	人民幣0.240元

中期簡明合併綜合收益表

	未經審計	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
期間利潤	3,558,613	2,603,173
期間其他綜合虧損－稅後淨額	<u>(4,719)</u>	<u>(552)</u>
期間總綜合利潤	<u>3,553,894</u>	<u>2,602,621</u>
利潤歸屬於：		
－ 本公司股東	3,546,540	2,597,947
－ 非控制性權益	<u>7,354</u>	<u>4,674</u>
期間總綜合收益	<u><u>3,553,894</u></u>	<u><u>2,602,621</u></u>

中期簡明合併資產負債表

	未經審計 二零一八年 六月三十日 人民幣千元	經審計 二零一七年 十二月 三十一日 人民幣千元
<b>資產</b>		
<b>非流動資產</b>		
預付租賃款及其他資產	701,276	747,249
物業、廠房及設備	12,114,008	12,866,428
遞延所得稅資產	105,862	119,307
投資性房地產	384,002	391,266
在建工程	1,115,078	1,001,118
按權益法入賬的投資	5,086,271	4,452,044
	<u>19,506,497</u>	<u>19,577,412</u>
<b>流動資產</b>		
存貨	7,237,029	6,597,598
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產	7,784	-
應收賬款	874,954	386,480
應收票據	785,296	1,090,479
其他應收款	107,812	83,551
預付款項	220,791	228,269
關聯公司欠款	2,270,426	1,975,408
現金及現金等價物	12,612,063	7,504,266
定期存款	2,000,000	2,000,000
	<u>26,116,155</u>	<u>19,866,051</u>
<b>總資產</b>	<u><u>45,622,652</u></u>	<u><u>39,443,463</u></u>
<b>權益及負債</b>		
<b>歸屬於本公司所有者</b>		
股本	10,823,814	10,814,177
儲備	17,744,907	17,416,056
	<u>28,568,721</u>	<u>28,230,233</u>
<b>非控制性權益</b>	<u>287,761</u>	<u>285,307</u>
<b>總權益</b>	<u><u>28,856,482</u></u>	<u><u>28,515,540</u></u>

中期簡明合併資產負債表(續)

	未經審計 二零一八年 六月三十日 人民幣千元	經審計 二零一七年 十二月 三十一日 人民幣千元
<b>負債</b>		
<b>非流動負債</b>		
遞延所得稅負債	1,946	-
遞延收益	10,879	5,679
	<u>12,825</u>	<u>5,679</u>
<b>流動負債</b>		
借款	1,395,600	606,157
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融負債	-	1,516
應付賬款	2,909,246	1,908,457
預收款項	-	470,865
合同負債	404,904	-
應付票據	75,325	-
其他應付款	5,306,608	3,568,817
欠關聯公司款項	6,204,372	3,731,687
應付所得稅	457,290	634,745
	<u>16,753,345</u>	<u>10,922,244</u>
<b>總負債</b>	<u>16,766,170</u>	<u>10,927,923</u>
<b>總權益及負債</b>	<u><u>45,622,652</u></u>	<u><u>39,443,463</u></u>

## 簡明中期合併財務報表附註

### 1 編制基準

除如下所示本集團採用的新準則和修訂準則之外，編制本簡明合併財務資料所採用之會計政策與截至二零一七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一致。

#### (a) 本集團採用的新準則、修訂準則

下列新準則、修訂及解釋在二零一八年一月一日開始的財政年度首次生效，本集團採用了新準則並對相應科目進行了修正追溯調整：

- 國際財務報告準則第9號「金融工具」，以及
- 國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」

採用以上新會計準則帶來的影響在附註(3)中進行了披露。其他準則對本集團的會計政策未產生影響，也無需進行追溯調整。

#### (b) 尚未採納的新準則的影響

下列新準則、修訂及解釋在二零一八年一月一日後開始的年度期間生效，本集團並未提前採納：

- 國際財務報告準則第16號「租賃」，在二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效(i)，
- 國際財務報告解釋公告第23號「所得稅處理的不確定性」，在二零一九年一月一日或之後開始的年度期間生效，
- 國際財務報告準則第10號「投資者及其聯營公司或合營」及國際會計準則第28號(修改)「企業之間資產的出售或注資」，開始生效時間待定，
- 國際財務報告準則第17號「保險合同」，在二零二一年一月一日或之後開始的年度期間生效。

