



中期報告書



中國石化上海石油化工股份有限公司
SINOPEC SHANGHAI PETROCHEMICAL COMPANY LIMITED

目 錄

2	重要提示
3	釋義
4	會計數據和財務指標摘要
6	董事會報告
20	重要事項
27	股份變動及股東情況
31	優先股相關情況
31	董事、監事、高級管理人員情況及其他
34	備查文件目錄
35	中期財務資料的審閱報告
36	A. 按照《國際財務報告準則》編製的簡明合併中期財務報告(未經審核)
36	中期合併利潤表
37	中期合併綜合收益表
38	中期合併資產負債表
40	中期合併權益變動表
41	中期合併現金流量表
42	中期合併財務報告附註
66	B. 按照中華人民共和國企業會計準則編製的中期財務報表
66	合併資產負債表
68	資產負債表
70	合併利潤表
71	利潤表
72	合併現金流量表
74	現金流量表
76	合併股東權益變動表
77	股東權益變動表
78	財務報表附註
178	財務報表補充資料
180	董事和高級管理人員對公司 2015 年半年度報告的書面確認意見
181	公司基本情況

重要提示

- (一) 中國石化上海石油化工股份有限公司(「公司」或「本公司」)董事會、監事會及董事、監事、高級管理人員保證半年度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- (二) 未親身出席審議通過 2015 年半年度報告董事會會議的董事情況

董事職務	董事姓名	未親身出席原因說明	被委託人姓名
------	------	-----------	--------

董事	雷典武	公務	王治卿
----	-----	----	-----

- (三) 公司截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月(「本報告期」、「報告期」)中期財務報告未經審計。
- (四) 公司負責人董事長兼總經理王治卿先生、主管會計工作負責人董事兼財務總監葉國華先生及會計機構負責人(會計主管人員)財務副總監兼財務部主任華新先生聲明：保證 2015 年半年度報告中財務報告的真實、準確、完整。
- (五) 本公司 2015 年半年度利潤不分配，也不實施資本公積金轉增股本。
- (六) 公司有關未來發展戰略和經營計劃的前瞻性陳述並不構成公司對投資者的實質承諾，請投資者註意投資風險。
- (七) 本公司不存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金情況。
- (八) 本公司不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況。
- (九) 半年度報告分別以中、英文兩種語言編製，如中、英文發生歧義，以中文版本為準。

釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

常用詞語釋義

[公司]或[本公司]	指	中國石化上海石油化工股份有限公司
[董事會]	指	中國石化上海石油化工股份有限公司董事會
[監事會]	指	中國石化上海石油化工股份有限公司監事會
[中國]	指	中華人民共和國
[報告期]	指	截至 2015 年 6 月 30 日止半年度
[香港交易所]	指	香港交易及結算所有限公司
[上海交易所]	指	上海證券交易所
[本集團]	指	本公司及其附屬公司
[中石化集團]	指	中國石油化工集團公司
[中石化股份]	指	中國石油化工股份有限公司
[《香港上市規則》]	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》
[《上海上市規則》]	指	《上海證券交易所股票上市規則》
[《證券交易的標準守則》]	指	《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》
[《證券法》]	指	《中華人民共和國證券法》
[《公司法》]	指	《中華人民共和國公司法》
[中國證監會]	指	中國證券監督管理委員會
[公司章程]	指	《中國石化上海石油化工股份有限公司章程》
[香港交易所網站]	指	www.hkexnews.hk
[上海證券交易所網站]	指	www.sse.com.cn
[本公司網站]	指	www.spc.com.cn
[HSE]	指	健康、安全和環境保護
[COD]	指	化學需氧量
[EVA]	指	乙烯 – 醋酸乙烯共聚物
[證券及期貨條例]	指	香港《證券及期貨條例》，香港法例第 571 章
[《企業管治守則》]	指	《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄十四之《企業管治守則》
[股權激勵計劃]	指	中國石化上海石油化工股份有限公司 A 股股票期權激勵計劃

會計數據和財務指標摘要 按中國企業會計準則編製

(一) 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	42,152,450	51,374,277	-18.0
歸屬於母公司股東的淨利潤(虧損以[-]列示)	1,731,166	-164,911	不適用
歸屬於母公司股東的扣除非經常性損益的淨利潤 (虧損以[-]列示)	1,736,231	-157,119	不適用
經營活動產生的現金流量淨額	1,924,239	836,448	130.0
	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	18,339,018	16,570,623	10.7
總資產	30,341,257	31,145,983	-2.6

(二) 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(虧損以[-]列示，人民幣元 / 股)	0.160	-0.015	不適用
稀釋每股收益(虧損以[-]列示，人民幣元 / 股)	0.160	-0.015	不適用
扣除非經常性損益後的基本每股收益(虧損以[-]列 示，人民幣元 / 股)	0.161	-0.015	不適用
加權平均淨資產收益率(%)*	9.918	-0.943	增加 10.861 個百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產收益率(%)*	9.947	-0.898	增加 10.845 個百分點

* 以上淨資產不包含少數股東權益。

(三) 非經常性損益項目和金額

單位：人民幣千元

非經常性損益項目	金額
非流動資產處置損益	-7,927
減員費用	-10,264
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)	7,155
對外委託貸款取得的收益	1,449
遠期外匯合同收益	6,931
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	-1,765
所得稅影響額	-1,202
少數股東權益影響額(稅後)	558
合計	-5,065

(四) 按照中國企業會計準則和《國際財務報告準則》編製的中期財務報告之差異

單位：人民幣千元

	歸屬於母公司股東的淨利潤 (淨虧損以「-」號填列)		歸屬於母公司股東的股東權益	
	本期數	上期數	期末數	期初數
按中國企業會計準則	1,731,166	-164,911	18,339,018	16,570,623
按《國際財務報告準則》	1,770,880	-123,601	18,283,053	16,500,272

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表之補充材料。

董事會報告

(一) 報告期內經營情況的討論與分析

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

2015年上半年，全球經濟復蘇曲折遲緩，中國經濟在複雜的國內外經濟環境和不斷加大的下行壓力下，通過宏觀調控和改革創新，國民經濟運行在合理區間內呈現緩中趨穩的發展態勢，上半年國內生產總值(GDP)增長7.0%，經濟增長進一步放緩。我國石化行業上半年在經濟運行壓力較大的情況下，運行總體平穩，煉油行業效益持續改善，化工行業利潤增速較快，但市場需求增長仍然乏力，石油和石化產品消費增速總體呈放緩趨勢，行業產能過剩問題突出，市場競爭進一步加劇。

2015年上半年，本集團在復雜嚴峻的市場形勢下，努力保持安全環保和生產運行平穩，著力做好優化調整和降本增效，隨着國際原油價格觸底反彈並逐漸走穩，本集團原油加工成本大幅度下降，產品毛利上升，與去年同期相比實現了扭虧為盈。截至2015年6月30日止，本集團營業額為人民幣421.255億元，比去年同期減少人民幣92.195億元，降幅為17.96%；稅前利潤為人民幣22.799億元(去年同期稅前虧損為1.275億元)，同比增加人民幣24.074億元；除稅及非控股股東權益後利潤為人民幣17.709億元(去年同期虧損為1.236億元)，同比增加人民幣18.945億元。

2015年上半年，本集團生產的商品總量711.77萬噸，比去年同期增長6.85%。1至6月份，加工原油734.87萬噸(含來料加工68.74萬噸)，比去年同期增加12.30萬噸，增長1.70%。生產成品油441.23萬噸，同比增長3.79%，其中生產汽油149.12萬噸，同比下降1.55%；柴油214.14萬噸，同比增長5.32%；航空煤油77.97萬噸，同比增長10.88%。生產乙烯42.35萬噸，同比增長4.65%；對二甲苯34.09萬噸，同比下降6.50%。生產合成樹脂及塑料(不含聚酯和聚乙烯醇)53.19萬噸，同比增長9.02%。生產合纖原料42.47萬噸，同比增長17.42%；生產合纖聚合物21.77萬噸，同比增長6.35%；生產合成纖維11.58萬噸，同比下降0.94%。上半年本集團的產品產銷率為99.03%，貨款回籠率為100.01%。

本集團安全環保工作和裝置運行保持穩定。上半年，本集團全面落實修訂HSE責任製，做好油氣輸送管道和罐區隱患排查及整治工作，加大安全環保檢查力度。全面啓動LDAR(泄露檢測與修復)工作，持續發展VOC(揮發性有機物)綜合治理和清潔生產工作，順利通過了上海市清潔生產中心組織的清潔生產驗收。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，外排廢水綜合達標率達100%，COD總量同比下降15.69%，二氧化硫排放總量同比下降33.45%，氮氧化物排放總量同比下降16.28%。強化生產運行管理，加強生產運行考核，非計劃停車次數和時間同比下降明顯，各項技術經濟指標水平得到有效提升。上半年，在列入考核的113項主要技術經濟指標中，有72項好於去年全年水平，同比進步率63.72%；有23項達到行業先進水平，行業先進率達20.35%。強化設備管理，進一步推進設備量化巡檢工作，消除設備隱患，實現生產裝置安穩長周期運行。

生產經營優化和降本減費工作繼續深入。上半年，本集團結合煉油全流程優化模型，重點對不同原油性價比進行測算，做好原油結構優化。加強化工裝置邊際貢獻跟蹤，堅持動態優化機制，不斷優化燃料結構、製氫和乙烯裂解原料結構、渣油加工路線等，加大煉化一體化優化力度。緊盯市場變化情況，上半年安排1#焦化等部分沒有邊際效益的裝置經營性停車，安排聚乙烯、丙烯腈等裝置在市場價格疲軟期間減負荷運行，靈活調整裝置開停車和降負荷，大大降低效益損失。進一步開展煉油產品結構優化，增加高標號汽油的生產，增加煉油板塊效益。繼續推進碳纖維和針狀焦等重點科研項目的實施，推進新產品產業化開發和市場開拓。上半年本集團開發生產新產品15.09萬噸；生產合成樹脂新產品及聚烯烴專用料37.52萬噸，合成纖維差別化率達到68.82%；申請專利22件，獲得專利授權9件。深化本集團產品的電子商務銷售模式，逐步增加在化工品電子商務平臺進行網上交易的品種和數量。加強重點費用管控工作，推進裝置節能降耗，不斷降低物耗、能耗及費用支出。調整貸款結構，將外幣貸款由美元轉到歐元，降低融資成本。加強供應商合作，降低庫存物資的資金佔用。

企業管理進一步加強。上半年，本集團大力推進一體化管理體系、業務流程優化等工作，開展能源、測量、兩化融合管理體系貫標認證工作，4月被國家工信部正式評定為全國首批兩化融合管理體系達標企業。持續開展管理體製與組織結構優化完善，修訂公司績效考核辦法、考核指標和考核計分規則，重點突出指標的先進性、可控性、關鍵指標與單位績效的協同性以及各指標的不同權重，進一步提高組織績效考核的科學性。做好3#常減壓等裝置的APC(先進過程控制)項目、流程模擬仿真培訓系統等建設工作。嚴控用工總量，上半年通過實施各項分流安置措施，累計減少崗位用工324人。優化員工的培訓流程，創新培訓方式，加大互聯網、移動終端培訓的使用力度，提高培訓效率和效果。

積極履行企業社會責任，上半年向市場供應成品油380萬噸，包括汽油150萬噸(其中國IV標準汽油22萬噸、國V標準汽油128萬噸)、柴油198萬噸(其中國IV標準柴油117萬噸、國V標準柴油29萬噸)、航煤32萬噸，持續向市場提供各種優質石化產品。繼續做好環境保護工作，組織「公眾開放日」活動，邀請公務人員、人大代表和居民代表參觀公司生產裝置和環保處理現場。保障公司員工的各項切身利益，註重做好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					
	2015年			2014年		
	銷售量 千噸	銷售淨額 人民幣 百萬元	百分比	銷售量 千噸	銷售淨額 人民幣 百萬元	百分比
合成纖維	114.4	1,241.3	3.5	114.7	1,434.3	3.1
樹脂及塑料	659.9	5,244.1	15.0	614.6	5,915.7	12.6
中間石化產品	1,083.5	4,905.1	14.0	1,041.3	6,769.7	14.5
石油產品	4,751.6	16,449.8	46.9	4,504.7	25,436.0	54.5
石油化工產品貿易	–	6,820.9	19.4	–	6,674.0	14.3
其他	–	403.4	1.2	–	461.1	1.0
合計	6,609.4	35,064.6	100.0	6,275.3	46,690.8	100.0

2015年上半年，本集團共實現銷售淨額人民幣350.646億元，與去年同期相比下降24.90%，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13.46%、11.35%、27.54%和35.33%，石油化工產品貿易的銷售淨額上升2.20%。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減少12.51%，主要是由於本集團來料加工收入比去年同期下降。

本集團生產的產品絕大部分在華東地區銷售。

2015年上半年，本集團銷售成本為人民幣326.877億元，比去年同期下降29.28%，佔銷售淨額的93.22%。

本集團的主要原料是原油。2015年上半年，世界原油供應依然居高不下，同時市場受需求或將好轉和產量增速可能減緩的影響，國際原油價格呈現下探後震蕩上行趨穩的走勢。上半年，布倫特原油期貨收盤價最高為66.65美元/桶，最低為45.22美元/桶，半年平均價約為57.86美元/桶，同比下降了46.88%。WTI原油期貨收盤價最高為61.09美元/桶，最低為42.56美元/桶，半年平均價約為53.15美元/桶，同比下降47.30%。迪拜原油期貨收盤價最高為66.51美元/桶，最低為42.05美元/桶，半年平均價約為56.55美元/桶，同比下降46.29%。

2015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2,652.96元/噸，比去年同期降低人民幣2,213.98元/噸，降幅為45.49%；本集團原油加工量為666.13萬噸(不含來料加工)，比去年同期增加16.65萬噸；兩者合計減少原油加工成本139.38億元，其中：原油加工量上升增加成本8.10億元，單位加工成本下降減少成本147.48億元。今年1-6月份來料加工原油加工量為68.74萬噸。上半年本集團原油成本佔銷售成本的比重為54.06%。

2015年上半年，本集團其他輔料的支出為人民幣40.958億元，比去年同期下降11.02%，主要是本期其他輔料單位成本下降。報告期內，本集團折舊攤銷和維修費用開支分別為人民幣10.697億元和人民幣5.774億元，折舊攤銷費用同比下降5.94%，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37.54%，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9.97億元，同比下降14.85%，主要系報告期內煤炭採購單價下降。

2015年上半年，本集團銷售及管理費用為人民幣2.779億元，比去年同期的人民幣2.739億元減少了1.46%，主要為報告期內產品代理費減少。

2015年上半年，本集團其他業務收入為人民幣0.415億元，比去年同期減少人民幣0.082億元，主要是為報告期內收到的政府補助減少。

2015年上半年，本集團財務淨損失為人民幣1.372億元，去年同期為財務淨損失人民幣2.535億元，主要是由於本期間利息支出減少，匯兌損失減少。

2015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17.709億元，較去年同期的虧損人民幣1.236億元增加人民幣18.945億元。

資產流動性和資本來源

2015年上半年，本集團經營活動產生的現金淨流入量為人民幣17.767億元，而去年同期為現金淨流入人民幣6.367億元。主要原因為(1)報告期稅前利潤為人民幣22.799億元(去年同期稅前虧損為人民幣1.275億元);(2)報告期因存貨期末餘額減少而增加經營性現金流人民幣1.454億元(去年同期因存貨期末餘額減少而增加經營性現金流人民幣13.081億元)。

2015年上半年，本集團投資活動產生的現金淨流出量為人民幣2.589億元，去年同期為現金淨流出人民幣3.737億元。主要是由於本報告期內本集團資本支出同比減少而減少投資活動現金淨流出人民幣1.050億元。

2015年上半年，本集團融資活動產生的現金淨流出量為人民幣14.960億元，去年同期為現金淨流出人民幣0.742億元。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。2015年上半年本集團期末總借款額比期初減少人民幣 14.759 億元，下降至人民幣 42.35 億元，其中短期債務增加了人民幣 1.395 億元，長期借款減少了人民幣 16.154 億元。

匯率波動風險

由於本集團有很大一部分債務是外幣債務，有關的匯率變動將影響本集團的財務費用支出水平，這會對本集團的盈利能力產生影響。於 2015 年 6 月 30 日，本集團的美元借款折合人民幣 3.057 億元，歐元借款折合人民幣 12.580 億元。

資本開支

2015年上半年，本集團的資本開支為人民幣 3.13 億元。主要開展熱電部 1#–5# 及 7# 鍋爐脫硫改造、外排污水提標升級改造、化工碼頭 4#5# 泊位改擴建、10 萬噸/年 EVA 生產裝置等項目的實施。

下半年，本集團計劃完成熱電部 1#–5# 及 7# 鍋爐脫硫改造項目和外排污水提標升級改造項目，將繼續實施 10 萬噸/年 EVA 生產裝置等項目，加快推進一批污染減排重點項目建設。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 2015 年 6 月 30 日的資產負債率為 38.38%(2014 年 12 月 31 日為：45.73%)。資產負債率的計算方法為：總負債 / 總資產。

公司員工

於 2015 年 6 月 30 日，本集團在冊員工人數為 12,800 人，其中 7,428 人為生產人員，3,741 人為銷售、財務和其他人員，1,631 人為行政人員。本集團的員工 46.77% 是大專或以上學歷畢業生。

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 2015 年度的所得稅稅率為 25%。

《香港上市規則》要求的披露

本公司 2014 年年度報告中，根據國際財務報告準則編製的財務報告附註 27 中所載的本公司與中石化集團、中石化股份及其聯繫人進行的關聯方交易亦屬於《香港上市規則》第 14A 章所界定的關連交易。上述關連交易或持續關連交易，均按照香港上市規則第 14A 章的有關要求進行並披露。

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 2014 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

2015 年下半年，全球經濟仍處在深度調整之中，復甦艱難緩慢，主要經濟體走勢分化，形勢不容樂觀。美國經濟回升向好，下半年如果美聯儲加息，將對全球經濟造成重大影響；歐洲經濟仍然步履艱難，將維持低速增長的局面；日本經濟復蘇勢頭仍不穩定，而新興經濟體表現差異很大，總體上呈放緩走勢。我國經濟雖然上半年在合理區間內實現了緩中趨穩，但穩增長、調結構和改革創新的壓力依然很大，下半年經濟將繼續面臨下行壓力。我國石化行業面臨的形勢錯綜複雜，產能過剩、創新能力較弱、產品結構檔次較低等矛盾仍十分突出，形成了行業運行的內在壓力；同時，隨着國家穩增長政策不斷加強，市場需求穩中有增，石油石化產品價格保持趨穩走勢，預計下半年我國石化行業經濟將繼續保持平穩運行。

2015年下半年，由於全球經濟復蘇乏力，中國需求放緩，中東地區局勢可控，全球石油供大於求的格局短期內不會改變，油價不會大幅上漲；同時，美元升值空間有限，伊朗短期內原油出口空間有限，對油價都不會形成重大利空，對油價壓力不大。未來國際原油價格走勢總體將圍繞美國原油產量變化和伊朗問題形勢展開波動，預計下半年國際原油價格將持續在低位運行。

下半年，本集團將圍繞提高發展質量和效益，繼續抓好安全環保、生產運行、系統優化、降本減費、從嚴管理等工作，努力實現效益繼續增長。

1. 繼續強化安全環保工作。推進長輸管道和罐區隱患治理，加強對承包商的安全管理，做好項目建設“三同時”工作，加快推進污染減排重點項目建設，全面推進LDAR工作，持續開展VOC治理，推進環境綜合整治行動。
2. 繼續做好生產經營系統優化。嚴格裝置停車管理，減少非計劃停車時間和數量；優化平衡和生產運行方案，做好部分裝置下半年檢修工作；推進乙烯和芳烴原料優化、渣油和蠟油加工路線優化、天然氣使用優化等；進一步加強產學研結合，做好營銷工作。
3. 繼續加大降本減費力度。做好檢修費用、銷售費用、財務費用、管理費用等主要費用管控工作；充分挖掘煉油裝置加工潛力，著力提高原油採購集中度和原油資源性價比；做好原油、中間品、產成品等庫存消減工作；及時調整貸款結構，以最優的資金成本做好籌融資工作；不斷優化物資庫存結構，降低庫存資金佔用。

(二) 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)

1 、 財務報表相關科目變動分析表

單位：人民幣千元

科目	於 2015 年 6 月 30 日	於 2014 年 12 月 31 日	變動比例 (%)	變動原因
應收賬款	1,973,350	1,628,121	21.20	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
預付款項	65,141	31,098	109.47	預付採購款增加
長期股權投資	3,419,000	3,106,262	10.07	聯營公司盈利
遞延所得稅資產	438,156	915,069	-52.12	報告期內盈利，使用以前年度確認的遞延所得稅資產
短期借款	2,912,004	4,078,195	-28.60	報告期內盈利，資金需求降低
應付賬款	4,356,281	5,924,035	-26.46	應付採購款減少
預收款項	416,405	612,573	-32.02	產品單位價格下降，預收貨款減少
其他應付款	758,161	508,551	49.08	應付設備工程款和修理費增加
一年內到期的非流動負債	1,305,680	-	不適用	一年內到期的長期借款
長期借款	17,270	1,632,680	-98.94	轉入一年內到期的長期借款
專項儲備	26,593	1,265	2,002.21	已計提未使用完的安全生產費增加
未分配利潤	2,832,771	1,101,605	157.15	本期盈利