## 1 編制基準(續)

### (b) 尚未採納的新準則的影響(續)

- (i) 國際財務報告準則第16號「租賃」於二零一六年一月一日發布，由於無需區分經營性租賃和金融性租賃的差異，該準則會影響財務報表幾乎所有的與租賃相關事項。在新準則下，承租方需要識別一項資產(使用租賃物的權利)和交付租金的義務形成的金融負債。僅有期限短且金額小的租賃事項不按上述準則處理。

租賃方的會計處理不產生重大變化。

該準則主要對本集團的經營性租賃產生影響。截至報告日，本集團不可撤銷的經營性租賃承諾總計人民幣36,686千元。部分承諾事項為期限短且金額小的租賃事項，該類事項被直接認作費用計入損益表。然而，本集團尚未確定需要確認相應的資產和負債的範圍，及其對本集團利潤及現金流量表分類的影響。

該準則將在二零一九年一月一日開始的財政年度首次強制執行。本集團無意提前採納該會計政策。

## 2 會計政策變更

本附注解釋了採納國際財務報告準則第9號「金融工具」及國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」對集團財務報表的影響，以及二零一八年一月一日起實施的與以往期間存在差異的會計政策。

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」

國際財務報告準則第9號「金融工具」已被本集團採用，本集團在採用該準則時採用了修正追溯法。因此，重分類及新減值要求導致的調整未反映在二零一七年十二月三十一日已重述的資產負債表中，但確認於二零一八年一月一日的期初資產負債表中。

#### 2.1.1 採用新準則的影響

於二零一八年一月一日(開始採用國際財務報告準則第9號的日期)，本集團管理層評估了對金融資產應當採用的業務模式，並按照國際財務報告準則第9號所要求的分類對金融工具進行了分類。這些重分類不會對二零一七年十二月三十一日的資產負債表產生分類或重述的影響。

參照國際財務報告準則第9號7.2.15和7.2.26的過渡性條款，由於本集團持有的遠期合同無法被確認為對衝工具，因此對應的對比數據未進行重述。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.1 採用新準則的影響(續)

對本集團於二零一八年一月一日的留存收益的影響如下：

	二零一八年 人民幣千元
截至二零一七年十二月三十一日留存收益－國際會計準則第39號	13,128,257
自二零一八年一月一日起採用國際財務報告準則第9號對留存收益的調整	—
截至二零一八年一月一日留存收益－國際財務報告準則第9號	<u>13,128,257</u>

本集團在初始計量一項金融資產時考慮了無法履約的可能性，以及其是否會導致信用風險在各個持續經營的報告期間內顯著上升。本集團通過對比財務報告日及初始計量時的違約風險以評估信用風險是否存在顯著波動。在評估過程中，管理層充分考慮了可供使用的合理可靠的預測資訊。

本集團定期評估期望的信用減值金額。計算預期信用損失時，本集團參考歷史信用損失經驗，結合當前狀況以及對未來經濟狀況的預測。

#### (a) 應收賬款

本集團採用國際財務報告準則第9號的簡化方法計量預期信用損失，即對所有應收賬款確認整個存續期的預期信用損失。

為計量預期信用損失，本集團按照相同的信用風險特徵和逾期天數對應收賬款分組。於二零一八年一月一日及二零一八年六月三十日計提的減值準備以本公司進行的前瞻性預測為基礎。

根據國際財務報告準則第9號重新計算，應收賬款減值準備金額的增加額不重大，本集團認為其對二零一八年一月一日的資產負債表不產生重大影響。

在國際財務報告準則第9號的影響下，應收賬款(包括對關聯方的應收賬款)自二零一八年一月一日至二零一八年六月三十日的減值準備金額變動如下表：

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.1 采用新準則的影響(續)

##### (a) 應收賬款(續)

	應收賬款 (包括應收 關聯方款項) 人民幣千元
於二零一八年一月一日	37
計提減值準備對利潤表的影響	<u>25</u>
於二零一八年六月三十日	<u><u>62</u></u>