單位：人民幣千元

科目	截至 6 月 30 日止半年度		變動比例 (%)	變動原因
	2015 年	2014 年		
營業收入	42,152,450	51,374,277	-17.95	產品單位售價下降
營業成本	31,233,864	45,017,696	-30.62	原材料成本下降，導致產品單位成本下降
營業稅金及附加	7,060,938	4,654,222	51.71	消費稅稅率上升
管理費用	1,490,220	1,224,420	21.71	本期修理費增加
財務費用 – 淨額	140,537	279,343	-49.69	借款利息支出減少，匯兌損失減少
資產減值損失	61,411	22,843	168.84	固定資產減值準備增加
投資收益(損失以[-]列示)	338,784	-65,716	不適用	聯營公司盈利
所得稅費用	491,686	-6,856	不適用	本期盈利
歸屬於母公司股東的淨利潤(虧損以[-]列示)	1,731,166	-164,911	不適用	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	1,924,239	836,448	130.05	本期盈利
投資活動使用的現金流量淨額	-258,888	-373,651	-30.71	長期資產購建支出減少
籌資活動使用的現金流量淨額	-1,643,510	-273,979	499.87	本期資金需求降低，歸還短期借款
研發支出	14,265	20,126	-29.12	本期研發項目減少

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

分行業或分產品	營業收入 (人民幣千元)	營業成本 (人民幣千元)	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	1,277,780	1,260,478	1.35	-12.22	-19.20	增加 8.51 个百分点
樹脂及塑料	5,374,909	4,098,680	23.74	-10.31	-29.34	增加 20.53 个百分点
中間石化產品	5,049,076	3,734,009	26.05	-26.52	-39.11	增加 15.31 个百分点
石油產品	23,186,915	15,133,125	34.73 ^(註)	-22.41	-38.60	增加 17.20 个百分点
石油化工產品貿易	6,822,043	6,746,830	1.10	2.21	2.82	減少 0.59 个百分点
其他	441,727	260,742	40.97	-11.33	-18.03	增加 4.83 个百分点

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 8.50%。

(2) 主營業務分地區情況

單位：人民幣千元

地區	營業收入	營業收入比去年同期增減(%)
中國華東地區	38,232,841	-22.59
中國其它地區	1,802,087	-3.36
出口	2,117,522	1,710.20

(三) 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，并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，優化生產技術并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。

(四) 投資狀況分析

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：人民幣千元

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	資金來源是否 為籌集資金	關聯 關係	預計 收益
雪佛龍菲利普斯 化工貿易(上海) 有限公司	12,000	2014/8/28–2015/8/28	3.25	否	否	否	否	否	無	64
	28,000	2014/11/27–2015/11/27	3.25	否	否	否	否	否	無	376
	12,000	2014/12/26–2015/12/25	3.00	否	否	否	否	否	無	177
	12,000	2015/1/29–2016/1/28	3.00	否	否	否	否	否	無	210
	30,000	2015/4/24–2016/4/22	2.75	否	否	否	否	否	無	674

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。

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、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責任公司報告期內實現淨利潤人民幣 13.57 億元，本集團應佔利益人民幣 2.71 億元，佔本集團報告期內歸屬於母公司股東淨利潤的 15.68%。

4 、非募集資金主要項目情況

單位：人民幣千元

主要項目	項目投資總額 人民幣億元	截至 2015 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	1.64		在建
外排污水提標升級改造	1.34		在建

(五) 利潤分配或資本公積金轉增預案

1 、報告期實施的利潤分配方案的執行或調整情況

由於公司 2014 年度業績出現虧損，經公司董事會建議，並經 2014 年度股東周年大會審議通過，公司 2014 年度不進行利潤分配。本報告期無應實施的利潤分配方案。

2 、半年度擬定的利潤分配預案、公積金轉增股本預案

公司 2015 年半年度利潤不分配，也不實施資本公積金轉增股本。

(六) 其他披露事項

預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明

鑑於本集團 2015 年半年度按照中國企業會計準則實現歸屬於母公司股東淨利潤為人民幣 17.31 億元，按照國際財務報告準則實現歸屬於母公司股東淨利潤為人民幣 17.71 億元，預計 1-9 月本集團累計淨利潤與去年同期相比將扭虧為盈。

國際市場原油價格自 6 月底以來出現連續的、較大程度下跌，由於公司原油採購周期長，在一定時間內會影響公司主要產品盈利水平。

重要事項

(一) 重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項

報告期內，公司無重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項。

(二) 破產重整相關事項

報告期內，公司無破產重整相關事項。

(三) 資產交易、企業合併事項

不適用。

(四) 公司股權激勵情況及其影響

1 、 相關股權激勵事項已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的

事項概述	查詢索引
2015 年 1 月 6 日，公司第八屆董事會第五次會議審議通過了《關於調整<股票期權激勵計劃>首次授予激勵對象名單及授予數量的議案》《關於<股票期權激勵計劃>首期方案實施授予的議案》，向本公司激勵對象 214 人授予共計 3876 萬份 A 股股票期權。	以上相關事項披露於 2015 年 1 月 7 日《中國證券報》、《上海證券報》、《證券時報》，並上載於上交所網站、香港交易所網站及本公司網站。

2 、 報告期公司股權激勵相關情況說明

股票期權授予日：2015 年 1 月 6 日

股票期權授予人數：214 人

股票期權授予數量：3876 萬份

(1) 報告期內向董事、最高行政人員或主要股東授予期權的情況

公司向董事長兼總經理王治卿、副董事長兼副總經理高金平、董事兼財務總監葉國華、董事兼副總經理金強、董事兼副總經理郭曉軍及董事會秘書唐偉忠 6 人授予 254 萬份 A 股股票期權，詳見本報告第 32 頁的「董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況」。

(2) 報告期內向本公司除(1)項外員工授予期權的情況

公司向業務骨幹共計 208 人授予 3622 萬份 A 股股票期權。

(3) 首次授予的行權價格

根據公司已披露的行權價格的確定原則，首次授予的行權價格為 4.20 元 / 股(期權有效期内發生派息、資本公積金轉增股本、派發股票紅利、股份拆細或縮股、配股等事宜時，將根據股權激勵計劃對行權價格進行調整)。僅供參考之目的，於授權日，A 股股份的收盤價為人民幣 4.51 元 / 股，H 股股份的收盤價為 2.37 港元 / 股。

(4) 首次授予的有效期及行權安排

股票期權的有效期自授權日起為期五年，但受以下行權安排所規限。授權日的 2 周年期滿之日起的 3 年為期權行權期。股票期權計劃設三個行權期(每一年為一個行權期，以下同)，在第一、第二和第三個行權期內分別有授予期權總量為 40%、30% 和 30% 的期權在行權條件滿足時可以行權。

階段名稱	時間安排	行權比例上限
授權日	激勵計劃規定的授予條件達成之後董事會確定	-
第一個行權期	自授權日起 24 個月後的首個交易日起至授權日起 36 個月的最後一個交易日止	40%
第二個行權期	自授權日起 36 個月後的首個交易日起至授權日起 48 個月的最後一個交易日止	30%
第三個行權期	自授權日起 48 個月後的首個交易日起至授權日起 60 個月的最後一個交易日止	30%

(五) 重大關聯交易

1 、與日常經營相關的關聯交易

(1) 已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的項

報告期內，根據本公司與本公司控股股東中石化股份和實際控製人中石化集團簽訂的產品互供及銷售服務框架協議，本公司向中石化集團和中石化股份及其聯系人購買原材料，向中石化股份及其聯系人銷售石油產品、石化產品、出租物業，及由中石化股份及其聯系人代理銷售石化產品；根據本公司與本公司實際控製人中石化集團簽訂的綜合服務框架協議，本公司接受中石化集團及其聯系人提供的建築安裝、工程設計、石化行業保險及財務服務。

以上產品互供及銷售服務框架協議和綜合服務框架協議項下的交易構成《香港上市規則》第14A章下的持續關聯交易及上海交易所上市規則下的日常關聯交易。本公司已經就兩項協議及協議項下各持續關聯交易（即日常關聯交易，下同）在日期為2013年10月25日的公告和日期為2013年11月1日的通函中作了披露，並且該兩項協議及協議項下各持續關聯交易及其2014年度至2016年度最高限額已經於2013年12月11日召開的2013年第二次臨時股東大會審議通過。

報告期內，有關關聯交易均根據產品互供及銷售服務框架協議及綜合服務框架協議的條款進行，有關關聯交易金額並未超過經2013年第二次臨時股東大會批準的有關持續關聯交易的最高限額。

本公司與中石化集團、中石化股份及其聯系人進行的持續關聯交易的價格都是按：1) 國家定價；或2) 國家指導價；或3) 市場價，經雙方協商確定的，關聯交易協議的訂立是從公司生產、經營的需要出發。因此上述持續關聯交易並不對本公司獨立性造成重大影響。

下表為報告期內本公司與中石化股份及中石化集團之間的持續關聯交易發生金額：

單位：人民幣千元

關聯交易類型	關聯方	2015度 最高限額	本報告期 交易金額	佔同類交易 金額比例(%)
產品互供及銷售服務框架協議				
原材料採購	中石化集團、中石化股份及其聯系人	91,444,000	16,580,849	76.17
石油產品銷售	中石化股份及其聯系人	75,678,000	22,095,131	52.42
石化產品銷售	中石化股份及其聯系人	29,417,000	2,701,360	6.41
物業出租	中石化股份及其聯系人	114,000	14,793	60.78
石化產品銷售代理	中石化股份及其聯系人	305,000	57,921	100.00
綜合服務框架協議				
建築安裝和工程設計服務	中石化集團及其聯系人	1,593,000	44,730	34.63
石化行業保險服務	中石化集團及其聯系人	190,000	58,955	94.35
財務服務	中石化集團及其聯系人	300,000	22,876	19.46

2、關聯債權債務往來

單位：人民幣千元

關聯方	關聯關係	向關聯方提供資金		關聯方向上市公司提供資金	
		發生額	餘額	發生額	餘額
中石化股份及其子公司、合營公司、聯營公司和中石化集團及其子公司	控股股東及其 關聯方	-1,641	868 ^{註1}	24,851	40,638 ^{註2}

註1：本集團向關聯方提供資金期末餘額主要為本集團向中石化股份及其子公司和聯營公司提供服務及管道租賃而產生的未及清算的應收款項。

註2：關聯方向本集團提供資金期末餘額主要為本集團接受中石化集團及其子公司的建築安裝和工程設計服務而產生的未及清算的應付款項。

(六) 重大合同及其履行情況

1、託管、承包、租賃事項

報告期內無為公司帶來的利潤達到公司本期利潤總額 10% 以上（含 10%）的託管、承包、租賃事項。

2、擔保情況

報告期內公司無擔保事項。

3、其他重大合同

報告期內公司無其他重大合同。

(七) 承諾事項履行情況

上市公司、持股 5% 以上的股東、控股股東及實際控制人在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

公司於 2013 年 6 月 20 日披露了股權分置改革說明書（修訂稿），其中，公司控股股東中石化股份作出的持續到報告期內的主要承諾事項如下：

- 1、 中石化股份自其所持本公司的非流通股份獲得上市流通權之日起（指股權分置改革方案實施之後首個交易日）起，在 12 個月內不上市交易或轉讓，在前項承諾期滿後，通過證券交易所挂牌交易出售原非流通股股份，出售數量佔本公司股份總數的比例在 12 個月內不得超過 5%，在 24 個月內不得超過 10%。
- 2、 中石化股份在上海石化股改完成後繼續支持其後續發展，並將其作為今後相關業務的發展平臺。

詳情請參閱上載於上海交易所網站、香港交易所網站和本公司網站的有關公告，及刊載於 2013 年 6 月 20 日的《上海證券報》和《中國證券報》的股權分置改革說明書（修訂稿）（全文）。

公司的股權分置改革方案已經 2013 年 7 月 8 日召開的 A 股市場相關股東會議審議通過。2013 年 8 月 20 日，公司股權分置改革方案實施後，A 股股票復牌，本公司非流通股股東持有的非流通股股份獲得上市流通權。有關股權分置改革方案對價實施詳情請參見本公司於 2013 年 8 月 14 日刊發在《中國證券報》、《上海證券報》，以及上載於上海交易所網站和香港交易所網站的《中國石化上海石油化工股份有限公司股權分置改革方案實施公告》。

對於上述兩項承諾，公司未發現中石化股份有違反上述承諾及超期未履行的情況。

(八) 聘任、解聘會計師事務所情況

報告期內，公司未改聘會計師事務所。

(九) 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、持有 5% 以上股份的股東、實際控製人、收購人處罰及整改情況

本報告期公司及其董事、監事、高級管理人員、持有 5% 以上股份的股東、實際控製人、收購人均未受中國證監會的稽查、行政處罰、通報批評及證券交易所的公告譴責。

(十) 可轉換公司債券情況

不適用。

(十一) 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。

(十二) 其他重大事項的說明

本報告期公司無其他重大事項。

股份變動及股東情況

(一) 股本變動情況

1、報告期內，公司股份總數及股本結構未發生變化。

2、報告期內，本公司限售股份無增減變動情況。

(二) 股東情況

1、截止報告期末股東總數(戶) 273,179

於報告期末前十名股東持股情況

股東名稱(全稱)	報告期內增減 (股)	期末持股 總數	持股 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)	(%)	(股)	股份狀態	
中國石油化工股份有限公司	0	5,460,000,000	50.56	4,920,000,000	無	- 國有法人
香港中央結算(代理人)有限公司	6,938,667	3,452,301,320	31.97	0	未知	- 境外法人
中國建設銀行－博時主題行業股票 證券投資基金	未知	75,000,000	0.69	0	未知	- 其他
中國農業銀行股份有限公司－富國中證 國有企業改革指數分級證券投資基金	58,310,694	70,920,001	0.66	0	未知	- 其他
全國社保基金一一零組合	未知	20,000,897	0.19	0	未知	- 其他
中信證券股份有限公司	未知	16,247,307	0.15	0	未知	- 其他
中國銀行－嘉實服務增值行業證券投資基金	未知	15,176,491	0.14	0	未知	- 其他
趙潔	未知	11,777,183	0.11	0	未知	- 其他
上海紡織發展總公司	0	8,475,000	0.08	0	未知	- 其他
IP KOW	0	8,148,000	0.08	0	未知	- 未知

前十名無限售條件流通股股東持股情況

股東名稱	持有無限售條件 流通股的數量(股)	股份種類
香港中央結算（代理人）有限公司	3,452,301,320	境外上市外資股
中國石油化工股份有限公司	540,000,000	人民幣普通股
中國建設銀行－博時主題行業股票證券投資基金	75,000,000	人民幣普通股
中國農業銀行股份有限公司－富國中證國有企業改革指數分級證券投資基金	70,920,001	人民幣普通股
全國社保基金一一零組合	20,000,897	人民幣普通股
中信證券股份有限公司	16,247,307	人民幣普通股
中國銀行－嘉實服務增值行業證券投資基金	15,176,491	人民幣普通股
趙潔	11,777,183	人民幣普通股
上海紡織發展總公司	8,475,000	人民幣普通股
IP KOW	8,148,000	境外上市外資股
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。	

2、前十名股東中有限售條件流通股股東持股數量及限售條件

股東名稱	有限售條件 條件股份數量	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	上市交易或者轉讓；	
中國石油化工股份有限公司	4,920,000,000	2015年8月20日	540,000,000	2、在前項規定期滿後，通過證券交易所挂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。	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；	
		2016年8月20日	4,380,000,000			

(三) 控股股東或實際控製人變更情況

本報告期內公司控股股東及實際控製人沒有發生變更。

(四) 公司的主要股東和其他人在公司股份、相關股份或債權證的權益與淡倉

於 2015 年 6 月 30 日，按根據《證券及期貨條例》(香港法例第 571 章) 第 336 條規定須存置之披露權益登記冊的記錄，公司的主要股東（即有權在本公司股東大會上行使或控製行使 5% 或以上投票權的人士）和其他根據《證券及期貨條例》的第 XV 部分需要披露其權益的人士（除董事、監事和高級管理人員之外）在公司股份、股本衍生工具的相關股份或債權證中的權益或淡倉如下：

公司普通股的權益

股東名稱	所持股份 數目及類別(股)	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 發起法人股(L)	50.56	—	實益擁有人
黑石有限責任公司(BlackRock, Inc.)	269,857,171(L) 76,000(S)	2.50(L) 0.00(S)	7.72(L) 0.00(S)	實益擁有人； 投資經理；其他 (可借出的股份)

註：(L): 好倉；(S):淡倉

除上述披露之外，根據《證券及期貨條例》第 336 條規定須存置之披露權益登記冊中，並無主要股東或根據《證券及期貨條例》的第 XV 部分需要披露其權益的其他人士（除董事、監事和高級管理人員之外）在公司股份、股本衍生工具的相關股份或債權證中擁有權益或淡倉的任何記錄。

優先股相關情況

本報告期公司無優先股事項。

董事、監事、高級管理人員情況及其他

(一) 董事、監事和高級管理人員持股情況

於報告期內，本公司董事、監事和高級管理人員持股數量未發生變化。於報告期末，董事、監事和高級管理人員所持有之已發行股本的實際股數如下：

姓名	職務	期初持股數(股)	期末持股數(股)	股份增減數
王治卿	董事長兼總經理	未持有	未持有	無變化
吳海君	副董事長	未持有	未持有	無變化
高金平	副董事長兼副總經理	未持有	未持有	無變化
葉國華	董事兼財務總監	未持有	未持有	無變化
金強	董事兼副總經理	未持有	未持有	無變化
郭曉軍	董事兼副總經理	未持有	未持有	無變化
雷典武	董事	未持有	未持有	無變化
莫正林	董事	未持有	未持有	無變化
蔡廷基	獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化
張逸民	獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化
劉運宏	獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化
杜偉峰	獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化
匡玉祥	監事會主席	未持有	未持有	無變化
左強	監事	未持有	未持有	無變化
李曉霞	監事	未持有	未持有	無變化
翟亞林	監事	未持有	未持有	無變化
王立群	監事	未持有	未持有	無變化
鄭雲瑞	獨立監事	未持有	未持有	無變化
潘飛	獨立監事	未持有	未持有	無變化
唐偉忠	公司秘書	未持有	未持有	無變化
張劍波	原監事會主席	未持有	未持有	無變化
沈立強	原獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化
金明達	原獨立非執行董事	未持有	未持有	無變化

董事、監事和高級管理人員在公司股份、相關股份或債權證的權益和淡倉

報告期內，公司根據股權激勵計劃向五位董事及一位高級管理人員授予公司股票期權，詳情請見「董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況」及本報告「重要事項」中有關「公司股權激勵情況及其影響」一節。除上述披露之外，於2015年6月30日，本公司各位董事、監事和高級管理人員在本公司或其任何相聯法團（定義見《證券及期貨條例》第XV部分）的股份、股本衍生工具中的相關股份或債權證中概無擁有任何根據《證券及期貨條例》第352條規定須存置之披露權益登記冊之權益或淡倉，或根據《證券交易的標準守則》所規定的需要通知本公司和香港交易所。

截至2015年6月30日止，除「董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況」所述外，本公司未授予本公司董事、監事、高級管理人員或其配偶或十八歲以下子女認購本公司或其任何相聯法團的股份或債權證的任何權利，且該等人士未行使認購該等股份或債權證的任何權利。

董事、監事、高級管理人員報告期內被授予的股權激勵情況

姓名	職務	期初持有股票 期權數量	報告期新授予 股票期權數量	報告期內 可行權股份	報告期股票 期權行權股份	期末持有 股票期權數量
王治卿	董事長兼總經理	0	500,000	0	0	500,000
高金平	副董事長兼副總經理	0	500,000	0	0	500,000
葉國華	董事兼財務總監	0	430,000	0	0	430,000
金強	董事兼副總經理	0	430,000	0	0	430,000
郭曉軍	董事兼副總經理	0	430,000	0	0	430,000
唐偉忠	董事會秘書	0	250,000	0	0	250,000
合計		/	0	2,540,000	0	2,540,000

(二) 公司董事、監事、高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	變動情形	變動原因
沈立強	獨立非執行董事	離任	個人提出辭職
金明達	獨立非執行董事	離任	個人提出辭職
張劍波	監事會主席	離任	個人提出辭職
匡玉祥	監事會主席	選舉	—
劉運宏	獨立非執行董事	選舉	—
杜偉峰	獨立非執行董事	選舉	—
潘飛	獨立監事	選舉	—

(三) 審核委員會

2015年8月26日，本公司第八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。

(四) 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）。

(五) 《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。

(六) 《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。

備查文件目錄

(一) 本公司備查文件包括以下所述：

1. 載有董事長親筆簽名的 2015 年上半年度報告文本；
2. 載有法定代表人、財務總監、會計主管人員簽名並蓋章的會計報表；
3. 報告期內在中國證監會指定報刊上公開披露過的所有公司文件的正本及公告原稿；及
4. 公司章程文本。

(二) 上述備查文件將備置於本公司董事會秘書室，查閱地址如下：

中國上海市金山區金一路 48 號，郵政編碼：200540

(三) 《香港聯合交易所有限公司證券上市規則》附錄 16 第 46 段所規定的全部資料，將在香港交易所及本公司的網站登載。

董事長：王治卿
中國石化上海石油化工股份有限公司
2015 年 8 月 28 日

[本報告系由英文編製。如果英文版與中文釋本有矛盾或者理解有所出入，應以英文版為準。]

中期財務資料的審閱報告

致中國石化上海石油化工股份有限公司董事會
(於中華人民共和國註冊成立的有限公司)

引言

本核數師(以下簡稱「我們」)已審閱列載於第 36 至 65 頁的中期財務資料，此中期財務資料包括中國石化上海石油化工股份有限公司(「貴公司」)及其子公司(合稱「貴集團」)於二零一五年六月三十日的中期簡明合併資產負債表與截至該日止六個月期間的相關中期簡明合併利潤表、中期簡明合併綜合收益表、中期簡明合併權益變動表和中期簡明合併現金流量表，以及主要會計政策概要和其他附註解釋。香港聯合交易所有限公司證券上市規則規定，就中期財務資料編製的報告必須符合以上規則的有關條文以及國際會計師公會頒佈的國際會計準則第 34 號「中期財務報告」。貴公司董事須負責根據國際會計準則第 34 號「中期財務報告」編製及列報該等中期財務資料。我們的責任是根據我們的審閱對該等中期財務資料作出結論，並按照委聘之條款僅向整體董事會報告，除此之外本報告別無其他目的。我們不會就本報告的內容向任何其他人士負上或承擔任何責任。

審閱範圍

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審閱準則第 2410 號「由實體的獨立核數師執行中期財務資料審閱」進行審閱。審閱中期財務資料包括主要向負責財務和會計事務的人員作出查詢，及應用分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港審計準則進行審核的範圍為小，故不能令我們可保證我們將知悉在審核中可能被發現的所有重大事項。因此，我們不會發表審核意見。

結論

按照我們的審閱，我們並無發現任何事項，令我們相信中期財務資料在各重大方面未有根據國際會計準則第 34 號「中期財務報告」編製。

羅兵咸永道會計師事務所
執業會計師

香港，二零一五年八月二十七日

A. 按照《國際財務報告準則》編製的簡明合併中期財務報告

中期合併利潤表

附註	未經審核		
	截至六月三十日止六個月 二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元	
收入	6	42,125,505	51,345,006
營業稅金及附加		(7,060,938)	(4,654,222)
銷售淨額		35,064,567	46,690,784
銷售成本		(32,687,731)	(46,223,927)
毛利潤		2,376,836	466,857
銷售及管理費用		(277,890)	(273,907)
其他業務收入		41,461	49,626
其他業務支出		(67,094)	(55,807)
其他利得 – 淨額	7	6,931	–
經營利潤	6	2,080,244	186,769
財務收益	7	23,457	34,426
財務費用	7	(160,694)	(287,930)
享有按權益法入賬的投資利潤 / (虧損)的份額		336,853	(60,716)
除所得稅前利潤 / (虧損)		2,279,860	(127,451)
所得稅費用	8	(491,686)	6,856
期間利潤 / (虧損)		1,788,174	(120,595)
利潤 / (虧損)歸屬於:			
本公司股東		1,770,880	(123,601)
非控製性權益		17,294	3,006
		1,788,174	(120,595)
每股收益 / (虧損)歸屬於本公司所有者(人民幣元)			
基本每股收益 / (虧損)	9	人民幣 0.164	人民幣(0.011)
稀釋每股收益 / (虧損)	9	人民幣 0.164	人民幣(0.011)

第 42 至 65 頁的附註為本簡明中期財務資料的整體部分。

王治卿
董事長兼總經理

葉國華
董事兼財務總監

中期合併綜合收益表

	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
期間利潤 /(虧損)	1,788,174	(120,595)
期間其他綜合收益 – 稅後淨額	–	–
期間總綜合利潤 /(虧損)	1,788,174	(120,595)
利潤 /(虧損)歸屬於:		
– 本公司股東	1,770,880	(123,601)
– 非控製性權益	17,294	3,006
期間總綜合收益 /(虧損)	1,788,174	(120,595)

第 42 至 65 頁的附註為本簡明中期合併財務資料的整體部分。

王治卿
董事長兼總經理

葉國華
董事兼財務總監

中期合併資產負債表

附註	未經審核	經審核
	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 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	886,904	1,043,591
物業、廠房及設備	11 14,758,321	15,541,575
投資性房地產	412,350	415,842
在建工程	11 527,159	542,878
按權益法入賬的投資	3,254,000	2,936,262
遞延所得稅資產	438,156	915,069
	20,276,890	21,395,217
流動資產		
存貨	5,785,273	5,930,703
應收賬款	12 923,019	630,883
應收票據	12 1,415,047	1,365,677
其他應收款及預付款項	12 309,126	268,869
關聯公司欠款	12,19(c) 1,109,876	1,035,085
現金及現金等價物	13 301,061	279,198
	9,843,402	9,510,415
總資產	30,120,292	30,905,632
權益		
歸屬於本公司所有者		
股本	10,800,000	10,800,000
儲備	18 7,483,053	5,700,272
	18,283,053	16,500,272
非控製性權益	278,230	271,395
總權益	18,561,283	16,771,667

中期合併資產負債表 (續)

附註	未經審核		經審核	
	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元		
負債				
非流動負債				
借款	14	17,270	1,632,680	
遞延收益		16,436	16,436	
		33,706	1,649,116	
流動負債				
借款	14	4,217,684	4,078,195	
應付賬款	16	1,817,085	2,920,459	
預收款項	16	397,912	591,059	
應付票據	16	93,724	11,714	
其他應付款	16	2,393,213	1,831,263	
欠關聯公司款項	16,19(c)	2,598,481	3,042,197	
應付所得稅		7,204	9,962	
		11,525,303	12,484,849	
總負債		11,559,009	14,133,965	
總權益及負債		30,120,292	30,905,632	
淨流動負債		(1,681,901)	(2,974,434)	
總資產減流動負債		18,594,989	18,420,783	

第 42 至 65 頁的附註為本簡明中期合併財務資料的整體部分。

王治卿
董事長兼總經理

葉國華
董事兼財務總監

中期合併權益變動表

未經審核

附註	歸屬於本公司所有者						總權益 人民幣 千元
	股本 人民幣 千元	其他 儲備 人民幣 千元	留存 收益 人民幣 千元	總計 人民幣 千元	非控股性 權益 人民幣 千元		
二零一五年一月一日結餘	10,800,000	4,179,276	1,520,996	16,500,272	271,395	16,771,667	
截至二零一五年六月三十日止							
六個月期間的綜合收益	–	–	1,770,880	1,770,880	17,294	1,788,174	
職工股份期權計劃	18(a)	–	11,901	–	11,901	–	11,901
子公司支付給非控股股東的股息		–	–	–	(10,459)	(10,459)	
安全生產儲備的計提	18(b)	–	25,328	(25,328)	–	–	–
二零一五年六月三十日結餘	10,800,000	4,216,505	3,266,548	18,283,053	278,230	18,561,283	

未經審核

附註	歸屬於本公司所有者						總權益 人民幣 千元
	股本 人民幣 千元	其他 儲備 人民幣 千元	留存 收益 人民幣 千元	總計 人民幣 千元	非控股性 權益 人民幣 千元		
二零一四年一月一日結餘	10,800,000	4,183,843	2,748,651	17,732,494	259,062	17,991,556	
截至二零一四年六月三十日止							
六個月期間的綜合虧損	–	–	(123,601)	(123,601)	3,006	(120,595)	
期間內建議並批核的股利	10	–	–	(540,000)	(540,000)	–	(540,000)
子公司支付給非控股股東的股息		–	–	–	–	(4,129)	(4,129)
安全生產儲備的計提	18(b)	–	26,923	(26,923)	–	–	–
二零一四年六月三十日結餘	10,800,000	4,210,766	2,058,127	17,068,893	257,939	17,326,832	

第 42 至 65 頁的附註為本簡明中期合併財務資料的整體部分。

王治卿

董事長兼總經理

葉國華

董事兼財務總監

中期合併現金流量表

附註	未經審核	
	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
經營活動現金流入量		
經營活動現金流入量	1,941,770	843,615
已付利息	(147,511)	(199,777)
已付所得稅	(17,531)	(7,167)
經營活動產生淨現金	1,776,728	636,671
投資活動的現金流量		
收回委託貸款	30,000	30,000
合營、聯營公司股息收入	38,487	24,547
出售物業、廠房及設備	4,417	5,189
已收利息	23,454	34,426
購買物業、廠房及設備及其他長期資產	(313,246)	(418,272)
聯營公司增資	–	(11,541)
發放委託貸款	(42,000)	(38,000)
投資活動所用淨現金	(258,888)	(373,651)
融資活動的現金流量		
新增借款	20,725,975	26,442,894
償還借款	(22,214,676)	(26,512,307)
向公司股東支付股息	(106)	(660)
子公司向非控股股東支付股息	(7,192)	(4,129)
融資活動所用淨現金	(1,495,999)	(74,202)
現金及現金等價物淨增加	21,841	188,818
期初現金及現金等價物	279,198	133,256
現金及現金等價物匯兌收益	22	105
期終現金及現金等價物	13	301,061
		322,179

第 42 至 65 頁的附註為本簡明中期合併財務資料的整體部分。

王治卿
董事長兼總經理

葉國華
董事兼財務總監

中期合併財務報表附註

1 一般資料

中國石化上海石油化工股份有限公司(以下簡稱“本公司”)是中國石油化工股份有限公司(以下簡稱“中石化股份”)的控股子公司，位於上海市金山區，是中國最大的煉油化工一體化綜合性石油化工企業之一，也是目前中國重要的成品油、中間石化產品、合成樹脂和合成纖維生產企業。

除另有註明外，本簡明合併中期財務資料以人民幣千元為單位。本簡明合併中期財務資料已經於二零一五年八月二十七日批準刊發。

本簡明合併中期財務資料已審閱，但未經審核。

2 編制基準

截至二零一五年六月三十日止六個月期間的簡明合併中期財務報表已根據國際會計準則 34「中期財務報告」編製。本中期合併財務報表應與截至二零一四年十二月三十一日止年度的年度財務報表一並閱讀，該財務報表根據國際財務報告準則編製。

3 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二零一四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。

下列新準則、修訂及解釋在二零一五年一月一日開始的財政年度首次強制執行。

(a) 二零一五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。

- 國際財務報告準則第 2 號(修改)「股份基礎付款」
- 國際財務報告準則第 8 號(修改)「經營分部」
- 國際會計準則第 16 號(修改)「不動產、廠房及設備」及國際會計準則第 38 號(修改)「無形資產」
- 國際會計準則第 24 號(修改)「關聯方披露」
- 國際財務報告準則第 13 號(修改)「公允價值計量」
- 國際財務報告準則第 40 號(修改)「投資性房地產」

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。

中期合併財務報表附註 (續)

4 估計

編製中期財務報表要求管理層對影響會計政策的應用和所報告資產和負債以及收支的數額作出判斷、估計和假設。實際結果或會與此等估計不同。

在編製此等簡明合併中期財務報表時，管理層應用本集團會計政策時作出的重大判斷和估計不確定性的關鍵來源，與截至二零一四年十二月三十一日止年度合併財務報表所應用的相同。

5 財務風險管理

(a) 財務風險因素

本集團的活動承受着多種的財務風險：市場風險(包括匯率風險、公允價值利率風險、現金流量利率風險及價格風險)、信用風險及流動性風險。

中期簡明合併財務資料並未包括年度財務報表規定的所有財務風險管理信息和披露，此中期財務資料應與本集團截至二零一四年十二月三十一日止年度的年度財務報表一並閱讀。

自二零一四年十二月三十一日以來風險管理部或風險管理政策並無任何變動。

(b) 外匯風險

本集團的主要經營位於中國境內，主要業務以人民幣結算。但本集團已確認的外幣資產和負債(主要為借款和應付賬款)及未來的外幣交易(外幣資產和負債及外幣交易的計價貨幣主要為美元及歐元)依然存在外匯風險。本集團總部財務部門負責監控集團外幣交易和外幣資產及負債的規模，以最大程度降低面臨的外匯風險。本集團購買了遠期外匯合同以規避外匯風險(附註 7)。

於二零一五年六月三十日，假若人民幣兌各類外幣升值/貶值 5%，而所有其他可變因素維持不變，則截至二零一五年六月三十日止六個月期間本集團除稅後淨利潤應增加/減少約人民幣 61,745 千元(二零一四年十二月三十一日：減少/增加稅後虧損約人民幣 107,395 千元)，該變動主要來源於換算以美元及歐元為單位的短期借款及應付賬款。

中期合併財務報表附註 *(續)*

5 財務風險管理 *(續)*

(c) 抵銷金融資產和負債

(i) 金融資產

下列金融資產受往來款項抵消協議的規定在資產負債表內以淨額列示：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
已確認關聯公司欠款總額	1,163,090	1,082,558
在資產負債表抵銷的已確認欠關聯公司款項總額	(53,214)	(47,473)
在資產負債表呈報的關聯公司欠款淨額	1,109,876	1,035,085

(ii) 金融負債

下列金融負債受往來款項抵消協議的規定在資產負債表內以淨額列示：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
已確認欠關聯公司款項總額	2,651,695	3,089,670
在資產負債表抵銷的已確認關聯公司欠款總額	(53,214)	(47,473)
在資產負債表呈報的欠關聯公司款項淨額	2,598,481	3,042,197

根據本集團與上海賽科石油化工有限責任公司簽訂往來款項抵消協議，在協議中規定本集團與上海賽科石油化工有限責任公司之間簽訂的購銷協議形成的往來款項，按應收賬款和應付帳款抵消後的淨額結算。

中期合併財務報表附註 *(續)*

6 分部信息

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二零一四年十二月三十一日止年度的年度財務報表所述一致。

	截至二零一五年六月三十日止六個月			截至二零一四年六月三十日止六個月		
	來自外部 客戶的收入			來自外部 客戶的收入		
	總分部收入 人民幣千元	分部間收入 人民幣千元	(註a) 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	(註a) 人民幣千元
合成纖維	1,277,780	–	1,277,780	1,455,724	–	1,455,724
樹脂及塑料	5,424,043	49,134	5,374,909	6,113,490	120,663	5,992,827
中間石化產品	9,855,653	4,806,577	5,049,076	15,547,911	8,676,997	6,870,914
石油產品	24,857,847	1,670,932	23,186,915	33,086,391	3,204,352	29,882,039
石油化工產品貿易	7,754,411	932,368	6,822,043	8,082,312	1,407,682	6,674,630
其他	802,051	387,269	414,782	1,056,286	587,414	468,872
總額	49,971,785	7,846,280	42,125,505	65,342,114	13,997,108	51,345,006
 營業利潤 / (虧損)						
合成纖維				(198,708)		(289,780)
樹脂及塑料				671,713		(262,983)
中間石化產品				491,756		59,283
石油產品				1,038,809		558,269
石油化工產品貿易				7,509		26,164
其他				69,165		95,816
經營利潤總額				2,080,244		186,769
 財務費用 – 淨額						
				(137,237)		(253,504)
 享有按權益法入賬的投資利潤 / (虧損)的份額						
				336,853		(60,716)
除所得稅前利潤 / (虧損)				2,279,860		(127,451)

中期合併財務報表附註 *(續)*

6 分部信息 *(續)*

註 a：對中石化股份及其子公司和合營公司的銷售如下：

	截至二零一五年 六月三十日止六個月 人民幣千元	截至二零一四年 六月三十日止六個月 人民幣千元
中間石化產品	657,980	1,346,768
石油產品	22,095,131	27,522,679
石油化工產品貿易	1,273,986	2,514,519
其他	94,979	108,685
總額	24,122,076	31,492,651
	二零一五年 六月三十日 總資產 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 總資產 人民幣千元
分配資產		
合成纖維	1,759,775	1,762,111
樹脂及塑料	1,755,600	1,714,407
中間石化產品	4,906,076	5,339,892
石油產品	13,690,735	13,856,761
石油化工產品貿易	1,351,049	1,312,503
其他	2,009,000	2,156,341
分配資產	25,472,235	26,142,015
未分配資產		
按權益法入賬的投資	3,254,000	2,936,262
遞延所得稅資產	438,156	915,069
投資性房地產	412,350	415,842
其他	543,551	496,444
未分配資產	4,648,057	4,763,617
總資產	30,120,292	30,905,632

中期合併財務報表附註 (續)

6 分部信息 (續)

	二零一五年 六月三十日 總負債 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 總負債 人民幣千元
分配負債		
合成纖維	307,114	340,837
樹脂及塑膠	842,401	947,649
中間石化產品	873,682	1,028,939
石油產品	4,019,245	4,812,737
石油化工產品貿易	1,173,298	1,172,575
其他	108,315	120,353
分配負債	7,324,055	8,423,090
未分配負債		
借款 – 流動	4,217,684	4,078,195
借款 – 非流動	17,270	1,632,680
未分配負債	4,234,954	5,710,875
總負債	11,559,009	14,133,965

7 除所得稅前利潤 /(虧損)

(a) 財務費用 – 淨額	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
利息收入	23,457	34,426
財務收益	23,457	34,426
銀行及其他借款利息支出	(141,005)	(204,373)
淨匯兌損失	(19,689)	(83,557)
財務費用	(160,694)	(287,930)
財務費用 – 淨額	(137,237)	(253,504)

中期合併財務報表附註 *(續)*

7 除所得稅前利潤/(虧損) *(續)*

(b) 其他利得 – 淨額

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
遠期外匯合同	6,931	–

截至二零一五年六月三十日止六個月期間，本集團購買了遠期外匯合同以規避歐元借款的外匯風險。截至二零一五年六月三十日止六個月期間，於中期合併利潤表已確認的已結算遠期外匯合同產生的其他利得為人民幣 6,931 千元(截至二零一四年六月三十日止六個月期間：無)。於二零一五年六月三十日，本集團無未結算的遠期外匯合同(二零一四年十二月三十一日：無)。

(c) 其他項目

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
預付租賃攤銷	8,804	8,804
折舊	895,110	984,751
研究及開發費用	14,265	20,126
存貨減值	10,700	22,864
物業、廠房及設備減值	50,001	–
處置物業、廠房及設備淨損失	7,927	8,205

本期存貨共計提減值為人民幣 10,700 千元，主要是由於乙酸乙酯和丙烷的可變現淨值低於其賬面價值(截至二零一四年六月三十日止六個月期間：人民幣 22,864 千元)。

截至二零一五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，本公司管理層決定關閉並處置丙烯腈裝置。因此，本公司對丙烯腈裝置賬面淨值全額計提減值，金額為人民幣 50,001 千元(截至二零一四年六月三十日止六個月期間：無)。

中期合併財務報表附註 (續)

8 所得稅

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
當期所得稅	14,773	7,193
遞延所得稅	476,913	(14,049)
	491,686	(6,856)

截至二零一五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%(截至二零一四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。

9 每股收益 /(虧損)

(a) 基本

基本每股收益/(虧損)乃按本公司股東本報告期內應佔盈利人民幣1,770,880千元(截至二零一四年六月三十日止六個月期間：虧損人民幣 123,601 千元)及本公司於本報告期內已發行股份 10,800,000,000 股(截至二零一四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股股份截至二零一五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。截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四年六月三十日止六個月期間的稀釋每股收益 /(虧損)計算如下：

中期合併財務報表附註 *(續)*

9 每股收益/(虧損) *(續)*

(b) *(續)*

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
收益		
利潤/(虧損)歸屬於本公司股東	1,770,880	(123,601)
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)	6,954	–
計算稀釋每股收益的普通股的加權平均數(千計)	10,806,954	10,800,000
稀釋每股收益/(虧損)(人民幣元)	0.164	(0.011)

10 股息

根據於二零一四年六月十八日舉行的股東大會之批準，本公司派發截至二零一三年十二月三十一日止年度的股息人民幣 540,000 千元。董事會決議未宣佈派發截至二零一四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準，本公司未派發截至二零一四年十二月三十一日止年度的股息。於二零一五年六月三十日，董事會決議未宣佈派發截至二零一五年六月三十日止報告期內的中期股息。

中期合併財務報表附註 (續)

11 物業、廠房及設備，在建工程

新增與處置

截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四年六月三十日止六個月期間，本集團增置及處置變賣物業、廠房及設備和在建工程的詳情如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
增置成本	154,990	181,344
轉出至投資性房地產	(3,277)	-
處置變賣(賬面淨值)	(12,344)	(13,394)
減值(附註 7)	(50,001)	-

12 貿易及其他應收款

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
應收賬款	923,045	630,931
減：呆壞賬減值虧損	(26)	(48)
	923,019	630,883
應收票據	1,415,047	1,365,677
關聯公司欠款(附註 19(c))	1,109,876	1,035,085
	3,447,942	3,031,645
其他應收款及預付款項(i)	309,126	268,869
	3,757,068	3,300,514