截至二零一八年六月三十日止六個月期間，減值準備的計提和轉回在利潤表中以金融資產減值淨損失列式。

於二零一八年六月三十日，由對第三方和關聯方應收賬款帶來的風險敞口如下：

	於二零一八年 六月三十日 人民幣千元
對第三方的應收賬款	874,954
對關聯方的應收賬款	<u>2,194,766</u>
	<u><u>3,069,720</u></u>

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.1 采用新準則的影響(續)

##### (b) 其他應收款

其他根據攤余成本計量的金融資產包括對第三方和關聯方的其他應收款項。

於二零一八年六月三十日，本集團對關聯方的其他應收款項進行了內部信用評級，並認為根據十二個月的減值損失測試方法，對這些應收款項的信用減值損失是不重大的，因此于本期間內未額外計提減值準備。

其他應收款項自二零一八年一月一日至二零一八年六月三十日的減值損失變動如下表：

	其他應收款項 (包括應收 關聯方款項) 人民幣千元
於二零一八年一月一日	1,016
計提減值準備對利潤表的影響	20
轉回減值準備對利潤表的影響	<u>(612)</u>
於二零一八年六月三十日	<u><u>424</u></u>

管理層認為其他應收款(包括對關聯方的其他應收款項)信用風險較低，對方在近期內有能力履行應收賬款和其他應收款要求的現金流量目標，因此本期間內計提的減值損失僅限於十二個月內的預期減值損失。

截至二零一八年六月三十日止六個月期間，資產減值的計提和轉回在利潤表中以管理費用列式。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.1 采用新準則的影響(續)

##### (b) 其他應收款(續)

於二零一八年六月三十日，對第三方和關聯方其他應收款的最大風險敞口如下：

	於二零一八年 六月三十日 人民幣千元
對第三方的其他應收款	107,812
對關聯方的其他應收款	<u>11,530</u>
	<u><u>119,342</u></u>

本集團在本期內未核銷其他應收款項。

##### (c) 現金及現金等價物、定期存款及應收票據也適用國際財務報告準則第9號計提減值準備的要求，本集團認為相關的資產減值損失不重大。

#### 2.1.2 自二零一八年一月一日起採用的會計政策

本集團自二零一八年一月一日起採用的會計政策根據以下事項進行了修改：

##### (a) 分類

自二零一八年一月一日起，本集團按以下計量類別對金融資產進行分類：

- 其後以公允價值計量(且其變動計入其他綜合收益或損益)的金融資產，以及
- 以攤余成本計量的金融資產。

該分類取決於主體管理金融資產的業務模式以及該資產的合同現金流量特徵。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.2 自二零一八年一月一日起採用的會計政策(續)

##### (a) 分類(續)

對於以公允價值計量的金融資產，其利得和損失計入損益或其他綜合收益。對於非交易性的權益工具投資，其利得和損失的計量將取決於本集團在初始確認時是否作出不可撤銷的選擇而將其指定為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。

僅當該資產的業務模式發生變化時，本集團才對債券投資進行重分類。

##### (b) 計量

對於不被分類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，本集團以其公允價值加上可直接歸屬於獲得該項金融資產的交易費用進行初始確認。與以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產相關的交易費用計入損益。

對於包含嵌入式衍生工具的金融資產，本集團對整個合同考慮其現金流量是否僅代表對本金和利息的支付。

##### *債務工具投資*

債務工具投資的後續計量取決於本集團管理該資產的業務模式以及該資產的合同現金流量特徵。本集團將債務工具投資分為以下三種計量類別：

- 以攤余成本計量：對於持有以收取合同現金流量的資產，如果合同現金流量僅代表對本金和利息的支付，則該資產以攤余成本計量。該等金融資產的利息收入以實際利率法計算，計入財務收入。終止確認時產生的利得或損失直接計入損益，並與匯兌利得和損失一同列示在其他利得／(損失)中。減值損失作為單獨的科目在損益表中列報。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.2 自二零一八年一月一日起採用的會計政策(續)