(i) 截至二零一五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 19,115 千元(截至二零一四年六月三十日止六個月期間：人民幣 82,275 千元)。於二零一五年六月三十日，上述股息已全額取得(二零一四年十二月三十一日：上述股息中總計人民幣 19,372 千元未取得，故計入其他應收款及預付款項的餘額中)。

中期合併財務報表附註 (續)

12 貿易及其他應收款 (續)

於二零一五年六月三十日，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 94,000 千元，年利率為 2.75% 到 3.25%，該部分委託貸款於二零一六年六月三十日之前到期(二零一四年十二月三十一日：人民幣 82,000 千元，年利率為 3.00% 到 3.25%)。

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：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	3,447,905	3,031,617
一至兩年	37	28
	3,447,942	3,031,645

外部銷售一般以現金收付製進行。賒銷一般祇會在經商議後，給予具有良好交易歷史記錄的客戶。

13 現金及現金等價物

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
關聯公司存款(附註 19(c))	8,228	5,179
銀行存款及現金	292,833	274,019
	301,061	279,198

中期合併財務報表附註 (續)

14 借款

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
短期借款		
– 短期銀行借款	2,642,004	3,008,195
– 短期關聯方借款(附註 19(c))	270,000	1,070,000
– 一年內到期的長期銀行借款	1,305,680	–
	4,217,684	4,078,195
長期借款		
– 借款期限在一至兩年之間	17,270	1,632,680
合計	4,234,954	5,710,875

本集團有以下未動用借款額度：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
– 一年內到期(銀行借款)	18,090,375	15,489,855
– 一年以上到期(銀行借款)	5,993,431	7,495,370
	24,083,806	22,985,225

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。本公司有足够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。

15 按攤餘成本計量的金融資產和金融負債的公允價值

不以公允價值計量的金融資產及金融負債主要為現金及現金等價物、應收票據、應收賬款及其他應收款項(預付款項除外)、應付賬款及其他應付款項(客戶墊款、應付員工薪酬及福利及其他應計稅項除外)及借款。於二零一五年六月三十日，該等不以公允價值計量的金融資產和負債的賬面值與其公允價值相若。

中期合併財務報表附註 (續)

16 應付賬款及其他應付款

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
應付賬款	1,817,085	2,920,459
預收款項	397,912	591,059
應付票據	93,724	11,714
欠關聯公司款項(附註 19(c))	2,598,481	3,042,197
 小計	 4,907,202	 6,565,429
 應付職工薪酬	 142,982	 44,464
應交稅金(不含應交所得稅)	1,506,154	1,266,912
應付利息	3,987	7,717
應付股息	22,567	19,406
應付工程款	447,669	223,061
其他	269,854	269,703
 其他應付款小計	 2,393,213	 1,831,263
 7,300,415	 8,396,692	

於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，本集團所有貿易及其他應付款項為免息。

於二零一五年六月三十日，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：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
一年以內	4,862,739	6,514,151
一至兩年	10,626	10,978
兩年以上	33,837	40,300
 4,907,202	 6,565,429	

中期合併財務報表附註 (續)

17 或有負債

(a) 所得稅差異

國家稅務總局於二零零七年六月下發通知(國稅函 664 號)要求當地相關的稅務機關立即更正包括本公司在內的九家上市公司的企業所得稅優惠政策。自上述國稅函下發起，本公司根據當地稅務部門的通知，二零零七年度的企業所得稅率調整至 33%。到目前為止，當地稅務機關未要求本公司就該事項補繳二零零七年度以前的企業所得稅。截至二零一五年六月三十日止六個月期間，本事項沒有發生新的變化。管理層認為本集團不太可能就以上事項被要求補繳二零零七年度以前的企業所得稅，因此，本集團未就以上未定事項於本中期財務報告內提取準備。

(b) 除此之外，本集團不存在導致經濟利益流出企業的可能性並非極小的或有負債。

18 儲備

(a) 職工股份期權計劃

本公司於 2015 年 1 月 6 日召開第八屆董事會第五次會議，審議通過了《關於調整<股票期權激勵計劃>首次授予激勵對象名單及授予數量的議案》以及《關於<股票期權激勵計劃>首期方案實施授予的議案》。

根據公司股票期權激勵計劃，本次股票期權授予日為 2015 年 1 月 6 日，向 214 名激勵對象授予共計 3,876 萬份股票期權，每份股票期權擁有在可行權日以每股人民幣 4.20 元的行權價格和確定的行權條件購買一股公司人民幣普通股 A 股的權利。

職工為換取獲授予以權益結算、以股份為基礎的期權而提供服務的公允價值確認為費用。將作為費用的總金額參考授予期權的公允價值厘定，包括任何服務和非市場業績可行權條件。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計入股本和股本溢價。於二零一五年六月三十日，沒有已行使的期權 (到期日：二零二零年一月六日)。

中期合併財務報表附註 (續)

18 儲備 (續)

(a) 職工股份期權計劃 (續)

於二零一五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佈萊克 - 斯科爾斯估值模式厘定。

於授予日對該模式輸入的重大數據如下：

	授予日
於授予日期的即期股票價格	人民幣 4.51
行使價	人民幣 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%

截至二零一五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 11,901 千元。

- (b) 截至二零一五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 25,328 千元(截至二零一四年六月三十日止期間：人民幣 26,923 千元)至其他儲備。
- (c) 截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四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。

中期合併財務報表附註 (續)

19 關聯方交易

本集團主要關聯方如下：

主要關聯方名稱	關聯關係
中國石油化工集團公司(以下簡稱“中石化集團”)	最終控股公司
中國石油化工股份有限公司(以下簡稱“中石化股份”)	控股公司
中國石化銷售有限公司華東分公司	控股公司屬下子公司
中國國際石油化工聯合有限責任公司	控股公司屬下子公司
中國石化國際事業有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化化工銷售有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化儀徵化纖股份有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化財務有限責任公司(以下簡稱“中石化財務公司”)	最終控股公司屬下子公司
上海賽科石油化工有限責任公司(以下簡稱“上海賽科”)	聯營公司
上海石化比歐西氣體有限責任公司	合營公司

以下匯總了本集團與關聯方之間重大日常交易及其形成的重大往來餘額，下述交易不包含附註 10 及 12 中披露的應收及應付股息。

(a) 本集團在截至二零一五年六月三十日止六個月期間報告期內所進行的大部分交易對象及條款，均由本公司直接母公司中石化股份及有關政府機構所決定。

中石化股份代表整個集團與供貨商洽談及協議原油供應條款，然後酌情分配給其附屬公司(包括本集團)。在中國政府的監管下，中石化股份擁有廣泛的石油產品銷售網絡，並在國內石油產品市場中佔有很高的份額。

本集團與中石化股份簽署了產品互供及銷售服務框架協議。根據框架協議，中石化股份向本集團提供原油、其他化工原料及代理服務。此外，本集團向中石化股份銷售石油產品、化工產品及提供物業租賃服務。

協議中關於上述服務和產品的定價政策如下：

- 如果有適用的國家(中央和地方政府)定價，應遵從國家定價；
- 如果無國家定價但有適用的國家指導價，則應遵從國家指導價；或
- 如果無適用的國家定價或國家指導價，則應按當時的市場價(包括任何招標價)確定。

中期合併財務報表附註 *(續)*

19 關聯方交易 *(續)*

(a) *(續)*

本集團在截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四年六月三十日止六個月期間與中石化股份及其附屬公司和合營公司進行的交易如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
石油產品銷售收入	22,095,131	27,522,679
除石油產品以外銷售收入	2,026,945	3,969,972
原油採購	13,127,913	16,899,953
除原油以外採購	1,611,033	2,404,359
銷售代理傭金	57,921	71,052
租金收入	14,793	14,166

(b) 本集團在截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四年六月三十日止六個月期間與中石化集團及其附屬公司、本集團聯營及合營公司進行的其他交易如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
產品銷售及服務收入		
– 中石化集團及其附屬公司	83,371	169,484
– 本集團聯營及合營公司	952,212	1,147,126
	1,035,583	1,316,610
採購		
– 中石化集團及其附屬公司	383,645	659,511
– 本集團聯營及合營公司	1,969,333	1,624,731
	2,352,978	2,284,242

中期合併財務報表附註 (續)

19 關聯方交易 (續)

(b) (續)

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
保險費		
– 中石化集團及其附屬公司	58,955	59,223
利息收入		
– 中石化財務公司	310	592
– 本集團聯營及合營公司	–	158
	310	750
借款總額		
– 中石化財務公司	3,550,000	4,500,000
歸還借款		
– 中石化財務公司	4,350,000	3,000,000
利息支出		
– 中石化財務公司	22,566	27,204
委託借款		
– 本集團聯營及合營公司	–	8,000
建築、安裝工程款		
– 中石化集團及其附屬公司	44,730	72,979

本公司董事認為附註 19(a)和 19(b)中披露的與中石化股份及其附屬公司和合營公司、中石化集團及其附屬公司、本集團聯營及合營公司進行的交易是根據在正常的業務過程中按一般正常商業條款或按有關交易所簽訂的協議條款進行。

中期合併財務報表附註 *(續)*

19 關聯方交易 *(續)*

(c) 本集團與中石化股份及其附屬公司和合營公司、中石化集團及其附屬公司、本集團聯營及合營公司因進行如附註 19(a)和 19(b)所披露的採購、銷售及其他交易而形成的往來餘額如下：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
關聯公司欠款		
– 中石化股份及其附屬公司和合營公司	1,010,720	1,002,841
– 中石化集團及其附屬公司	3,570	3,617
– 本集團聯營及合營公司	95,586	28,627
合計	1,109,876	1,035,085
欠關聯公司款項		
– 中石化股份及其附屬公司和合營公司	2,393,162	2,859,927
– 中石化集團及其附屬公司	32,160	9,142
– 本集團聯營及合營公司	173,159	173,128
合計	2,598,481	3,042,197
存款(存款期少於 3 個月)		
– 中石化財務公司(i)	8,228	5,179
短期借款		
– 中石化財務公司(ii)	270,000	1,070,000

(i) 於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，存放於中石化財務公司之存款年利率為 0.35%。

(ii) 於二零一五年六月三十日，中石化財務公司之短期借款加權平均利率為 5.14%(二零一四年十二月三十一日：5.06%)，上述借款將於二零一五年十一月到期。

除存放於中石化財務公司之存款及自中石化財務公司取得之短期借款外，關聯方往來餘額均無抵押、無息並須應要求償還。

中期合併財務報表附註 (續)

19 關聯方交易 (續)

(d) 關鍵管理人員的薪酬和退休計劃

關鍵管理人員是指有權利和責任直接或間接計劃、指導和控製本集團活動的人員，包括本集團的董事及監事。對關鍵管理人員的報酬如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
日常在職報酬	3,299	7,255
養老保險	72	109
股權支付	703	-
	4,074	7,364

養老保險包含於退休金計劃供款附註 19(e) 中。

(e) 退休金計劃供款

本集團為員工參與了政府組織的指定供款退休金計劃。本集團的員工福利計劃供款列示如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
市政府退休金計劃	138,003	137,258
補充養老保險金計劃	36,312	36,396

於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，並沒有重大未付的退休金計劃供款。

中期合併財務報表附註 *(續)*

19 關聯方交易 *(續)*

(f) 與其他中國國有企業的交易

本集團是國有企業，並且在一個現時以中國政府、政府機關和機構直接或間接擁有或控製的企業(統稱為“國有企業”)為主的經濟體製中運營。

除了與關聯方的交易外，與其他國有企業進行的交易包括但不限於以下交易：

- 銷售和採購商品及輔助原料；
- 提供和接受服務；
- 資產租賃，購入物業、廠房和設備；
- 存款及借款；及
- 使用公用事業。

執行以上交易時所遵照的條款與跟非國有企業訂立的交易條款相若。本集團在訂立產品和服務採購及銷售的價格政策以及審批程序時並非依據對方是否為國有企業。

考慮到關聯方關係對交易的影響，集團的價格政策，採購和審批程序及對理解此等關係對財務報表潛在影響所不可或缺的資訊等因素，董事會認為以下關聯方交易的相關金額需要披露：

(i) 與其他國有能源化工公司之交易

本集團主要的國內原油供貨商為中國海洋石油總公司及其子公司，中化國際股份有限公司及其子公司，黑龍江聯合石油化工有限公司，珠海振戎公司及湖南新華聯國際石油貿易有限公司，上述企業均為國有企業。

中期合併財務報表附註 (續)

19 關聯方交易 (續)

(f) 與其他中國國有企業的交易 (續)

(i) 與其他國有能源化工公司之交易 (續)

截至二零一五年六月三十日止六個月期間及截至二零一四年六月三十日止六個月期間，本集團向以上國有能源化工企業採購原油情況如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
原油採購	5,172,806	9,850,506

於二零一五年六月三十日，本集團無預付以上國有能源化工公司餘額(二零一四年十二月三十一日：無)。

(ii) 與國有銀行的交易

本集團於中國境內若干國有銀行存有現金存款。同時，本集團在日常業務過程中向這些銀行籌借短期和長期借款。上述短期和長期借款及銀行存款的利率均由中國人民銀行調控。本集團來自國有銀行之存款利息收入以及付予國有銀行之利息支出列示如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 人民幣千元	二零一四年 人民幣千元
利息收入	6,377	9,167
利息支出	115,183	172,896

中期合併財務報表附註 *(續)*

19 關聯方交易 *(續)*

(f) 與其他中國國有企業的交易 *(續)*

(ii) 與國有銀行的交易 *(續)*

本集團於中國境內國有銀行的存款及貸款之餘額列示如下：

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
於中國境內國有銀行的現金及現金等價物	292,825	274,011
短期借款	2,642,004	3,008,195
一年內到期的非流動負債	1,000,000	–
長期借款	17,270	1,020,780
中國境內國有銀行借款總額	3,659,274	4,028,975

(g) 關聯方承諾

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
建築、安裝工程款 – 中石化集團及其附屬公司	96,773	65,319

除上述事項外，於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日，本集團無重大的已簽約但尚未在財務報告上列示的與關聯方有關的承諾事項。

中期合併財務報表附註 (續)

19 關聯方交易 (續)

(h) 對關聯方之投資承諾

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
對上海賽科之項目增資	111,263	111,263

本公司於二零一三年十二月五日召開第七屆董事會第十八次會議，審議通過本公司按所持聯營公司上海賽科的股權比例對上海賽科增資 30,017 千美元(人民幣約 182,804 千元)，本公司將分期以等值人民幣對上海賽科出資。該增資主要為滿足上海賽科實施“新建 26 萬噸 / 年丙烯腈裝置項目”(“丙烯腈項目”)和“乙烯裝置新增增壓機及與新建 9 萬噸 / 年丁二烯裝置和公用工程設施完善化項目”(“乙烯及丁二烯項目”)的資金需求。

於二零一三年十二月十日，本公司完成對丙烯腈項目的第一期出資計人民幣 60,000 千元。於二零一四年三月五日，本公司完成乙烯及丁二烯項目第一期出資計人民幣 11,541 千元。

於二零一五年六月三十日，除上述事項外，本集團無重大已簽約但尚未在財務報告上列示的與關聯方有關的承諾事項。

20 資本承擔

	二零一五年 六月三十日 人民幣千元	二零一四年 十二月三十一日 人民幣千元
物業、廠房及設備		
已訂約但未提準備	246,869	126,941
已經批準但未簽約	1,147,820	1,284,433
	1,394,689	1,411,374

B. 按照中華人民共和國企業會計準則編制的中期財務報表

合併資產負債表

2015年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

資產	附註	2015年6月30日 (未經審計)	2014年 12月31日
流動資產			
貨幣資金	四(1)	301,061	279,198
應收票據	四(2)	1,437,747	1,372,277
應收賬款	四(4)	1,973,350	1,628,121
預付款項	四(6)	65,141	31,098
應收利息		79	76
應收股利	四(3)	—	19,372
其他應收款	四(5)	38,340	51,771
存貨	四(7)	5,785,273	5,930,703
其他流動資產	四(8)	242,411	197,799
流動資產合計		9,843,402	9,510,415
非流動資產			
長期股權投資	四(9)	3,419,000	3,106,262
投資性房地產	四(10)	412,350	415,842
固定資產	四(11)	14,814,286	15,611,926
在建工程	四(12)	527,159	542,878
無形資產	四(13)	432,336	441,140
長期待攤費用	四(14)	454,568	602,451
遞延所得稅資產	四(15)	438,156	915,069
非流動資產合計		20,497,855	21,635,568
資產總計		30,341,257	31,145,983

合併資產負債表(續)

2015年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

負債及股東權益	附註	2015年6月30日 (未經審計)	2014年 12月31日
流動負債			
短期借款	四(17)	2,912,004	4,078,195
應付票據	四(18)	93,724	11,714
應付賬款	四(19)	4,356,281	5,924,035
預收款項	四(20)	416,405	612,573
應付職工薪酬	四(21)	142,982	44,464
應交稅費	四(22)	1,513,358	1,276,874
應付利息	四(23)	4,141	9,037
應付股利	四(24)	22,567	19,406
其他應付款	四(25)	758,161	508,551
一年內到期的非流動負債	四(26)	1,305,680	—
流動負債合計		11,525,303	12,484,849
非流動負債			
長期借款	四(28)	17,270	1,632,680
遞延收益	四(27)	181,436	186,436
非流動負債合計		198,706	1,819,116
負債合計		11,724,009	14,303,965
股東權益			
股本	一,四(29)	10,800,000	10,800,000
資本公積	四(30)	505,823	493,922
專項儲備	四(31)	26,593	1,265
盈餘公積	四(32)	4,173,831	4,173,831
未分配利潤	四(33)	2,832,771	1,101,605
歸屬於母公司股東權益合計		18,339,018	16,570,623
少數股東權益		278,230	271,395
股東權益合計	四(34)	18,617,248	16,842,018
負債和股東權益總計		30,341,257	31,145,983

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

資產負債表

2015年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

資產	附註	2015年6月30日 (未經審計)	2014年 12月31日
流動資產			
貨幣資金		239,498	186,348
應收票據		1,212,765	991,722
應收賬款	十四(1)	919,659	856,198
預付款項		55,340	12,546
應收利息		—	—
應收股利		6,733	19,372
其他應收款	十四(2)	16,131	16,468
存貨		5,429,506	5,465,293
其他流動資產		128,544	85,458
流動資產合計		8,008,176	7,633,405
非流動資產			
長期股權投資	十四(3)	4,513,589	4,201,476
投資性房地產		409,256	412,647
固定資產	十四(4)	14,448,505	15,221,418
在建工程		527,159	542,878
無形資產		354,352	360,510
長期待攤費用		440,264	587,349
遞延所得稅資產		427,838	905,186
非流動資產合計		21,120,963	22,231,464
資產總計		29,129,139	29,864,869

資產負債表(續)

2015年6月30日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

負債及股東權益	附註	2015年6月30日 (未經審計)	2014年 12月31日
流動負債			
短期借款		3,324,033	4,507,195
應付票據		80,000	—
應付賬款		3,151,807	4,736,516
預收款項		356,172	503,124
應付職工薪酬		136,855	38,849
應交稅費		1,493,557	1,239,268
應付利息		4,506	9,486
應付股利		19,300	19,406
其他應付款		928,517	606,113
一年內到期的非流動負債		1,305,680	—
流動負債合計		10,800,427	11,659,957
非流動負債			
長期借款		—	1,611,900
遞延收益		181,436	186,436
非流動負債合計		181,436	1,798,336
負債合計		10,981,863	13,458,293
股東權益			
股本		10,800,000	10,800,000
資本公積		505,823	493,922
專項儲備		23,852	—
盈餘公積		4,173,831	4,173,831
未分配利潤		2,643,770	938,823
歸屬於母公司股東權益合計		18,147,276	16,406,576
少數股東權益		—	—
股東權益合計		18,147,276	16,406,576
負債和股東權益總計		29,129,139	29,864,869

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

合併利潤表

截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至 6 月 30 日止 6 個月	
		2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
一、營業收入			
減: 營業成本	四(35)	42,152,450	51,374,277
營業稅金及附加	四(36)	7,060,938	4,654,222
銷售費用	四(37)	261,581	273,907
管理費用	四(38)	1,490,220	1,224,420
財務費用 - 淨額	四(39)	140,537	279,343
資產減值損失	四(42)	61,411	22,843
加: 投資收益 / (損失)	四(41)	338,784	(65,716)
其中: 對聯營企業和合營企業的投資收益 / (損失)		331,853	(65,716)
二、營業利潤 / (虧損)		2,242,683	(163,870)
加: 營業外收入	四(43)	18,408	25,355
其中: 非流動資產處置收益		986	5,220
減: 營業外支出	四(44)	20,945	30,246
其中: 非流動資產處置損失		8,913	13,425
三、利潤 / (虧損)總額		2,240,146	(168,761)
減: 所得稅費用	四(45)	491,686	(6,856)
四、淨利潤 / (虧損)		1,748,460	(161,905)
歸屬於母公司股東的淨利潤 / (虧損)		1,731,166	(164,911)
少數股東損益		17,294	3,006
五、其他綜合收益		-	-
六、綜合收益 / (損失)總額		1,748,460	(161,905)
歸屬於母公司股東的綜合收益 / (損失)總額			
歸屬於少數股東的綜合收益總額		1,731,166	(164,911)
		17,294	3,006
七、每股收益 / (損失)			
基本每股收益 / (損失)(人民幣元)	四(46)	0.160	(0.015)
稀釋每股收益 / (損失)(人民幣元)	四(46)	0.160	(0.015)

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

利潤表

截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至 6 月 30 日止 6 個月	
		2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
一、營業收入	十四(5)	34,274,347	43,680,675
減: 營業成本	十四(5)	23,525,573	37,470,279
營業稅金及附加		7,056,655	4,650,903
銷售費用		198,924	208,067
管理費用		1,416,884	1,152,924
財務費用 – 淨額		150,364	255,314
資產減值損失		65,601	38,313
加: 投資收益 / (損失)	十四(6)	325,776	(66,631)
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益 / (損失)		312,112	(74,710)
二、營業利潤 / (虧損)		2,186,122	(161,756)
加: 營業外收入		17,081	24,721
其中: 非流動資產處置收益		877	5,220
減: 營業外支出		20,908	30,234
其中: 非流動資產處置損失		8,879	13,422
三、利潤 / (虧損)總額		2,182,295	(167,269)
減: 所得稅費用		477,348	(14,258)
四、淨利潤 / (虧損)		1,704,947	(153,011)
歸屬於母公司股東的淨利潤 / (虧損)		—	—
少數股東損益		—	—
五、其他綜合收益		—	—
六、綜合收益 / (損失)總額		1,704,947	(153,011)
歸屬於母公司股東的綜合收益 / (損失)總額		—	—
歸屬於少數股東的綜合收益總額		—	—
七、每股收益 / (損失)			
基本每股收益 / (損失) (人民幣元)		—	—
稀釋每股收益 / (損失) (人民幣元)		—	—

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

合併現金流量表

截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至 6 月 30 日止 6 個月	
		2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
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		46,893,886	60,118,351
收到的稅費返還		26,203	8,744
收到其他與經營活動有關的現金	四(47)	6,713	12,749
經營活動現金流入小計		46,926,802	60,139,844
購買商品、接受勞務支付的現金		(34,564,026)	(51,692,730)
支付給職工以及為職工支付的現金		(1,221,286)	(1,315,129)
支付的各項稅費		(8,942,004)	(6,010,938)
支付其他與經營活動有關的現金	四(47)	(275,247)	(284,599)
經營活動現金流出小計		(45,002,563)	(59,303,396)
經營活動產生的現金流量淨額	四(48)	1,924,239	836,448
二、投資活動產生的現金流量			
收回投資收到的現金		30,000	30,000
取得投資收益所收到的現金		38,487	24,547
處置固定資產收回的現金淨額		4,417	5,189
收到其他與投資活動有關的現金	四(47)	23,454	34,426
投資活動現金流入小計		96,358	94,162
購建固定資產、其他長期資產支付的現金		(313,246)	(418,272)
委託貸款支付的現金		(42,000)	(38,000)
向聯營企業增資所支付的現金		—	(11,541)
投資活動現金流出小計		(355,246)	(467,813)
投資活動使用的現金流量淨額		(258,888)	(373,651)

合併現金流量表(續)

截至2015年6月30日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至6月30日止6個月	
		2015年 (未經審計)	2014年 (未經審計)
三、籌資活動產生的現金流量			
取得借款收到的現金		20,725,975	26,442,894
籌資活動現金流入小計		20,725,975	26,442,894
償還債務支付的現金		(22,214,676)	(26,512,307)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		(154,809)	(204,566)
其中：子公司支付給少數股東的利潤		(7,192)	(4,129)
籌資活動現金流出小計		(22,369,485)	(26,716,873)
籌資活動(使用)/產生的現金流量淨額		(1,643,510)	(273,979)
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響			
		22	105
五、現金及現金等價物淨增加額			
加：期初現金及現金等價物餘額	四(1)	279,198	133,256
六、期末現金及現金等價物餘額	四(1)	301,061	322,179

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

現金流量表

截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至 6 月 30 日止 6 個月	
		2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
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		38,627,647	51,488,974
收到的稅費返還		—	492
收到其他與經營活動有關的現金		5,495	12,048
經營活動現金流入小計		38,633,142	51,501,514
購買商品、接受勞務支付的現金		(26,437,199)	(43,299,776)
支付給職工以及為職工支付的現金		(1,143,494)	(1,232,856)
支付的各項稅費		(8,884,167)	(5,980,078)
支付其他與經營活動有關的現金		(186,347)	(512,380)
經營活動現金流出小計		(36,651,207)	(51,025,090)
經營活動產生的現金流量淨額	十四(7)	1,981,935	476,424
二、投資活動產生的現金流量			
收回投資收到的現金		—	—
取得投資收益所收到的現金		19,372	8,079
處置固定資產收回的現金淨額		4,294	5,173
收到其他與投資活動有關的現金		16,592	32,315
投資活動現金流入小計		40,258	45,567
購建固定資產、其他長期資產支付的現金		(314,223)	(418,095)
委託貸款支付的現金		—	—
向聯營企業增資所支付的現金		—	(11,541)
投資活動現金流出小計		(314,223)	(429,636)
投資活動使用的現金流量淨額		(273,965)	(384,069)

現金流量表(續)

截至2015年6月30日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	截至6月30日止6個月	
		2015年 (未經審計)	2014年 (未經審計)
三、籌資活動產生的現金流量			
取得借款收到的現金		21,081,005	26,795,894
籌資活動現金流入小計		21,081,005	26,795,894
償還債務支付的現金		(22,583,166)	(26,499,797)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		(152,665)	(198,497)
其中：子公司支付給少數股東的利潤		—	—
籌資活動現金流出小計		(22,735,831)	(26,698,294)
籌資活動(使用)/產生的現金流量淨額		(1,654,826)	97,600
四、匯率變動對現金及現金等價物的影響			
		6	9
五、現金及現金等價物淨增加額			
加：期初現金及現金等價物餘額		53,150	189,964
		186,348	78,448
六、期末現金及現金等價物餘額		239,498	268,412

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

合併股東權益變動表

截至2015年6月30日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	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		
2014年1月1日期初餘額		10,800,000	493,922	5,832	4,173,831	2,358,032	259,062	18,090,679
截至2014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(虧損)/利潤		—	—	—	—	(164,911)	3,006	(161,905)
利潤分配								
對股東的分配	四(33)	—	—	—	—	(540,000)	(4,129)	(544,129)
專項儲備								
本期提取	四(31)	—	—	83,900	—	—	—	83,900
本期使用	四(31)	—	—	(56,977)	—	—	—	(56,977)
2014年6月30日期末餘額(未經審計)		10,800,000	493,922	32,755	4,173,831	1,653,121	257,939	17,411,568
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
股份支付計入股東權益的金額	四(30)	—	11,901	—	—	—	—	11,901
利潤分配								
對股東的分配	四(33)	—	—	—	—	—	(10,459)	(10,459)
專項儲備								
本期提取	四(31)	—	—	72,925	—	—	—	72,925
本期使用	四(31)	—	—	(47,597)	—	—	—	(47,597)
2015年6月30日期末餘額(未經審計)		10,800,000	505,823	26,593	4,173,831	2,832,771	278,230	18,617,248

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

股東權益變動表

截至 2015 年 6 月 30 日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

項目	附註	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
2014 年 1 月 1 日期初餘額		10,800,000	493,922	-	4,173,831	2,128,507	17,596,260
截至 2014 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							
淨虧損		-	-	-	-	(153,011)	(153,011)
利潤分配							
對股東的分配		-	-	-	-	(540,000)	(540,000)
專項儲備							
本期提取		-	-	81,700	-	-	81,700
本期使用		-	-	(55,044)	-	-	(55,044)
2014 年 6 月 30 日期末餘額(未經審計)		10,800,000	493,922	26,656	4,173,831	1,435,496	16,929,905
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
股份支付計入股東權益的金額		-	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

後附財務報表附註為財務報表的組成部分。

董事長兼總經理 王治卿

董事兼財務總監 葉國華

財務副總監兼財務部主任 華新

財務報表附註

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

一、公司基本情況

中國石化上海石油化工股份有限公司(“本公司”),原名為上海石油化工股份有限公司,於 1993 年 6 月 29 日在中華人民共和國組建,作為國有企業上海石油化工總廠重組的一部分而成立的股份有限公司。本公司成立時由中國石油化工集團公司(“中石化集團”)直接監管與控制。

中石化集團於 2000 年 2 月 25 日完成了重組。重組完成後,中國石油化工股份有限公司(“中石化股份”)成立。作為該重組的一部分,中石化集團將其所持有的佔本公司總股本 55.56% 的 4,000,000,000 股國有法人股股本出讓給中石化股份持有。

於 2000 年 10 月 12 日,本公司更名為中國石化上海石油化工股份有限公司。中石化股份為本公司第一大股東。

根據國務院國有資產監督管理委員會國資產權[2013]443 號文《關於中國石化上海石油化工股份有限公司股權分置改革有關問題的批復》,本公司於 2013 年 7 月 8 日召開 A 股市場相關股東會議,審議並通過了本公司 2013 年 6 月 20 日發佈的《中國石化上海石油化工股份有限公司股權分置改革說明書(修訂稿)》(“股權分置改革方案”)。根據該股權分置改革方案,本公司非流通股股東中石化股份向於 2013 年 8 月 16 日(股權變更登記日)登記在冊的流通 A 股股東每 10 股支付 5 股對價股份,總計 360,000,000 股 A 股股份。自 2013 年 8 月 20 起,本公司所有非流通 A 股股份即獲得上市流通權。根據約定的限售條件,中石化股份承諾其所持有的 3,640,000,000 股 A 股股份自獲得上市流通權之日起 12 個月內不得上市交易或轉讓;在前項規定期滿後 12 個月內,通過上海證券交易所挂牌交易出售股份的數量佔上海石化所持有股份總數的比例不超過百分之五;24 個月內不超過百分之十。社會法人股股東持有的原 150,000,000 股 A 股非流通股份自獲得上市流通權之日起,在 12 個月內不得上市交易或轉讓。同時,本公司控股股東中石化股份在股權分置改革方案中承諾自其所持本公司的非流通股份獲得上市流通權之日起 6 個月內提議召開董事會會議及股東大會,審議以公積金每 10 股轉增不少於 4 股(含 4 股)的議案。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

一、公司基本情況 (續)

本公司於 2013 年 8 月 28 日召開第七屆董事會第十五次會議，提出並審議通過了中石化股份關於 2013 年半年度現金分紅及資本公積金和盈餘公積金轉增股本的優化股改承諾方案。該方案包括以截至 2013 年 6 月 30 日止的總股本 7,200,000,000 股為基數，以股票溢價發行所形成的資本公積金人民幣 2,420,841 千元每 10 股轉增股本 3.36 股，以盈餘公積金人民幣 1,179,159 千元每 10 股轉增股本 1.64 股，同時實施半年度現金分紅每 10 股人民幣 0.5 元(含稅)。上述優化改革方案於 2013 年 10 月 22 日經臨時股東大會、A 股類別股東大會及 H 股類別股東大會分別審議通過。上述資本公積金及盈餘公積金轉增股本業務業經普華永道中天會計師事務所(特殊普通合伙)審驗並出具普華永道中天驗字(2014)第 131 號號驗資報告。於 2015 年 6 月 30 日，本公司總股本為 108 億股。

本公司及其子公司("本集團")主要從事石油化工業務，將原油加工以制成合成纖維、樹脂和塑料、中間石化產品及石油產品。

本公司的主要子公司資料載於附註五 "在其他主體中的權益" 一節。

本財務報表由本公司董事會於 2015 年 8 月 27 日批準報出。

二、主要會計政策和會計估計

本集團根據生產經營特點確定具體會計政策和會計估計，主要體現在應收款項壞賬準備的計提方法(附註二(10))、存貨跌價準備的計提方法(附註二(11))、固定資產折舊(附註二(14))、長期資產減值準備(附註二(19))、股份支付(附註二(23))、收入的確認時點(附註二(25))、所得稅(附註二(27))等。

本集團在運用重要的會計政策時所採用的判斷關鍵詳見附註二(31)。

(1) 財務報表的編制基礎

本財務報表按照財政部於 2006 年 2 月 15 日及以後期間頒佈的《企業會計準則——基本準則》、各項具體會計準則及相關規定(以下合稱 "企業會計準則")、以及中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露編報規則第 15 號——財務報告的一般規定》的披露規定編制。

本財務報表以持續經營為基礎編制。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(2) 遵循企業會計準則的聲明

本公司截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司 2015 年 6 月 30 日的合併及公司財務狀況以及截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間的合併及公司經營成果和現金流量等有關信息。

(3) 會計期間

會計年度為公歷 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。本財務報表涵蓋的會計期間為 2015 年 1 月 1 日至 2015 年 6 月 30 日止。

(4) 記賬本位幣

記賬本位幣為人民幣。

(5) 企業合併

(a) 同一控制下的企業合併

合併方支付的合併對價及取得的淨資產均按賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值的差額，調整資本公積(股本溢價)；資本公積(股本溢價)不足以沖減的，調整留存收益。為進行企業合併發生的直接相關費用於發生時計入當期損益。為企業合併而發行權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。

(b) 非同一控制下的企業合併

購買方發生的合併成本及在合併中取得的可辨認淨資產按購買日的公允價值計量。合併成本大於合併中取得的被購買方於購買日可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽；合併成本小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，計入當期損益。為進行企業合併發生的直接相關費用於發生時計入當期損益。為企業合併而發行權益性證券或債務性證券的交易費用，計入權益性證券或債務性證券的初始確認金額。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(6) 合併財務報表的編制方法

編制合併財務報表時，合併範圍包括本公司及全部子公司。

從取得子公司的實際控制權之日起，本集團開始將其納入合併範圍；從喪失實際控制權之日起停止納入合併範圍。對於同一控制下企業合併取得的子公司，自其與本公司同受最終控制方控制之日起納入本公司合併範圍，並將其在合併日前實現的淨利潤在合併利潤表中單列項目反映。

在編制合併財務報表時，子公司與本公司採用的會計政策或會計期間不一致的，按照本公司的會計政策和會計期間對子公司財務報表進行必要的調整。對於非同一控制下企業合併取得的子公司，以購買日可辨認淨資產公允價值為基礎對其財務報表進行調整。

集團內所有重大往來餘額、交易及未實現利潤在合併財務報表編制時予以抵銷。子公司的股東權益、當期淨損益及綜合收益中不屬於本公司所擁有的部分分別作為少數股東權益、少數股東損益及歸屬於少數股東的綜合收益總額在合併財務報表中股東權益、淨利潤及綜合收益總額項下單獨列示。本公司向子公司出售資產所發生的未實現內部交易損益，全額抵銷歸屬於母公司股東的淨利潤；子公司向本公司出售資產所發生的未實現內部交易損益，按本公司對該子公司的分配比例在歸屬於母公司股東的淨利潤和少數股東損益之間分配抵銷。子公司之間出售資產所發生的未實現內部交易損益，按照母公司對出售方子公司的分配比例在歸屬於母公司股東的淨利潤和少數股東損益之間分配抵銷。

如果以本集團為會計主體與以本公司或子公司為會計主體對同一交易的認定不同時，從本集團的角度對該交易予以調整。

(7) 現金和現金等價物

現金及現金等價物是指庫存現金，可隨時用於支付的存款，以及持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知金額現金、價值變動風險很小的投資。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(8) 外幣折算

外幣交易

外幣交易按交易發生日的即期匯率將外幣金額折算為人民幣入賬。

於資產負債表日，外幣貨幣性項目採用資產負債表日的即期匯率折算為人民幣。為購建符合借款費用資本化條件的資產而借入的外幣專門借款產生的匯兌差額在資本化期間內予以資本化；其他匯兌差額直接計入當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，於資產負債表日採用交易發生日的即期匯率折算。匯率變動對現金的影響額在現金流量表中單獨列示。

(9) 金融工具

(a) 金融資產

(i) 金融資產分類

金融資產於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、應收款項、可供出售金融資產和持有至到期投資。金融資產的分類取決於本集團對金融資產的持有意圖和持有能力。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產包括持有目的為短期內出售的金融資產。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(9) 金融工具 (續)

(a) 金融資產 (續)

(i) 金融資產分類 (續)

應收款項

應收款項是指在活躍市場中沒有報價、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產。

可供出售金融資產

可供出售金融資產包括初始確認時即被指定為可供出售的非衍生金融資產及未被劃分為其他類的金融資產。自資產負債表日起 12 個月內將出售的可供出售金融資產在資產負債表中列示為其他流動資產。

持有至到期投資

持有至到期投資是指到期日固定、回收金額固定或可確定，且管理層有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產。取得時期限超過 12 個月但自資產負債表日起 12 個月(含 12 個月)內到期的持有至到期投資，列示為一年內到期的非流動資產；取得時期限在 12 個月之內(含 12 個月)的持有至到期投資，列示為其他流動資產。

(ii) 確認和計量

金融資產於本集團成為金融工具合同的一方時，按公允價值在資產負債表內確認。以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，取得時發生的相關交易費用計入當期損益；其他金融資產的相關交易費用計入初始確認金額。

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和可供出售金融資產按照公允價值進行後續計量，但在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資，按照成本計量；應收款項以及持有至到期投資採用實際利率法，以攤餘成本計量。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(9) 金融工具 (續)

(a) 金融資產 (續)

(ii) 確認和計量 (續)

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產的公允價值變動作為公允價值變動損益計入當期損益；在資產持有期間所取得的利息或現金股利以及處置時產生的處置損益計入當期損益。

除減值損失及外幣貨幣性金融資產形成的匯兌損益外，可供出售金融資產公允價值變動直接計入股東權益，待該金融資產終止確認時，原直接計入權益的公允價值變動累計額轉入當期損益。可供出售債務工具投資在持有期間按實際利率法計算的利息，以及被投資單位已宣告發放的與可供出售權益工具投資相關的現金股利，作為投資收益計入當期損益。

(iii) 金融資產減值

除以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產外，本集團於資產負債表日對金融資產的賬面價值進行檢查，如果有客觀證據表明某項金融資產發生減值的，計提減值準備。

表明金融資產發生減值的客觀證據，是指金融資產初始確認後實際發生的、對該金融資產的預計未來現金流量有影響，且本集團能夠對該影響進行可靠計量的事項。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(9) 金融工具 (續)

(a) 金融資產 (續)

(iii) 金融資產減值 (續)

表明可供出售權益工具投資發生減值的客觀證據包括權益工具投資的公允價值發生嚴重或非暫時性下跌。本集團於資產負債表日對各項可供出售權益工具投資單獨進行檢查，若該權益工具投資於資產負債表日的公允價值低於其初始投資成本超過 50%(含 50%)或低於其初始投資成本持續時間超過一年(含一年)的，則表明其發生減值；若該權益工具投資於資產負債表日的公允價值低於其初始投資成本超過 20%(含 20%)但尚未達到 50% 的，本集團會綜合考慮其他相關因素諸如價格波動率等，判斷該權益工具投資是否發生減值。

以攤餘成本計量的金融資產發生減值時，按預計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)現值低於賬面價值的差額，計提減值準備。如果有客觀證據表明該金融資產價值已恢復，且客觀上與確認該損失後發生的事項有關，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。

以公允價值計量的可供出售金融資產發生減值時，原直接計入股東權益的因公允價值下降形成的累計損失予以轉出並計入減值損失。對已確認減值損失的可供出售債務工具投資，在期後公允價值上升且客觀上與確認原減值損失後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回並計入當期損益。對已確認減值損失的可供出售權益工具投資，期後公允價值上升直接計入股東權益。

以成本計量的可供出售金融資產發生減值時，將其賬面價值與按照類似金融資產當時市場收益率對未來現金流量折現確定的現值之間的差額，確認為減值損失，計入當期損益。已發生的減值損失以後期間不再轉回。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

9、金融工具 (續)

(a) 金融資產(續)

(iv) 金融資產的終止確認

金融資產滿足下列條件之一的，予以終止確認：(1) 收取該金融資產現金流量的合同權利終止；
(2) 該金融資產已轉移，且本集團將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方；或
者(3) 該金融資產已轉移，雖然本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險
和報酬，但是放棄了對該金融資產控制。

金融資產終止確認時，其賬面價值與收到的對價以及原直接計入股東權益的公允價值變動累計
額之和的差額，計入當期損益。

(b) 金融負債

金融負債於初始確認時分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債和其他金融負債。本
集團的金融負債主要為其他金融負債，包括應付款項、借款等。

應付款項包括應付賬款、應付票據、其他應付款等，以公允價值進行初始計量，並採用實際利率法
按攤餘成本進行後續計量。

借款及應付債券按其公允價值扣除交易費用後的金額進行初始計量，並採用實際利率法按攤餘成本進
行後續計量。

其他金融負債期限在一年以下(含一年)的，列示為流動負債；期限在一年以上但自資產負債表日起一年
內(含一年)到期的，列示為一年內到期的非流動負債；其餘列示為非流動負債。

當金融負債的現時義務全部或部分已經解除時，終止確認該金融負債或義務已解除的部分。終止確認部
分的賬面價值與支付的對價之間的差額，計入當期損益。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

9、金融工具 (續)