##### (b) 計量(續)

##### 債務工具投資(續)

- 以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益：對於業務模式為持有以收取及出售的金融資產，如果該資產的合同現金流量僅代表對本金和利息的支付，則該資產被分類為以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益。除減值利得或損失、利息收入以及匯兌利得和損失計入損益外，賬面值的變動計入其他綜合收益。該等金融資產終止確認時，之前計入其他綜合收益的累計利得或損失從權益重分類至損益中，並計入其他利得／(損失)。該等金融資產的利息收入用實際利率法計算，計入財務收入。匯兌利得和損失在其他利得／(損失)中列示，減值損失作為單獨的科目在損益表中列報。
- 以公允價值計量且其變動計入損益：不符合以攤余成本計量或以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益標準的金融資產，被分類為以公允價值計量且其變動計入損益。對於後續以公允價值計量且其變動計入損益並且不是套期關係組成部份的債務工具投資，其利得或損失計入損益，並於產生期間以淨值在其他利得／(損失)中列示。

##### 權益工具投資

本集團以公允價值對所有權益工具投資進行後續計量。如果本集團管理層選擇將權益工具投資的公允價值利得和損失計入其他綜合收益，則當終止確認該項投資時，不會將累計的公允價值利得和損失重分類至損益。對於股利，當本集團已確立收取股利的權利時，該等投資的股利才作為其他收益而計入損益。

對於以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，其公允價值變動列示於損益表的其他利得／(損失)。對於以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的權益工具投資，其減值損失(以及減值損失轉回)不與其他公允價值變動單獨列示。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.1 國際財務報告準則第9號「金融工具」(續)

#### 2.1.2 自二零一八年一月一日起採用的會計政策(續)

##### (c) 減值

自二零一八年一月一日起，對於以攤余成本計量和以公允價值計量且其變動計入其他綜合收益的債務工具投資，本集團就其預期信用損失做出前瞻性評估。減值方法取決於其信用風險是否顯著增加。

對於應收賬款，本集團採用國際財務報告準則第9號允許的簡化方法，在初始確認時計量應收賬款整個存續期的預期信用損失。

### 2.2 國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」

本集團採用國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」時採用了修正追溯法，採用新準則帶來的累計影響在二零一八年一月一日的留存收益中體現，比較數據未重述。

#### 2.2.1 採用新準則的影響

本集團自二零一八年一月一日起採納國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」，將對採用的會計政策和財務報表的金額帶來影響。作為匯總，本集團於首次採納日(二零一八年一月一日)對資產負債表做出調整如下：

	按照國際會計準則 第18號規定的金額 於二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元	重分類 人民幣千元	按照國際財務 報告準則第15號 規定的金額 於二零一八年 一月一日 人民幣千元
預收款項	470,865	(470,865)	-
應付關聯方款項	3,731,687	(6,407)	3,725,280
合同負債	-	477,272	477,272

與國際財務報告準則第15號生效前適用的國際會計準則第18號相比較，截至二零一八年六月三十日止六個月期間，除了合同負債的重分類之外，沒有項目由於採用國際財務報告準則第15號而產生變動。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.2 國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」(續)

#### 2.2.1 採用新準則的影響(續)

本集團主營業務包括以原油為原材料，加工銷售合成纖維、樹脂塑膠、中間石化產品、石油產品以及石油化工產品貿易。由於對國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」的修改沒有改變本集團對上述收入的收入確認時點，故未對財務報表披露產生重大影響。

在國際會計準則第15號的要求下，本集團貿易板塊子公司金貿的國際貿易銷售業務相關的部分船運服務合同涉及獨立履約義務，收入確認時點由在某一時點確認變更為在某一時段內確認。但鑒於該海外銷售船運服務收入對於本集團而言金額很小，收入確認時點的改變影響不重大，故未對二零一八年一月一日的留存收益產生影響。

本集團沒有實施可能受到國際財務報告準則15號影響的顧客忠誠度計劃。

本集團沒有收款期限超過一年的銷售合同，因此本集團不存在因貨幣時間價值而調整任何交易價格。

沒有產生額外的成本來履行合同規定的義務。

綜上，除合同負債等相關資產負債表科目需要進行重分類外，適用國際財務報告準則第15號對本集團財務報告的披露沒有其他重大影響。

## 2 會計政策變更(續)

### 2.2 國際財務報告準則第15號「源自客戶合同的收入」(續)

#### 2.2.2 自二零一八年一月一日起採用的會計政策

本集團自二零一八年一月一日起採用的會計政策根據以下事項進行了修改：

(a) 銷售石油化工產品

本集團生產並銷售石油化工產品，在產品控制權轉移，即產品送達至客戶處時確認收入。產品被送達至指定地點，產品損毀的風險轉移至客戶處，客戶按照銷售合同接受了產品或本集團有客觀證據證明控制權轉移的條件已經符合。

收入計量時不含增值稅，也不包含銷售折扣。

(b) 管道運輸服務

本集團為第三方提供管道運輸服務運輸其石油化工產品。該服務產生的收入於提供服務的期間確認，根據截至財務報告日已完成的運輸量占總運輸量的比例在提供服務期間內確認收入。

(c) 租金收入

投資性房地產的租金收入在租賃期間內按直線法平均確認。

(d) 海外航運服務

本集團為客戶提供航運服務，該服務產生的收入於提供服務的期間確認，根據已完成航運的時間在航運的總時間內確認收入。

### 3 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二零一七年十二月三十一日止年度的年度財務報表所述一致。

截至二零一八年 六月三十日止六個月			中間		石油化工		合計
	合成纖維 人民幣千元	樹脂及塑膠 人民幣千元	石化產品 人民幣千元	石油產品 人民幣千元	產品貿易 人民幣千元	其他分部 人民幣千元	人民幣千元
分部交易總收入	1,147,441	5,294,452	12,786,100	31,488,067	13,216,083	745,971	64,678,114
對外交易收入	-	(67,147)	(6,536,952)	(4,998,156)	(564,365)	(349,982)	(12,516,602)
分部間交易收入	1,147,441	5,227,305	6,249,148	26,489,911	12,651,718	395,989	52,161,512
收入確認時點							
在某一時點確認	1,147,441	5,227,305	6,249,148	26,489,911	12,651,718	358,334	52,123,857
在某一時段內確認	-	-	-	-	-	2,349	2,349
	1,147,441	5,227,305	6,249,148	26,489,911	12,651,718	395,989	52,161,512
淨(虧損)/利潤	(221,821)	737,690	1,127,054	2,242,694	97,391	(47,964)	3,935,044
截至二零一七年 六月三十日止六個月			中間		石油化工		合計
	合成纖維 人民幣千元	樹脂及塑膠 人民幣千元	石化產品 人民幣千元	石油產品 人民幣千元	產品貿易 人民幣千元	其他分部 人民幣千元	人民幣千元
分部交易總收入	1,062,461	4,842,058	9,593,171	22,729,508	12,507,380	933,194	51,667,772
對外交易收入	-	(30,803)	(4,731,777)	(2,759,447)	(558,281)	(506,084)	(8,586,392)
分部間交易收入	1,062,461	4,811,255	4,861,394	19,970,061	11,949,099	427,110	43,081,380
淨(虧損)/利潤	(223,280)	561,863	827,177	1,637,708	74,563	(67,893)	2,810,138

### 3 分部資訊(續)

	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
營業利潤		
合成纖維	(244,898)	(241,435)
樹脂及塑膠	628,956	484,332
中間石化產品	1,001,369	748,810
石油產品	2,229,596	1,622,166
石油化工產品貿易	106,692	34,848
其他	(36,081)	(35,477)
<b>經營利潤總額</b>	<b>3,685,634</b>	<b>2,613,244</b>
財務收入—淨額	209,249	95,934
享有按權益法入賬的投資利潤的份額	647,402	565,068
<b>除所得稅前利潤</b>	<b>4,542,285</b>	<b>3,274,246</b>
	二零一八年 六月三十日	二零一七年 十二月三十一日
<b>分配資產</b>	<b>總資產 人民幣千元</b>	<b>總資產 人民幣千元</b>
合成纖維	1,089,317	1,101,836
樹脂及塑膠	2,183,777	2,184,706
中間石化產品	5,024,327	5,122,226
石油產品	13,432,781	13,792,883
石油化工產品貿易	2,061,695	1,229,927
其他	1,904,951	1,883,275
<b>分配資產</b>	<b>25,696,848</b>	<b>25,314,853</b>
<b>未分配資產</b>		
按權益法入賬的投資	5,086,271	4,452,044
現金及現金等價物	12,612,063	7,504,266
定期存款	2,000,000	2,000,000
遞延所得稅資產	105,862	119,307
其他	121,608	52,993
<b>未分配資產</b>	<b>19,925,804</b>	<b>14,128,610</b>
<b>總資產</b>	<b>45,622,652</b>	<b>39,443,463</b>