(c) 金融工具的公允價值確定

存在活躍市場的金融工具，以活躍市場中的報價確定其公允價值。不存在活躍市場的金融工具，採用估值技術確定其公允價值。在估值時，本集團採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術，選擇與市場參與者在相關資產或負債的交易中所考慮的資產或負債特徵相一致的輸入值，並盡可能優先使用相關可觀察輸入值。在相關可觀察輸入值無法取得或取得不切實可行的情況下，使用不可觀察輸入值。

(10) 應收款項

應收款項包括應收賬款、其他應收款等。本集團對外銷售商品或提供勞務形成的應收賬款，按從購貨方或勞務接受方應收的合同或協議價款的公允價值作為初始確認金額。

(a) 單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額重大的應收款項，單獨進行減值測試。當存在客觀證據表明本集團將無法按應收款項的原有條款收回款項時，計提壞賬準備。

單項金額重大的判斷標準為：單項金額超過 10,000 千元。

單項金額重大並單獨計提壞賬準備的計提方法為：根據應收款項的預計未來現金流量現值低於其賬面價值的差額進行計提。

(b) 按組合計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額不重大的應收款項，與經單獨測試後未減值的應收款項一起按信用風險特徵劃分為若干組合，根據以前年度與之具有類似信用風險特徵的應收款項組合的實際損失率為基礎，結合現時情況確定應計提的壞賬準備。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(10) 應收款項 (續)

(b) 按組合計提壞賬準備的應收款項 (續)

確定組合的依據：

組合名稱	確定依據
組合 1	具有類似信用風險特徵的應收款項組合
組合 2	除單項金額重大並單獨計提壞賬準備以外的關聯方應收款項

按組合計提壞賬準備的計提方法：

組合名稱	計提方法
組合 1	賬齡分析法
組合 2	計提比例為 0%

組合中，採用賬齡分析法計提壞賬準備的：

	應收賬款計提比例(%)	其他應收款計提比例(%)
一年以內	-	-
一到二年	30%	30%
二到三年	60%	60%
三年以上	100%	100%

(c) 單項金額雖不重大但單項計提壞賬準備的應收款項

單項計提壞賬準備的理由為：存在客觀證據表明本集團將無法按應收款項的原有條款收回款項。

壞賬準備的計提方法為：根據應收款項的預計未來現金流量現值低於其賬面價值的差額進行計提。

(d) 本集團向金融機構以不附追索權方式轉讓應收款項的，按交易款項扣除已轉銷應收賬款的賬面價值和相關稅費後的差額計入當期損益。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(11) 存貨

(a) 分類

存貨包括原材料、在產品、庫存商品和零配件及低值易耗品等，按成本與可變現淨值孰低計量。

(b) 發出存貨的計價方法

存貨發出時的成本按加權平均法核算，庫存商品和在產品成本包括原材料、直接人工以及在正常生產能力下按系統的方法分配的制造費用。

(c) 存貨可變現淨值的確定依據及存貨跌價準備的計提方法

存貨跌價準備按存貨成本高於其可變現淨值的差額計提。可變現淨值按日常活動中，以存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額確定。

(d) 本集團的存貨盤存制度採用永續盤存制。

(e) 低值易耗品的攤銷方法

低值易耗品採用一次轉銷法進行攤銷。

(12) 長期股權投資

長期股權投資包括：本公司對子公司的長期股權投資；本集團對合營企業和聯營企業的長期股權投資。

子公司為本公司能够對其實施控制的被投資單位。合營企業為本集團通過單獨主體達成，能够與其他方實施共同控制，且基於法律形式、合同條款及其他事實與情況僅對其淨資產享有權利的合營安排。聯營企業為本集團能够對其財務和經營決策具有重大影響的被投資單位。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(12) 長期股權投資 (續)

對子公司的投資，在公司財務報表中按照成本法確定的金額列示，在編制合併財務報表時按權益法調整後進行合併；對合營企業和聯營企業投資採用權益法核算。

(a) 投資成本確定

對於企業合併形成的長期股權投資：同一控制下企業合併取得的長期股權投資，在合併日按照取得被合併方所有者權益賬面價值的份額作為投資成本；非同一控制下企業合併取得的長期股權投資，按照合併成本作為長期股權投資的投資成本。

對於以企業合併以外的其他方式取得的長期股權投資：支付現金取得的長期股權投資，按照實際支付的購買價款作為初始投資成本；發行權益性證券取得的長期股權投資，以發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本。

(b) 後續計量及損益確認方法

採用成本法核算的長期股權投資，按照初始投資成本計量，被投資單位宣告分派的現金股利或利潤，確認為投資收益計入當期損益。

採用權益法核算的長期股權投資，初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，以初始投資成本作為長期股權投資成本；初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益，並相應調增長期股權投資成本。

財務報表附註 (續)
截至2015年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(12) 長期股權投資 (續)

(b) 後續計量及損益確認方法 (續)

採用權益法核算的長期股權投資，本集團按應享有或應分擔的被投資單位的淨損益份額確認當期投資損益。確認被投資單位發生的淨虧損，以長期股權投資的賬面價值以及其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限，但本集團負有承擔額外損失義務且符合或有事項準則所規定的預計負債確認條件的，繼續確認投資損失並作為預計負債核算。被投資單位除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外所有者權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入資本公積。被投資單位分派的利潤或現金股利於宣告分派時按照本集團應分得的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值。本集團與被投資單位之間未實現的內部交易損益按照持股比例計算歸屬於本集團的部分，予以抵銷，在此基礎上確認投資損益。本集團與被投資單位發生的內部交易損失，其中屬於資產減值損失的部分，相應的未實現損失不予抵銷。

(c) 確定對被投資單位具有控制、共同控制、重大影響的依據

控制是指擁有對被投資單位的權力，通過參與被投資單位的相關活動而享有可變回報，並且有能力運用對被投資單位的權力影響其回報金額。

共同控制是指按照相關約定對某項安排所共有的控制，並且該安排的相關活動必須經過本集團及分享控制權的其他參與方一致同意後才能決策。

重大影響是指對被投資單位的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。

(d) 長期股權投資減值

對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資，當其可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註二(19))。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(13) 投資性房地產

投資性房地產包括已出租的土地使用權和以出租為目的的建築物以及正在建造或開發過程中將來用於出租的建築物，以成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出，在相關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能夠可靠的計量時，計入投資性房地產成本；否則，於發生時計入當期損益。

本集團採用成本模式對所有投資性房地產進行後續計量，按其預計使用壽命及淨殘值率對建築物和土地使用權計提折舊或攤銷。投資性房地產的預計使用壽命、淨殘值率及年折舊率列示如下：

	預計使用壽命	預計淨殘值率	年折舊率
房屋及建築物	30 至 40 年	3%	2.43% 至 3.23%

投資性房地產的用途改變為自用時，自改變之日起，將該投資性房地產轉換為固定資產或無形資產。自用房地產的用途改變為賺取租金或資本增值時，自改變之日起，將固定資產或無形資產轉換為投資性房地產。發生轉換時，以轉換前的賬面價值作為轉換後的入賬價值。

對投資性房地產的預計使用壽命、預計淨殘值和折舊方法於每年年度終了進行復核並作適當調整。

當投資性房地產被處置、或者永久退出使用且預計不能從其處置中取得經濟利益時，終止確認該項投資性房地產。投資性房地產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後計入當期損益。

當投資性房地產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註二(19))。

財務報表附註 (續)
截至2015年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(14) 固定資產

(a) 固定資產確認及初始計量

固定資產包括房屋及建築物、廠房及機器設備以及運輸工具及其他設備等。

固定資產在與其有關的經濟利益很可能流入本集團、且其成本能够可靠計量時予以確認。購置或新建的固定資產按取得時的成本進行初始計量。本公司在進行公司制改建時，國有股股東投入的固定資產，按國有資產管理部門確認的評估值作為入賬價值。

與固定資產有關的後續支出，在與其有關的經濟利益很可能流入本集團且其成本能够可靠計量時，計入固定資產成本；對於被替換的部分，終止確認其賬面價值；所有其他後續支出於發生時計入當期損益。

(b) 固定資產的折舊方法

固定資產折舊採用年限平均法並按其入賬價值減去預計淨殘值後在預計使用壽命內計提。對計提了減值準備的固定資產，則在未來期間按扣除減值準備後的賬面價值及依據尚可使用年限確定折舊額。

固定資產的預計使用壽命、淨殘值率及年折舊率列示如下：

	預計使用壽命	預計淨殘值率	年折舊率
房屋及建築物	12至40年	0%至5%	2.4%至8.3%
廠房及機器設備	12至20年	0%至5%	4.8%至8.3%
運輸工具及其他設備	4至20年	0%至5%	4.8%至25.0%

對固定資產的預計使用壽命、預計淨殘值和折舊方法於每年年度終了進行復核並作適當調整。

(c) 當固定資產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註二(19))。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(14) 固定資產 (續)

(d) 固定資產的處置

當固定資產被處置、或者預期通過使用或處置不能產生經濟利益時，終止確認該固定資產。固定資產出售、轉讓、報廢或毀損的處置收入扣除其賬面價值和相關稅費後的金額計入當期損益。

(15) 在建工程

在建工程按實際發生的成本計量。實際成本包括建築成本、安裝成本、符合資本化條件的借款費用以及其他為使在建工程達到預定可使用狀態所發生的必要支出。在建工程在達到預定可使用狀態時，轉入固定資產並自次月起開始計提折舊。當在建工程的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註二(19))。

(16) 借款費用

發生的可直接歸屬於需要經過相當長時間的購建活動才能達到預定可使用狀態之固定資產的購建的借款費用，在資產支出及借款費用已經發生、為使資產達到預定可使用狀態所必要的購建活動已經開始時，開始資本化並計入該資產的成本。當購建的資產達到預定可使用狀態時停止資本化，其後發生的借款費用計入當期損益。如果資產的購建活動發生非正常中斷，並且中斷時間連續超過 3 個月，暫停借款費用的資本化，直至資產的購建活動重新開始。

對於為購建符合資本化條件的固定資產而借入的專門借款，以專門借款當期實際發生的利息費用減去尚未動用的借款資金存入銀行取得的利息收入或進行暫時性投資取得的投資收益後的金額確定專門借款借款費用的資本化金額。

對於為購建符合資本化條件的固定資產而佔用的一般借款，按照累計資產支出超過專門借款部分的資本支出加權平均數乘以所佔用一般借款的加權平均實際利率計算確定一般借款借款費用的資本化金額。實際利率為將借款在預期存續期間或適用的更短期間內的未來現金流量折現為該借款初始確認金額所使用的利率。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(17) 無形資產

無形資產包括土地使用權、專利權等，以成本計量。公司制改建時國有股股東投入的無形資產，按國有資產管理部門確認的評估值作為入賬價值。

(a) 土地使用權

土地使用權按使用年限 30 至 50 年平均攤銷。外購土地及建築物的價款難以在土地使用權與建築物之間合理分配的，全部作為固定資產。

(b) 專利權

專利權按法律規定的有效年限 10 至 28 年平均攤銷。

(c) 定期復核使用壽命和攤銷方法

對使用壽命有限的無形資產的預計使用壽命及攤銷方法於每年年度終了進行復核並作適當調整。

(d) 研究與開發

內部研究開發項目支出根據其性質以及研發活動最終形成無形資產是否具有較大不確定性，被分為研究階段支出和開發階段支出。

為研究開發而進行的有計劃的調查、評價和選擇階段的支出為研究階段的支出，於發生時計入當期損益；大規模生產之前，針對研究開發項目最終應用的相關設計、測試階段的支出為開發階段的支出，同時滿足下列條件的，予以資本化：

- 研究開發項目已經技術團隊進行充分論證；
- 管理層已批準研究開發項目的預算；
- 已有前期市場調研的研究分析說明研究開發所生產的產品具有市場推廣能力；
- 有足够的技術和資金支持，以進行研究開發活動及後續的大規模生產；以及
- 研究開發的支出能夠可靠地歸集。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(17) 無形資產 (續)

(d) 研究與開發 (續)

不滿足上述條件的開發階段的支出，於發生時計入當期損益。以前期間已計入損益的開發支出不在以後期間重新確認為資產。已資本化的開發階段的支出在資產負債表上列示為開發支出，自該項目達到預定用途之日起轉為無形資產。

(e) 無形資產減值

當無形資產的可收回金額低於其賬面價值時，賬面價值減記至可收回金額(附註二(19))。

(18) 長期待攤費用

長期待攤費用主要包括催化劑、經營租入固定資產改良及其他已經發生但應由本期和以後各期負擔的、分攤期限在一年以上的各項費用，按其入賬價值減去預計淨殘值後在預計受益期間分期平均攤銷，並以實際支出減去累計攤銷後的淨額列示。

催化劑按使用年限 2 至 5 年平均攤銷。

(19) 長期資產減值

固定資產、在建工程、使用壽命有限的無形資產、長期待攤費用、以成本模式計量的投資性房地產及對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資等，於資產負債表日存在減值迹象的，進行減值測試；尚未達到可使用狀態的無形資產，無論是否存在減值迹象，至少每年進行減值測試。減值測試結果表明資產的可收回金額低於其賬面價值的，按其差額計提減值準備並計入減值損失。可收回金額為資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。資產減值準備按單項資產為基礎計算並確認，如果難以對單項資產的可收回金額進行估計的，以該資產所屬的資產組確定資產組的可收回金額。資產組是能夠獨立產生現金流入的最小資產組合。

上述資產減值損失一經確認，以後期間不予轉回價值得以恢復的部分。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(20) 安全生產費

根據《國務院關於進一步加強安全生產工作的決定》(國發(2004)2 號)、《上海市人民政府貫徹國務院關於進一步加強企業安全生產工作通知的實施意見》(滬府發(2010)35 號)以及財政部與國家安全生產監管總局於 2012 年 2 月頒佈的《企業安全生產費用提取和使用管理辦法》(財企(2012)16 號)的相關規定，本集團按上一年度危險品銷售收入的一定比例提取安全費用，專項用於各類安全支出。

按照上述國家規定提取的安全生產費，計入相關成本或當期損益，同時記入“專項儲備”科目。使用提取的安全生產費時，屬於費用性支出的，直接沖減專項儲備；形成固定資產的，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。該固定資產在以後期間不再計提折舊。

(21) 職工薪酬

職工薪酬是本集團為獲得職工提供的服務或解除勞動關係而給予的各種形式的報酬或補償，包括短期薪酬、離職後福利和辭退福利。

(a) 短期薪酬

短期薪酬包括工資、獎金、津貼和補貼、職工福利費、醫療保險費、工傷保險費、生育保險費、住房公積金、工會和教育經費等。本集團在職工提供服務的會計期間，將實際發生的短期薪酬確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。其中，非貨幣性福利按照公允價值計量。

(b) 離職後福利

本集團將離職後福利計劃分類為設定提存計劃和設定受益計劃。設定提存計劃是本集團向獨立的基金繳存固定費用後，不再承擔進一步支付義務的離職後福利計劃；設定受益計劃是除設定提存計劃以外的離職後福利計劃。於報告期內，本集團的離職後福利主要是為員工繳納的基本養老保險、失業保險及補充養老保險，均屬於設定提存計劃。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(21) 職工薪酬 (續)

(b) (續)

基本養老保險

本集團職工參加了由當地勞動和社會保障部門組織實施的社會基本養老保險。本集團以當地規定的社會基本養老保險繳納基數和比例，按月向當地社會基本養老保險經辦機構繳納養老保險費。職工退休後，當地勞動及社會保障部門有責任向已退休員工支付社會基本養老金。本集團在職工提供服務的會計期間，將根據上述社保規定計算應繳納的金額確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

(c) 辭退福利

本集團在職工勞動合同到期之前解除與職工的勞動關係，或者為鼓勵職工自願接受裁減而提出給與補償的建議，在同時滿足下列條件時，確認因解除與職工的勞動關係給予補償而產生的預計負債，同時計入當期損益：

1. 本集團已經制定正式的解除勞動關係計劃或提出自願裁減建議，並即將實施；
2. 本集團不能單方面撤回解除勞動關係計劃或裁減建議。

預期在資產負債表日起一年內需支付的辭退福利，列示為流動負債。

(22) 股利分配

現金股利於股東大會批准的當期，確認為負債。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(23) 股份支付

股份支付是為了獲取職工提供服務而授予權益工具或者承擔以權益工具為基礎確定的負債的交易。權益工具包括本公司或本公司下屬子公司的權益工具。

本集團的股票期權激勵計劃為以權益結算的股份支付，以授予職工的權益工具在授予日的公允價值計量。在完成等待期內的服務並達到規定業績條件才可行權，在等待期內以對可行權的權益工具數量的最佳估計為基礎，按照權益工具授予日的公允價值，將當期取得的服務計入相關成本或費用，相應增加資本公積。後續信息表明可行權的權益工具的數量與以前估計不同的，將進行調整，並在可行權日調整至實際可行權的權益工具數量。對於股票期權激勵計劃，在行權日，根據實際行權的權益工具數量，確認股本和股本溢價，同時結轉等待期內確認的資本公積。

(24) 預計負債

因或有事項等形成的現時義務，當履行該義務很可能導致經濟利益的流出，且其金額能夠可靠計量時，確認為預計負債。

預計負債按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數進行初始計量，並綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素。貨幣時間價值影響重大的，通過對相關未來現金流出進行折現後確定最佳估計數；因隨着時間推移所進行的折現還原而導致的預計負債賬面價值的增加金額，確認為利息費用。

於資產負債表日，對預計負債的賬面價值進行復核並作適當調整，以反映當前的最佳估計數。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(25) 收入確認

收入的金額按照本集團在日常經營活動中銷售商品和提供勞務時，已收或應收合同或協議價款的公允價值確定。收入按扣除銷售折讓及銷售退回的淨額列示。

與交易相關的經濟利益能够流入本集團，相關的收入能夠可靠計量且滿足下列各項經營活動的特定收入確認標準時，確認相關的收入：

(a) 銷售商品

在已將產品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該產品實施繼續管理和控制，相關的成本能夠可靠計量時確認銷售收入的實現。本集團將產品按照協議合同規定運至指定地點，由採購方確認接收後，確認收入。

(b) 提供勞務

本集團對外提供勞務，根據已發生成本佔估計總成本的比例確定完工進度，按照完工百分比確認收入。

(c) 讓渡資產使用權

利息收入按照其他方使用本集團貨幣資金的時間，採用實際利率計算確定。

經營租賃收入按照直線法在租賃期內確認。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(26) 政府補助

政府補助為本集團從政府無償取得的貨幣性資產或非貨幣性資產，包括稅費返還、財政補貼等。

政府補助在本集團能够滿足其所附的條件並且能够收到時，予以確認。政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。

與資產相關的政府補助，是指企業取得的、用於購建或以其他方式形成長期資產的政府補助。與收益相關的政府補助是指除與資產相關的政府補助之外的政府補助。

與資產相關的政府補助，確認為遞延收益，並在相關資產使用壽命內平均分配，計入當期損益。按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益。

與收益相關的政府補助，用於補償以後期間的相關費用或損失的，確認為遞延收益，並在確認相關費用的期間，計入當期損益；用於補償已發生的相關費用或損失的，直接計入當期損益。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(27) 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債

遞延所得稅資產和遞延所得稅負債根據資產和負債的計稅基礎與其賬面價值的差額(暫時性差異)計算確認。對於按照稅法規定能够於以後年度抵減應納稅所得額的可抵扣虧損，確認相應的遞延所得稅資產。對於商譽的初始確認產生的暫時性差異，不確認相應的遞延所得稅負債。對於既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損)的非企業合併的交易中產生的資產或負債的初始確認形成的暫時性差異，不確認相應的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債。於資產負債表日，遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量。

遞延所得稅資產的確認以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異、可抵扣虧損和稅款抵減的應納稅所得額為限。

對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的應納稅暫時性差異，確認遞延所得稅負債，除非本集團能够控制該暫時性差異轉回的時間且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。對與子公司、聯營企業及合營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，當該暫時性差異在可預見的未來很可能轉回且未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額時，確認遞延所得稅資產。

同時滿足下列條件的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示：

- 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債與同一稅收徵管部門對本集團內同一納稅主體徵收的所得稅相關；
- 本集團內該納稅主體擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利。

(28) 租賃

實質上轉移了與資產所有權有關的全部風險和報酬的租賃為融資租賃。其他的租賃為經營租賃。經營租賃的租金支出在租賃期內按照直線法計入相關資產成本或當期損益。

財務報表附註 (續)
截至2015年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(29) 關聯方

一方控制、共同控制另一方或對另一方施加重大影響，以及兩方或兩方以上同受一方控制、共同控制的，構成關聯方。關聯方可為個人或企業。僅僅同受國家控制而不存在其他關聯方關係的企業，不構成本集團的關聯方。本集團及本公司的關聯方包括但不限於：