### 3 分部資訊(續)

	二零一八年 六月三十日	二零一七年 十二月三十一日
	總負債 人民幣千元	總負債 人民幣千元
<b>分配負債</b>		
合成纖維	588,441	461,706
樹脂及塑膠	1,125,321	1,209,940
中間石化產品	1,480,236	1,330,601
石油產品	6,279,237	5,718,117
石油化工產品貿易	2,554,342	1,521,818
其他	72,163	79,584
<b>分配負債</b>	<b>12,099,740</b>	<b>10,321,766</b>
<b>未分配負債</b>		
借款	1,395,600	606,157
其他	3,270,830	—
	<b>4,666,430</b>	<b>606,157</b>
<b>總負債</b>	<b>16,766,170</b>	<b>10,927,923</b>

### 4 除所得稅前利潤

#### (a) 財務收入－淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
利息收入	218,822	114,935
淨匯兌收入	24,252	4,268
<b>財務收益</b>	<b>243,074</b>	<b>119,203</b>
銀行及其他借款利息支出	(33,825)	(23,269)
<b>財務費用</b>	<b>(33,825)</b>	<b>(23,269)</b>
<b>財務收入－淨額</b>	<b>209,249</b>	<b>95,934</b>

#### 4 除所得稅前利潤(續)

##### (b) 其他損失－淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
彙兌淨損失	(26,233)	(324)
處置遠期外彙合同投資損失	(7,456)	—
處置物業、廠房及設備淨損失	(2,857)	(5,130)
衍生金融負債公允價值變動收益	9,300	—
處置子公司產生的投資收益	1,622	—
其他	(610)	—
	<u>(26,234)</u>	<u>(5,454)</u>

##### (c) 其他項目

	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
折舊	(789,245)	(804,729)
研究及開發費用	(13,427)	(11,323)
無形資產攤銷	(8,868)	(8,706)
處置物業、廠房及設備淨損失	(2,857)	(5,130)
存貨減值－淨額	6,633	(17,243)
固定資產減值－淨額	587	(18,874)
	<u>(797,177)</u>	<u>(855,905)</u>

#### 5 所得稅

	截至六月三十日止六個月	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
當期所得稅	(968,281)	(668,525)
遞延所得稅	<u>(15,391)</u>	<u>(2,548)</u>
	<u>(983,672)</u>	<u>(671,073)</u>

截至二零一八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% (截至二零一七年六月三十日止六個月期間：25%) 計算。

## 6 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占盈利人民幣3,551,259千元(截至二零一七年六月三十日止六個月期間：人民幣2,598,499千元)及本公司於本報告期內已發行股份10,823,225股(截至二零一七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，釐定按公允價值(厘定為本公司A股股份截至二零一八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。截至二零一八年六月三十日止六個月期間及截至二零一七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	
	二零一八年 人民幣千元	二零一七年 人民幣千元
<b>收益</b>		
稀釋後歸屬於本公司所有者的淨利潤	3,551,259	2,598,499
已發行普通股的加權平均數(千計)	10,823,225	10,800,000
已授予股票期權調整(千計)	2,525	11,923
計算稀釋每股收益的普通股的加權平均數(千計)	10,825,750	10,811,923
稀釋每股收益(人民幣元)	0.328	0.240

## 7 股息

根據二零一八年六月十三日舉行的股東大會之批准，本公司派發截至二零一七年十二月三十一日止年度的股息合計人民幣3,247,144千元，並於二零一八年七月派發。董事會未決議派發任何截至二零一八年六月三十日止報告期的中期股息。

根據於二零一七年六月十五日舉行的股東周年大會之批准，本公司派發截至二零一六年十二月三十一日止年度的股息合計人民幣2,700,000千元，並於二零一七年七月派發。董事會未決議派發任何截至二零一七年六月三十日止報告期的中期股息。