- (a) 本公司的母公司；
- (b) 本公司的子公司；
- (c) 與本公司受同一母公司控制的其他企業；
- (d) 對本集團實施共同控制或重大影響的投資方；
- (e) 與本集團同受一方控制、共同控制的企業或個人；
- (f) 本集團的合營企業，包括合營企業的子公司；
- (g) 本集團的聯營企業，包括聯營企業的子公司；
- (h) 本集團的主要投資者個人及與其關係密切的家庭成員；
- (i) 本集團的關鍵管理人員及與其關係密切的家庭成員；
- (j) 本公司母公司的關鍵管理人員；
- (k) 與本公司母公司關鍵管理人員關係密切的家庭成員；及
- (l) 本集團的主要投資者個人、關鍵管理人員或與其關係密切的家庭成員控制、共同控制的其他企業。

除上述按照企業會計準則的有關要求被確定為本集團或本公司的關聯方外，根據證監會頒佈的《上市公司信息披露管理方法》的要求，以下企業或個人(包括但不限於)也屬於本集團或本公司的關聯方：

- (m) 持有本公司5%以上股份的企業或者一致行動人；
- (n) 直接或者間接持有本公司5%以上股份的個人及與其關係密切的家庭成員，上市公司監事及與其關係密切的家庭成員；
- (o) 在過去十二個月內或者根據相關協議安排在未來十二個月內，存在(a),(c)和(m)情形之一的企業；
- (p) 在過去十二個月內或者根據相關協議安排在未來十二個月內，存在(i),(j)和(n)情形之一的個人；及
- (q) 由(i),(j),(n)和(p)直接或者間接控制的、或者擔任董事、高級管理人員的，除本公司及其控股子公司以外的企業。

財務報表附註 (續)

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(30) 分部信息

本集團以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部，以經營分部為基礎確定報告分部並披露分部信息。

經營分部是指本集團內同時滿足下列條件的組成部分：(1)該組成部分能够在日常活動中產生收入、發生費用；(2)本集團管理層能够定期評價該組成部分的經營成果，以決定向其配置資源、評價其業績；(3)本集團能够取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵，並且滿足一定條件的，則可合併為一個經營分部。

(31) 重要會計估計和判斷

本集團根據歷史經驗和其他因素，包括對未來事項的合理預期，對所採用的重要會計估計和關鍵判斷進行持續的評價。

下列重要會計估計及關鍵假設存在會導致下一會計年度資產和負債的賬面價值出現重大調整的重要風險：

(i) 固定資產預計使用壽命和預計淨殘值

固定資產的預計可使用年限，以過去性質及功能相似的固定資產的實際可使用年限為基礎，按照歷史經驗進行估計。如果對於預計使用壽命和預計淨殘值的估計發生重大變化，則會在未來期間對折舊費用進行調整。

於每年年度終了，本集團對固定資產的預計使用壽命和預計淨殘值進行復核並作適當調整。

(ii) 長期資產減值準備

本集團管理層在資產負債表日對某些事件或情況變化顯示賬面金額可能無法收回的長期資產進行減值測試，如果減值測試的結果顯示長期資產的賬面價值無法全部收回，則會就相關資產賬面價值高於可收回金額的部分計提減值損失並計入當期損益。

可收回金額是資產(或資產組)的公允價值減去處置費用後的淨額與資產(或資產組)預計未來現金流量的現值兩者之間的較高者。在預計未來現金流量現值時，需要對該資產(或資產組)生產產品的產銷量、售價、相關經營成本以及計算現值時使用的折現率等作出重大判斷。本集團在估計可收回金額時會採用所有能夠獲得的相關資料，包括根據合理和可支持的假設所作出有關產量、售價和相關經營成本的預測。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、主要會計政策和會計估計 (續)

(30) 重要會計估計和判斷 (續)

(iii) 應收款項壞賬準備

管理層在預計債務人無法償還相關債務時，就無法償還的部分計提壞賬準備。管理層以應收款項的賬齡、債務人的信譽和歷史沖銷記錄等資料作為估計的基礎。如果應收款項的可回收金額與之前的估計不同，則之前的估計數額會予以調整。

(iv) 存貨跌價準備

按單個存貨項目計算的成本高於其可變現淨值的差額，計入存貨跌價損失。可變現淨值，是指在日常活動中，存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。管理層以可得到的資料為估計的基礎，其中包括產成品及原材料的市場價格、過往至完工時實際發生的成本、銷售費用以及相關稅費。如實際售價低於估計售價或完成生產的成本高於估計成本，實際存貨跌價準備將會高於估計數額。

(v) 所得稅

在正常的經營活動中，很多交易和事項的最終稅務處理都存在不確定性。在計提各個地區的所得稅費用時，本集團需要作出重大判斷。如果這些稅務事項的最終認定結果與最初入賬的金額存在差異，該差異將對作出上述最終認定期間的所得稅費用和遞延所得稅的金額產生影響。

此外，未來遞延所得稅資產的實現取決於本集團於未來年度是否能夠產生足夠的應納稅所得額，以彌補之前的所得稅虧損。若未來的盈利能力偏離估計，則需在未來對遞延所得稅資產的金額作出調整，因而可能對盈利造成重大影響。

在評估本集團是否可能抵扣或利用遞延所得稅資產時，管理層首先依賴未來年度可獲得的應納稅所得額來支持確認遞延所得稅資產。若要全部實現於 2015 年 6 月 30 日確認的遞延所得稅資產，本集團在未來年度需要獲得至少人民幣 17.53 億元的應納稅所得額，其中在 2017 年前，即 2012 年產生的可抵扣虧損到期前，母公司必須獲得人民幣 4.76 億元的應納稅所得額。在 2019 年前，母公司必須額外獲得人民幣 8.64 億元的應納稅所得額。根據未來盈利預測和歷史經驗，管理層認為本集團很有可能在可抵扣虧損到期前獲得足夠的應納稅所得額。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

三 稅項

(1) 本集團適用的主要稅種及其稅率列示如下：

稅種	計稅依據	稅率
企業所得稅	應納稅所得額	25%
增值稅 ^(a)	應納稅增值額(應納稅額按應納稅銷售額乘以適用稅率扣除當期允許抵扣的進項稅後的餘額計算)	6%, 11%, 13% 及 17%
營業稅 ^(a)	應納稅營業額	5%
消費稅	應納稅銷售額	汽油按每噸人民幣 1,943 元至 2,110 元；柴油按每噸人民幣 1,294 元至 1,411 元
城市維護建設稅	應繳的增值稅、營業稅及消費稅稅額	1% 及 7%

- (a) 根據財政部、國家稅務總局關於印發《營業稅改徵增值稅試點方案》的通知(財稅【2011】110 號)和財政部、國家稅務總局《關於在上海市開展交通運輸業和部分現代服務業營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅【2011】111 號)，自 2012 年 1 月 1 起，本公司的交通運輸業務，現代服務業務，有形動產租賃業務，港口碼頭以及倉儲服務收入適用增值稅。其中有形動產租賃業務收入適用增值稅稅率為 17%；交通運輸業務收入適用增值稅稅率為 11%，現代服務業務、港口碼頭以及倉儲服務收入適用增值稅稅率為 6%。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋

(1) 貨幣資金

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
庫存現金	14	14
銀行存款	298,554	277,056
其他貨幣資金	2,493	2,128
	301,061	279,198

(2) 應收票據

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
商業承兌匯票	8,873	7,065
銀行承兌匯票	1,428,874	1,365,212
	1,437,747	1,372,277

上述應收票據均為短期承兌匯票，六個月內到期。截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，應收票據中無因出票人無力履約而將票據轉為應收賬款的情況(未經審計)。

- (a) 於 2015 年 6 月 30 日，本集團沒有為開具信用證而質押的銀行承兌匯票(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：80,669 千元)。
- (b) 於 2015 年 6 月 30 日，本集團已背書或已貼現但尚未到期的應收票據如下(未經審計)：

	已終止確認	未終止確認
銀行承兌匯票	1,278,861	-

(3) 應收股利

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
應收上海石化比歐西氣體有限責任公司	-	19,372

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(4) 應收賬款

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
應收關聯方(附註七(6))	1,050,331	997,238
應收第三方	923,045	630,931
	1,973,376	1,628,169
減：壞賬準備	(26)	(48)
	1,973,350	1,628,121

(a) 應收賬款賬齡分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
一年以內	1,973,313	1,628,093
一到二年	51	36
二到三年	4	8
三年以上	8	32
	1,973,376	1,628,169
減：壞賬準備	(26)	(48)
	1,973,350	1,628,121

(b) 應收賬款按類別分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)				2014 年 12 月 31 日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)
單項金額重大並單獨計 提壞賬準備的應收賬 款	-	-	-	-	-	-	-	-
按組合計提壞賬準備的 應收賬款								
- 組合 1	923,045	46.77	26	-	630,931	38.75	48	0.01
- 組合 2	1,050,331	53.23	-	-	997,238	61.25	-	-
單項金額雖不重大但單 項計提壞賬準備的應 收賬款	-	-	-	-	-	-	-	-
	1,973,376	100.00	26	-	1,628,169	100.00	48	-

應收賬款種類的說明，參見附註二(10(b))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(4) 應收賬款 (續)

(c) 組合 1 計提壞賬準備的應收賬款：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			2014 年 12 月 31 日		
	賬面餘額		壞賬準備	賬面餘額		壞賬準備
	金額	金額	計提比例(%)	金額	金額	計提比例(%)
一年以內	922,982	-	-	630,855	-	-
一到二年	51	16	30.00	36	11	30.00
二到三年	4	2	60.00	8	5	60.00
三年以上	8	8	100.00	32	32	100.00
	923,045	26	—	630,931	48	—

本集團並未就上述已計提壞賬準備的應收賬款持有任何抵押品。

- (d) 本期間內，本集團依據附註二(10)所述的會計政策進行單獨減值測試，未發現單項金額重大並需單項計提壞賬準備或單項金額不重大但需要單項計提壞賬準備的應收賬款。
- (e) 本期間內，本集團以前年度已計提壞賬準備，但在本報表期間收回的應收賬款金額為 28 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (f) 本期間內，本集團不存在核銷的重大的應收賬款。
- (g) 於 2015 年 6 月 30 日，按欠款方歸集的餘額前五名的應收賬款匯總分析如下：

	餘額	壞賬準備	佔應收賬款餘額總額比例
餘額前五名的應收賬款總額	1,206,269	-	61.13%

- (h) 本期間因金融資產轉移而終止確認的應收賬款金額為人民幣 382,109 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 135,507 千元(未經審計))，計入財務費用人民幣 433 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：計入財務費用人民幣 1,437 千元(未經審計))。
- (i) 於 2015 年 6 月 30 日，本集團沒有為開具信用證而質押的應收賬款(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：76,711 千元)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(5) 其他應收款

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
應收關聯方(附註七(6))	9,769	2,800
應收第三方	30,511	50,179
	40,280	52,979
減：壞賬準備	(1,940)	(1,208)
	38,340	51,771

(a) 其他應收款賬齡分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
一年以內	39,009	51,703
一到二年	—	—
二到三年	168	168
三年以上	1,103	1,108
	40,280	52,979
減：壞賬準備	(1,940)	(1,208)
	38,340	51,771

(b) 其他應收款按類別分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)				2014 年 12 月 31 日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)
單項金額重大並單獨計 提壞賬準備的其他應 收賬款	—	—	—	—	—	—	—	—
按組合計提壞賬準備的 其他應收賬款								
– 組合 1	29,774	73.92	1,203	4.04	50,179	94.71	1,208	2.41
– 組合 2	9,769	24.25	—	—	2,800	5.29	—	—
單項金額雖不重大但單 項計提壞賬準備的其 他應收賬款	737	1.83	737	100.00	—	—	—	—
	40,280	100.00	1,940	—	52,979	100.00	1,208	—

其他應收款種類的說明，參見附註二(10(b))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(5) 其他應收款 (續)

(c) 組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的其他應收款：

	2015年6月30日(未經審計)			2014年12月31日		
	賬面餘額		壞賬準備	賬面餘額		壞賬準備
	金額	金額	計提比例 (%)	金額	金額	計提比例 (%)
一年以內	28,503	-	-	48,903	-	-
一到二年	-	-	30.00	-	-	30.00
二到三年	168	100	60.00	168	100	60.00
三年以上	1,103	1,103	100.00	1,108	1,108	100.00
	29,774	1,203	—	50,179	1,208	—

- (d) 本期間內，本集團依據附註二(10)所述的會計政策進行單獨減值測試，對金額為人民幣 737 千元的單項其他應收款全額計提了壞賬準備(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (e) 本期間內，本集團以前年度已計提壞賬準備，但在本報表期間收回的其他應收款金額為 5 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (f) 本期間內，本集團不存在核銷的重大的其他應收款。
- (g) 於 2015 年 6 月 30 日，按欠款方歸集的餘額前五名的其他應收款分析如下(未經審計)：

	性質	金額	賬齡	佔其他應收款總額的比例	坏账准备
中華人民共和國金山海關	應收出口退稅	15,580	一年以內	38.68%	-
上海石化比歐西氣體有限責任公司("比歐西公司")	往來款項	6,662	一年以內	16.54%	-
中國石化銷售有限公司華東分公司	保證金	1,311	一年以內	3.25%	-
上海鐵路局杭州北車輛段	保證金	1,123	一年以內	2.79%	-
上海賽科石油化工有限責任公司 ("上海賽科")	往來款項	868	一年以內	2.15%	-
		25,544		63.41%	

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(6) 預付款項

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
預付關聯方(附註七(6))	27,076	28,447
預付第三方	38,065	2,651
	65,141	31,098

(a) 預付款項賬齡分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)		2014 年 12 月 31 日	
	金額	佔總額比例	金額	佔總額比例
一年以內	65,141	100%	31,098	100%

(b) 於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)，餘額前五名的預付款項匯總分析如下：

	金額	佔預付賬款總額比例
餘額前五名的預付款項總額	59,062	90.67%

(7) 存貨

(a) 存貨分類如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			2014 年 12 月 31 日		
	賬面餘額	存貨 跌價準備	賬面價值	賬面餘額	存貨 跌價準備	賬面價值
原材料	3,508,010	1,873	3,506,137	3,385,898	50,625	3,335,273
在產品	1,051,197	29,270	1,021,927	1,541,624	87,714	1,453,910
庫存商品	983,715	30,419	953,296	902,807	80,166	822,641
零配件及 低值易耗品	351,341	47,428	303,913	395,145	76,266	318,879
	5,894,263	108,990	5,785,273	6,225,474	294,771	5,930,703

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(7) 存貨 (續)

(b) 存貨跌價準備分析如下：

	2014年 12月31日	本期計提	本期減少		2015年6月 30日(未經審計)
			轉回	轉銷 / 核銷	
原材料	50,625	–	–	48,752	1,873
在產品	87,714	–	–	58,444	29,270
庫存商品	80,166	10,700	–	60,447	30,419
零配件及低值易耗品	76,266	–	–	28,838	47,428
	294,771	10,700	–	196,481	108,990

(c) 存貨跌價準備情況如下：

	確定可變現淨值的具體依據	本期轉回 / 轉銷 / 核銷 存貨跌價準備的原因
原材料	所生產的產成品的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用及相關稅費	本期對外銷售
在產品	同上	本期對外銷售
庫存商品	估計的售價減去估計的銷售費用及相關稅費	本期對外銷售
零配件及低值易耗品	估計的售價減去估計的銷售費用及相關稅費	本期報廢

(8) 其他流動資產

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
一年內到期的委託貸款	94,000	82,000
催化劑 – 流動部分(附註四(14))	74,653	85,458
可抵扣增值稅	73,758	30,341
	242,411	197,799

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(9) 長期股權投資

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
合營企業(a)	226,222	216,128
聯營企業(b)	3,192,778	2,890,134
	3,419,000	3,106,262
減：長期股權投資減值準備	-	-
	3,419,000	3,106,262

本集團不存在長期股權投資變現的重大限制。

(a) 合營企業

	2014 年 12 月 31 日	本期增減變動				2015 年 6 月 30 日 (未經審計)	減值 準備
		追加或 減少投資	按權益法調 整的淨損益	宣告分派 的現金股利	計提減 值準備		
下屬子公司之合營公司							
上海金浦塑料包裝 材料有限公司("金 浦公司")	52,088	-	(5,601)	-	-	46,487	-
上海石化岩谷氣體開 發有限公司("岩谷 氣體公司")	52,217	-	753	(650)	-	52,320	-
比歐西公司	111,823	-	15,592	-	-	127,415	-
	216,128	-	10,744	(650)	-	226,222	-

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(9) 長期股權投資 (續)

(b) 聯營企業

	2014 年 12 月 31 日	本期增減變動				2015 年 6 月 30 日 (未經審計)	減值 準備
		追加或 減少投資	按權益法調 整的淨損益	宣告分派 的現金股利	計提減 值準備		
母公司之聯營公司							
上海賽科	1,497,706	-	271,371	-	-	1,769,077	-
上海化學工業區發展有限公司("化學工業區")	1,213,264	-	40,741	-	-	1,254,005	-
下屬子公司之聯營公司							
上海金森石油樹脂有限公司("金森公司")	82,458	-	2,324	(2,926)	-	81,856	-
上海阿自倍爾控制儀表有限公司("阿自倍爾公司")	48,723	-	3,670	(12,000)	-	40,393	-
其他	47,983	-	3,003	(3,539)	-	47,447	-
	2,890,134	-	321,109	(18,465)	-	3,192,778	-

(10) 投資性房地產

	房屋及建築物
原值	
2014 年 12 月 31 日	552,534
自固定資產轉入(附註四(11))	4,349
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	556,883
累計折舊	
2014 年 12 月 31 日	(136,692)
自固定資產轉入(附註四(11))	(1,072)
本期計提	(6,769)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	(144,533)
賬面價值	
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	412,350
2014 年 12 月 31 日	415,842

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，投資性房地產計提折舊金額為 6,769 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：6,725 千元(未經審計))，未計提減值準備(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：無(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(11) 固定資產

	房屋及建築物	廠房及 機器設備	運輸工具及 其他設備	合計
原值				
2014 年 12 月 31 日	3,759,524	40,763,696	1,931,791	46,455,011
本期重分類	41,554	(46,517)	4,963	–
本期增加	–	19,174	6,261	25,435
在建工程轉入(附註四(12))	314	144,003	957	145,274
本期減少	(69)	(120,323)	(43,190)	(163,582)
轉出至投資性房地產(附註四(10))	(4,349)	–	–	(4,349)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	3,796,974	40,760,033	1,900,782	46,457,789
累計折舊				
2014 年 12 月 31 日	2,109,540	26,299,761	1,507,265	29,916,566
本期重分類	(1,480)	1,507	(27)	–
本期計提	50,936	820,260	31,531	902,727
本期減少	(67)	(108,114)	(41,896)	(150,077)
轉出至投資性房地產(附註四(10))	(1,072)	–	–	(1,072)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2,157,857	27,013,414	1,496,873	30,668,144
減值準備				
2014 年 12 月 31 日	279,099	593,348	54,072	926,519
本期重分類	–	–	–	–
本期計提	–	50,001	–	50,001
本期減少	–	(1,161)	–	(1,161)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	279,099	642,188	54,072	975,359
賬面價值				
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	1,360,018	13,104,431	349,837	14,814,286
2014 年 12 月 31 日	1,370,885	13,870,587	370,454	15,611,926

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(11) 固定資產 (續)

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間固定資產計提的折舊金額為 902,727 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：992,413 千元(未經審計)，其中計入營業成本、銷售費用及管理費用的折舊費用分別為 861,461 千元(未經審計)、38 千元(未經審計)及 41,228 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：943,764 千元(未經審計)、38 千元(未經審計)及 48,611 千元(未經審計))。

由在建工程轉入固定資產的原價為 145,274 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：61,002 千元(未經審計))。

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日，本集團無用作抵押的固定資產。

(12) 在建工程

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			2014 年 12 月 31 日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
在建工程	537,334	(10,175)	527,159	553,053	(10,175)	542,878

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(12) 在建工程 (續)

(a) 重大在建工程項目變動

工程名稱	預算數	2014年 12月31日	本期 增加	本期轉入 固定資產 (附註四(11))	本期計 提減值 準備	2015年6 月30日 (未經審計)	工程投入 佔預算的 比例	工程 進度	資金 來源
10 萬噸 / 年 EVA 生產裝置	1,131,520	42,723	16,188	—	—	58,911	5.21%	5.21%	自有資金 及借款
熱電部 1# ~ 5# 及 7# 鍋爐脫硫改造項目	164,050	10,751	29,967	—	—	40,718	24.82%	24.82%	自有資金 及借款
上海石化外排水提標升級改造	134,300	55,050	5,817	—	—	60,867	45.32%	45.32%	自有資金 及借款
化工碼頭 4#、5# 泊位改擴建	81,590	59,885	—	(59,885)	—	—	73.40%	73.40%	自有資金 及借款
上海石化合成纖維加工應用中心	43,000	—	5,405	—	—	5,405	12.57%	12.57%	自有資金 及借款
上海石化瀝青儲運調合系統完善化項目	23,000	8,873	9	—	—	8,882	38.62%	38.62%	自有資金 及借款
2 號氯化聯合裝置尾氣系統隱患治理	17,160	9,841	2,174	—	—	12,015	70.02%	70.02%	自有資金 及借款
熱電部 2# 裝置鍋爐燃料優化及脫硝改造	14,000	11,064	—	(11,064)	—	—	79.03%	79.03%	自有資金 及借款
儲運部 T246 儲罐改建項目	8,777	6,186	527	—	—	6,713	76.48%	76.48%	自有資金 及借款
煉油部含油污水池廢氣治理	8,411	6,725	196	—	—	6,921	82.29%	82.29%	自有資金 及借款
其他事業部零星項目	—	331,780	69,272	(74,325)	—	326,727	—	—	自有資金 及借款
	542,878	129,555	(145,274)	—	527,159	—	—	—	—