## 8 貿易及其他應收款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款	875,016	386,517
減：呆壞賬減值虧損	(62)	(37)
	<u>874,954</u>	<u>386,480</u>
應收票據	785,296	1,090,479
關聯公司欠款(附注19(c))	2,270,426	1,975,408
	<u>3,930,676</u>	<u>3,452,367</u>
預付款項	-	228,269
其他流動資產	220,791	-
其他應收款	-	83,551
以攤余成本計量的其他金融資產	107,812	-
	<u>4,259,279</u>	<u>3,764,187</u>

關聯公司欠款主要為與主營業務相關的應收款餘額。

## 8 貿易及其他應收款(續)

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：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	3,930,608	3,452,321
一年以上	68	46
	<u>3,930,676</u>	<u>3,452,367</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。

於二零一八年六月三十日，本集團無因開具信用證而質押的應收賬款及應收票據(二零一七年十二月三十一日：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。

## 9 借款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
短期借款		
-短期銀行借款	<u>1,395,600</u>	<u>606,157</u>

於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，本集團無基於物業、廠房及設備的抵押借款。

## 9 借款(續)

本集團有以下未動用額度:

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
一年內到期	13,025,059	13,563,466
一年以上到期	6,210,000	6,710,000
	<u>19,235,059</u>	<u>20,273,466</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。

## 10 應付賬款及其他應付款

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	2,909,246	1,908,457
應付票據	75,325	-
欠關聯公司款項(附註19(c))	6,204,372	3,731,687
	<u>9,188,943</u>	<u>5,640,144</u>
應付職工薪酬	126,729	123,959
應交稅金(不含應交所得稅)	2,578,733	2,655,291
應付利息	1,664	864
應付股息	1,632,830	23,686
應付工程款	515,186	425,891
其他	451,466	339,126
	<u>5,306,608</u>	<u>3,568,817</u>
	<u>14,495,551</u>	<u>9,208,961</u>

## 10 應付賬款及其他應付款(續)

於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，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價值。

於二零一八年六月三十日，欠關聯公司款項包含對中國石油化工股份有限公司的應付股利人民幣1,638,000千元(二零一七年十二月三十一日：無。)

於二零一八年六月三十日及二零一七年十二月三十一日，應付賬款(包括貿易性質的應付關聯方款項)及應付票據按賬單日期的賬齡分析如下：

	二零一八年 六月三十日 人民幣千元	二零一七年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	9,162,447	5,568,507
一至兩年	12,194	58,016
兩年以上	14,302	13,621
	<u>9,188,943</u>	<u>5,640,144</u>

## 11 儲備

	法定盈餘 公積	資本公積	任意盈餘 公積	其他儲備	股本溢價	安全生產 儲備	未分配 利潤	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
二零一七年一月一日結餘	4,072,476	4,180	101,355	58,919	-	346	9,684,689	13,921,965
歸屬於本公司股東的本年度收益	-	-	-	-	-	-	2,598,499	2,598,499
建議並批核的股利	-	-	-	-	-	-	(2,700,000)	(2,700,000)
安全生產儲備的使用(b)	-	-	-	-	-	22,015	(22,015)	-
職工股份期權計劃(a)	-	-	-	8,102	-	-	-	8,102
以權益法核算的其他綜合投資收益	-	-	-	(552)	-	-	-	(552)
二零一七年六月三十日結餘	4,072,476	4,180	101,355	66,469	-	22,361	9,561,173	13,828,014
二零一八年一月一日結餘	4,072,476	4,180	101,355	47,469	62,319	-	13,128,257	17,416,056
歸屬於本公司股東的本年度收益	-	-	-	-	-	-	3,551,259	3,551,259
建議並批核的股利	-	-	-	-	-	-	(3,247,144)	(3,247,144)
安全生產儲備的使用(b)	-	-	-	-	-	26,123	(26,123)	-
職工股份期權計劃(a)	-	-	-	(15,072)	-	-	-	(15,072)
期權行權(a)	-	-	-	-	44,527	-	-	44,527
以權益法核算的其他綜合投資收益	-	-	-	(4,719)	-	-	-	(4,719)
二零一八年六月三十日結餘	4,072,476	4,180	101,355	27,678	106,846	26,123	13,406,249	17,744,907

### (a) 職工股份期權計畫

二零一五年一月六日召開的第五屆第八次股東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。

## 11 儲備(續)

### (a) 職工股份期權計畫(續)

根據公司股份期權激勵方案，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(占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，以行權價格人民幣購買一份中國上市的普通A股。期權分為三個批次，分別佔授予總期權的40%，30%及30%。於二零一五年、二零一六年、二零一七年每個批次的行權條件各自獨立，如下所示：

- 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占比不應低於99%；
- 上述行權條件不應低於競爭公司水準的75%；及
- 分別實現中石化設定的二零一五年、二零一六年、二零一七年的目標預算。

當滿足行權條件時且被授予期權的職工從授予日開始滿足在規定的崗位服務時間，每份股票期權可在可行權日行權。每個批次可行權的數量取決於職工在二零一五年、二零一六年、二零一七年服務時間。

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。

在可行權日可行權價格為每股人民幣4.2元，在等待期中，可行權價格隨著股利的分配或者股份總數的變動而變動，截至二零一八年六月三十日，各個批次未行使股份期權中，行權日後一年內過期的期權份額及行使價格列示如下。這些未行權股份期權將於每個行權日後一年內過期。

## 11 儲備(續)

### (a) 職工股份期權計畫(續)

於二零一八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	3.85	—
二零一八年一月六日	3.85	—
二零一九年一月六日	3.85	8,946,900

授予日股票期權的總公允價值為人民幣65,412千元，由本公司在外部估值專家的支持下，使用萊克-斯科爾斯估值模型估算外部估值得出。

模型重要參數列示如下：

	授予日
即期股價	人民幣4.51
行權價格	人民幣4.20
預期波幅	41.20%
到期時間(年)	5.00
無風險率	3.39%~3.67%
股利收益	1.00%

於二零一七年八月二十三日，本公司通過了本公司普通股A股股票期權激勵計劃第一個行權期行權方案。本公司新增注冊資本人民幣14,177千元(附注24)，由符合行權條件的199名股權激勵對象以人民幣54,580千元現金繳足。實際出資額和認繳的注冊資本的差額合計人民幣40,403千元計入本公司資本公積—股本溢價。

於二零一八年一月十二日，本公司通過了本公司普通股A股股票期權激勵計劃第二個行權期行權方案。本公司新增注冊資本人民幣9,637千元，由符合行權條件的185名股權激勵對象以人民幣37,102千元現金繳足。實際出資額和認繳的注冊資本的差額合計人民幣27,465千元計入本公司資本公積—股本溢價。

股份期權費用為人民幣1,990千元，已計入截至二零一八年六月三十日止六個月期間的合併利潤表(截至二零一七年六月三十日止六個月期間：8,102千元)。

## 11 儲備(續)

- (b) 截至二零一八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26,123千元(截至二零一七年六月三十日止期間：人民幣22,015千元)至其他儲備。
- (c) 截至二零一八年及二零一七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制的財務報表之差異

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制了財務報表，並已經羅兵咸永道會計師事務所審閱。本財務報表在某些方面與本集團按照國際財務報告準則編制的財務報表之間存在差異，差異項目及金額列示如下：

	淨利潤		淨資產	
	截至6月30日止6個月期間			
	2018年 (未經審計)	2017年 (未經審計)	2018年6月30日 (未經審計)	2017年12月31日 (未經審計)
按企業會計準則	3,531,485	2,580,153	28,881,550	28,541,613
差異項目及金額—政府補助(a)	1,005	1,005	(25,068)	(26,073)
安全生產費調整(b)	26,123	22,015	—	—
按國際財務報告準則	<u>3,558,613</u>	<u>2,603,173</u>	<u>28,856,482</u>	<u>28,515,540</u>

差異原因說明如下：

#### (a) 政府補助

根據企業會計準則，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，費用性支出于發生時計入損益，資本性支出于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  
聯席公司秘書  
郭曉軍

中國，上海，2018年8月21日

於本公告刊登日，本公司的執行董事為吳海君、高金平、金強、郭曉軍、周美雲及金文敏；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張逸民、劉運宏、杜偉峰及李遠勤。