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團借款費用資本化金額為人民幣 1,609 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：無(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(13) 無形資產

	土地使用權	其他無形資產	合計
原值			
2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日	708,972	95,370	804,342
累計攤銷			
2014 年 12 月 31 日	300,087	63,115	363,202
本期計提	7,343	1,461	8,804
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	307,430	64,576	372,006
賬面價值			
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	401,542	30,794	432,336
2014 年 12 月 31 日	408,885	32,255	441,140

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，無形資產的攤銷金額為 8,804 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：8,804 千元(未經審計))。

(14) 長期待攤費用

	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期攤銷	其他減少 (附註四(8))	2015 年 6 月 30 日(未經審計)
催化劑	586,171	92,581	(164,706)	(74,653)	439,393
經營租賃固定資產 改良支出	14,603	—	(862)	—	13,741
其他	1,677	—	(243)	—	1,434
	602,451	92,581	(165,811)	(74,653)	454,568

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(15) 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債

(a) 未經抵銷的遲延所得稅資產

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日		
	可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損	遲延所得稅資產	可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損	遲延所得稅資產
壞賬及存貨跌價準備	63,064	15,766	199,384	49,846
固定資產減值準備及折舊差異	220,328	55,082	204,698	51,174
在建工程減值準備	10,175	2,544	10,175	2,544
以固定資產出資及出售固定資產予合營企業	21,019	5,255	22,770	5,693
應付工資及社保福利費	99,010	24,753	38,849	9,712
股權激勵	11,901	2,975	—	—
其他遲延所得稅資產	16,524	4,131	16,524	4,131
可抵扣虧損	1,351,180	337,795	3,214,237	803,559
	1,793,201	448,301	3,706,637	926,659
其中：				
預計於 1 年內(含 1 年) 轉回的金額		391,838		449,980
預計於 1 年後轉回的金額		56,463		476,679
		448,301		926,659

(b) 未經抵銷的遲延所得稅負債

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日		
	應納稅暫時性差異	遲延所得稅負債	應納稅暫時性差異	遲延所得稅負債
借款費用資本化	(40,580)	(10,145)	(46,358)	(11,590)
其中：				
預計於 1 年內(含 1 年)轉回的金額		(2,889)		(2,889)
預計於 1 年後轉回的金額		(7,256)		(8,701)
		(10,145)		(11,590)

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(15) 遲延所得稅資產和遲延所得稅負債 (續)

(c) 本集團未確認遲延所得稅資產的可抵扣暫時性差異及可抵扣虧損分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
可抵扣暫時性差異	480,472	530,061
可抵扣虧損	386,670	353,952
	867,142	884,013

按照附註二(27)所載的會計政策，由於本公司子公司浙江金甬腈綸有限公司("金甬公司")不太可能獲得用來抵扣暫時性差異的應納稅所得額，因此本集團可抵扣暫時性差異主要為該子公司計提的固定資產減值準備人民幣 432,579 千元及存貨跌價準備人民幣 46,190 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：固定資產減值準備人民幣 432,579 千元及存貨跌價準備人民幣 46,190 千元)。

按照附註二(27)所載的會計政策，本集團在可預見的未來不大可能獲得足夠的可用於抵扣有關虧損的未來應稅利潤，因此本集團尚未就子公司金甬公司的累計可抵扣虧損人民幣 202,788 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 187,599 千元)、上海石化投資發展有限公司("投發公司")的累計可抵扣虧損人民幣 90,507 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 88,034 千元)、上海金地石化有限公司("金地公司")的累計可抵扣虧損人民幣 58,776 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 47,061 千元)以及上海金山賓館有限公司("金山賓館")的累計可抵扣虧損 34,599 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 31,258 千元)確認遲延所得稅資產。根據現行稅法，這些可抵扣虧損將於 2015 至 2020 年之間到期。

(d) 未確認遲延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
2015	71,759	71,759
2016	79,526	79,526
2017	68,211	68,211
2018	63,733	63,733
2019	70,723	70,723
2020	32,718	-
	386,670	353,952

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(15) 遞延所得稅資產和遞延所得稅負債 (續)

(e) 抵銷後的遞延所得稅資產和遞延所得稅負債淨額列示如下：

	2015年6月30日(未經審計)		2014年12月31日	
	互抵金額	抵消後餘額	互抵金額	抵消後餘額
遞延所得稅資產	(10,145)	438,156	(11,590)	915,069
遞延所得稅負債	10,145	—	11,590	—

(16) 資產減值準備

	2014年 12月31日	本期 增加	本期減少		2015年6月 30日(未經審計)
			轉回	轉銷/處置	
壞賬準備	1,256	742	(32)	—	1,966
其中：應收賬款壞賬準備(附註四(4))	48	5	(27)	—	26
其他應收款壞賬準備(附註四(5))	1,208	737	(5)	—	1,940
存貨跌價準備(附註四(7))	294,771	10,700	—	(196,481)	108,990
固定資產減值準備(附註四(11))	926,519	50,001	—	(1,161)	975,359
在建工程減值準備(附註四(12))	10,175	—	—	—	10,175
	1,232,721	61,443	(32)	(197,642)	1,096,490

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(17) 短期借款

短期借款分類

	幣種	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
信用借款			
– 銀行借款	人民幣	1,383,971	965,638
	歐元	1,258,033	424,979
	美元	–	1,617,578
– 關聯方借款(附註七(6))	人民幣	270,000	1,070,000
		2,912,004	4,078,195

於2015年6月30日，短期借款的利率區間為0.80%至6.00%(未經審計)(2014年12月31日：1.16%至6.00%)。

於2015年6月30日，本集團無未按期償還之短期借款(未經審計)(2014年12月31日：無)。

(18) 應付票據

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
銀行承兌匯票	93,724	11,714

(19) 應付賬款

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
應付關聯方款(附註七(6))	2,539,196	3,003,576
應付第三方款	1,817,085	2,920,459
	4,356,281	5,924,035

於2015年6月30日(未經審計)及2014年12月31日，應付賬款中無個別重大的賬齡超過一年的款項。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(20) 預收款項

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
預收關聯方款(附註七(6))	18,493	21,514
預收第三方款	397,912	591,059
	416,405	612,573

預收賬款餘額主要為預收貨款。

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日，預收款項中無個別重大的賬齡超過一年的款項。

(21) 應付職工薪酬

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
應付短期薪酬	118,735	20,255
應付設定提存計劃	24,247	24,209
	142,982	44,464

(a) 短期薪酬

	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期減少	2015 年 6 月 30 日 (未經審計)
工資、獎金、津貼和補貼	-	743,697	(644,687)	99,010
職工福利費	-	146,977	(146,977)	-
社會保險費	12,553	91,775	(91,753)	12,575
其中：醫療保險費	10,936	72,574	(72,554)	10,956
工傷保險費	538	3,337	(3,336)	539
生育保險費	1,079	6,568	(6,567)	1,080
補充醫療保險	-	9,296	(9,296)	-
住房公積金	-	78,191	(78,191)	-
辭退福利	-	10,264	(10,264)	-
其他	7,701	64,699	(65,250)	7,150
	20,254	1,135,603	(1,037,122)	118,735

根據本集團的員工削減計劃，本集團於截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間就員工接受辭退計劃而發生的減員費用為人民幣 10,264 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 2,825 千元(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(21) 應付職工薪酬 (續)

(b) 設定提存計劃

	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期減少	2015 年 6 月 30 日(未經審計)
基本養老保險	22,598	138,003	(137,967)	22,634
失業保險費	1,611	9,887	(9,885)	1,613
補充養老保險	–	36,312	(36,312)	–
	24,209	184,202	(184,164)	24,247

根據有關法規，本集團為員工參加了由上海市政府組織的定額供款退休金統籌計劃。

此外，根據中華人民共和國勞動部於 2004 年 1 月 6 日發出之文件(勞動和社會保障部令第 20 號)的建議，本集團為員工設立了一項補充定額供款養老保險計劃。本集團員工在本集團服務達一年或以上的均可參與。本集團與參與員工根據有關細則將定額投保金計入員工個人補充養老保險賬戶。此計劃之資金與本集團之資金分開處理並由員工代表及本集團代表所組成的委員會管理。

除上述定額及補充定額供款之外，本集團沒有支付其他重大退休福利的責任。截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團對以上定額及補充定額供款分別為人民幣 138,003 千元(未經審計)及 36,312 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 137,258 千元(未經審計)及 36,396 千元(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(22) 應交稅費

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
應交消費稅	1,005,782	900,665
應交增值稅	304,387	161,333
應交城市維護建設稅	91,876	74,381
應交教育費附加	65,599	53,131
應交企業所得稅	7,204	9,962
應交土地使用稅	5,676	21,766
應交房產稅	4,759	17,999
應交個人所得稅	2,966	7,558
應交營業稅	1,298	844
其他	23,811	29,235
	1,513,358	1,276,874

(23) 應付利息

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
短期借款應付利息	2,736	7,316
一年到期的長期借款利息——人民幣	1,167	—
一年到期的長期借款利息——美元	208	—
分期付息到期還本的長期借款利息——人民幣	30	1,283
分期付息到期還本的長期借款利息——美元	—	438
	4,141	9,037

(24) 應付股利

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
應付 A 股股利	19,300	19,406
應付少數股東股利	3,267	—
	22,567	19,406

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(25) 其他應付款

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
應付關聯方款(附註七(6))	40,638	15,787
應付第三方款	717,523	492,764
	758,161	508,551

- (a) 於2015年6月30日(未經審計)，本集團除尚未支付的工程質保金以外，沒有個別重大賬齡超過一年的其他應付款。
- (b) 其他應付款按類別列示如下：

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
設備工程款及修理費	447,669	223,061
應付關聯方款項(附註七(6))	40,638	15,787
質保金	39,759	47,799
預提費用	34,963	37,917
銷售折扣	21,930	31,533
押金	11,340	11,534
代扣社保	10,602	10,421
其他	151,260	130,499
	758,161	508,551

(26) 一年內到期的非流動負債

	幣種	2015年6月30日 (未經審計)	2014年12月31日
一年內到期的非流動負債 – 銀行信用借款	人民幣	1,000,000	–
	美元	305,680	–
		1,305,680	–

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(27) 遞延收益

	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期減少	2015 年 6 月 30 日(未經審計)
政府補助	186,436	–	(5,000)	181,436

政府補助項目	2014 年 12 月 31 日	本期新增 補助金額	本期計入營業 外收入金額	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	與資產相關 / 與收益相關
化學工業區投資補貼	170,000	–	(5,000)	165,000	與資產相關
1# 乙烯裝置拆除項目	16,436	–	–	16,436	與收益相關
	186,436	–	(5,000)	181,436	

(28) 長期借款

	幣種	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
信用借款	人民幣	1,017,270	1,020,780
– 銀行借款	美元	305,680	611,900
		1,322,950	1,632,680
減：一年內到期的非流動負債 (附註四(26))	人民幣	1,000,000	–
	美元	305,680	–
		17,270	1,632,680

於 2015 年 6 月 30 日，長期借款的利率為 6.40%(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：1.84% 至 6.40%)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(29) 股本

	2014 年 12 月 31 日	本期增減變動					2015 年 6 月 30 日 (未經審計)
		發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	
有限售條件股份 –	4,920,000	–	–	–	–	–	4,920,000
法人股							
無限售條件股份 –							
境內上市的人民幣普通股 A 股	2,385,000	–	–	–	–	–	2,385,000
境外上市的外資股 H 股	3,495,000	–	–	–	–	–	3,495,000
	10,800,000	–	–	–	–	–	10,800,000

本公司於 1993 年 6 月 29 日在中華人民共和國上海市註冊登記成立，註冊資金為人民幣 4,000,000,000 元，全部註冊資金係由本公司的上級控股公司中國石油化工總公司以原上海石油化工總廠的部分資產折股投入。

經國務院證券委員會證委發[1993]30 號文批復，本公司於 1993 年 7 月和 9 月在香港、紐約、上海和深圳公開發行 22.3 億股股票，其中 H 股 16.8 億股，A 股 5.5 億股。5.5 億 A 股中，含社會個人股 4 億股(其中上海石化地區職工股 1.5 億股)，社會法人股 1.5 億股。H 股股票於 1993 年 7 月 26 日在香港聯合交易所有限公司挂牌上市，同時在紐約證券交易所以美國存託憑證方式挂牌交易；A 股股票於 1993 年 11 月 8 日在上海證券交易所挂牌上市。

首次公開發行後，公司總股本 62.3 億股，其中國家股 40 億股，社會法人股 1.5 億股，社會個人股 4 億股，H 股 16.8 億股。

按照本公司 1993 年 7 月公佈之招股說明書披露的計劃，並經中國證券監督管理委員會批準，本公司於 1994 年 4 月 5 日至 6 月 10 日在中國境內發行了每股面值為人民幣一元的普通 A 股 3.2 億股，發行價人民幣 2.4 元。該等股份已於 1994 年 7 月 4 日在上海證券交易所上市流通。至此，本公司總股本由原來的 62.3 億股增至 65.5 億股。

1996 年 8 月 22 日，本公司向國際投資者配售發行 5 億股 H 股；1997 年 1 月 6 日，又向國際投資者配售發行 1.5 億股 H 股，至此，本公司總股本達到 72 億股，其中 H 股 23.3 億股。

1998 年，中國石油化工總公司重組為中石化集團。

2000 年 2 月 28 日，中石化集團經批準，在資產重組的基礎上設立中石化股份，作為資產重組的一部分，中石化集團將其持有的本公司股份註入中石化股份，重組完成後，中石化集團所持有的本公司 40 億國家股轉由中石化股份持有，股份性質變更為國有法人股。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(29) 股本 (續)

上述所有 A 股及 H 股在重大方面均享有相等權益。

上述已發行及繳足股本已由畢馬威華振會計師事務所驗證，並分別於 1993 年 10 月 27 日，1994 年 6 月 10 日，1996 年 9 月 15 日及 1997 年 3 月 20 日出具了驗資報告。

根據國務院國有資產監督管理委員會國資產權[2013]443 號文《關於中國石化上海石油化工股份有限公司股權分置改革有關問題的批復》，本公司於 2013 年 7 月 8 日召開 A 股市場相關股東會議審議並通過了本公司 2013 年 6 月 20 日發佈的《中國石化上海石油化工股份有限公司股權分置改革說明書（修訂稿）》（“股權分置改革方案”）。根據該股權分置改革方案，本公司非流通股股東中石化股份向於 2013 年 8 月 16 日（股權變更登記日）登記在冊的流通 A 股股東每 10 股支付 5 股對價股份，總計 360,000,000 股 A 股股份。自 2013 年 8 月 20 日起，本公司所有非流通 A 股股份即獲得上市流通權。根據約定的限售條件，中石化股份承諾其所持有的 3,640,000,000 股 A 股股份自獲得上市流通權之日起 12 個月內不得上市交易或轉讓；在前項規定期滿後 12 個月內，通過上海證券交易所挂牌交易出售股份的數量佔其所持有股份總數的比例不超過百分之五；24 個月內不超過百分之十。社會法人股股東原持有的 150,000,000 股 A 股非流通股份自獲得上市流通權之日起，在 12 個月內不上市交易或轉讓。同時，本公司控股股東中石化股份在股權分置改革方案中承諾自其所持本公司的非流通股份獲得上市流通權之日起 6 個月內提議召開董事會會議及股東大會，審議以公積金每 10 股轉增不少於 4 股（含 4 股）的議案。

本公司於 2013 年 8 月 28 日召開第七屆董事會第十五次會議，提出並審議通過了中石化股份關於 2013 年半年度現金分紅及資本公積金和盈餘公積金轉增股本的優化股改承諾方案。該方案包括以截至 2013 年 6 月 30 日止的總股本 7,200,000,000 股為基數，以股票溢價發行所形成的資本公積金人民幣 2,420,841 千元每 10 股轉增股本 3.36 股，以盈餘公積金人民幣 1,179,159 千元每 10 股轉增股本 1.64 股，同時實施半年度現金分紅每 10 股人民幣 0.5 元（含稅）。上述優化改革方案於 2013 年 10 月 22 日經臨時股東大會、A 股類別股東大會及 H 股類別股東大會分別審議通過。上述資本公積金及盈餘公積金轉增股本業務業經普華永道中天會計師事務所（特殊普通合伙）審驗並出具普華永道中天驗字（2014）第 131 號驗資報告。於 2015 年 6 月 30 日，本公司總股本為 108 億股。

自本公司股權分置改革方案於 2013 年 8 月 20 日實施後，本公司非流通股股份即獲得上市流通權。根據約定的限售期，截至 2015 年 6 月 30 日，中石化股份所持有的 540,000,000 股（相當於上海石化股份總數的百分之五）以及社會法人股股東所持有的 225,000,000 股已實現流通。

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(29) 股本 (續)

	2013年 12月31日	本期增減變動					2014年 6月30日 (未經審計)
		發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	
有限售條件股份 -							
法人股	5,685,000	-	-	-	-	-	5,685,000
無限售條件股份 -							
境内上市的人民幣普通股A股	1,620,000	-	-	-	-	-	1,620,000
境外上市的外資股H股	3,495,000	-	-	-	-	-	3,495,000
	10,800,000	-	-	-	-	-	10,800,000

(30) 資本公積

	2014年 12月31日	本期增加	本期減少	2015年6月30日 (未經審計)
國家投資補助	412,370	-	-	412,370
港口建設費返還	32,485	-	-	32,485
股份支付計入股東權益的金額(a)	-	11,901	-	11,901
其他	49,067	-	-	49,067
	493,922	11,901	-	505,823

	2013年 12月31日	本期增加	本期減少	2014年6月30日 (未經審計)
國家投資補助	412,370	-	-	412,370
港口建設費返還	32,485	-	-	32,485
其他	49,067	-	-	49,067
	493,922	-	-	493,922

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(30) 資本公積 (續)

- (a) 本公司於 2015 年 1 月 6 日召開第八屆董事會第五次會議，審議通過了《關於調整<股票期權激勵計劃>首次授予激勵對象名單及授予數量的議案》以及《關於<股票期權激勵計劃>首期方案實施授予的議案》。

根據公司股票期權激勵計劃，本次股票期權授予日為 2015 年 1 月 6 日，向 214 名激勵對象授予共計 3,876 萬份股票期權，每份股票期權擁有在可行權日以每股人民幣 4.20 元的行權價格和確定的行權條件購買一股公司人民幣普通股 A 股的權利。

激勵對象為換取獲授予上述以權益結算的股票期權而提供服務的公允價值確認為費用。該等費用的總金額取決於股票期權於授予日的公允價值，包括任何服務和非市場業績可行權條件。於股票期權行使時，本公司將發行新股，收取的所得款扣除任何能直接歸屬於該交易的成本後計入股本及資本公積。於 2015 年 6 月 30 日，無已行使的期權(未經審計)(到期日：2020 年 1 月 6 日)。

於 2015 年 6 月 30 日，股票期權可行權日和行權價如下：

可行權日	行權價 每股人民幣元	股票期權數
2017 年 1 月 6 日	4.20	15,504,000
2018 年 1 月 6 日	4.20	11,628,000
2019 年 1 月 6 日	4.20	11,628,000

股票期權於授予日的公允價值為人民幣 65,412 千元(未經審計)，已經由第三方評估專家採用佈萊克 – 斯科爾斯估值模型進行評估。

	授予日
即期股票價格(人民幣：元)	4.51
行權價(人民幣：元)	4.20
預期股價波動率	41.20%
股票期權的預期期限(年)	5.00
無風險利率	3.39%–3.67%
預期股息收益率	1.00%

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本公司就激勵對象提供的服務按照直線法確認費用為人民幣 11,901 千元(未經審計)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(31) 專項儲備

	2014 年 12 月 31 日	本期提取	本期減少	2015 年 6 月 30 日 (未經審計)
安全生產費用	1,265	72,925	(47,597)	26,593

	2013 年 12 月 31 日	本期提取	本期減少	2014 年 6 月 30 日 (未經審計)
安全生產費用	5,832	83,900	(56,977)	32,755

專項儲備為本集團按照國家規定計提的尚未使用的安全生產費用餘額(附註二(20))。

(32) 盈餘公積

	2014 年 12 月 31 日	本期提取	本期減少	2015 年 6 月 30 日 (未經審計)
法定盈餘公積金	4,072,476	—	—	4,072,476
任意盈餘公積金	101,355	—	—	101,355
	4,173,831	—	—	4,173,831

	2013 年 12 月 31 日	本期提取	本期減少	2014 年 6 月 30 日 (未經審計)
法定盈餘公積金	4,072,476	—	—	4,072,476
任意盈餘公積金	101,355	—	—	101,355
	4,173,831	—	—	4,173,831

根據《中華人民共和國公司法》及本公司章程，本公司按年度淨利潤的 10% 提取法定盈餘公積金，當法定盈餘公積金累計額達到註冊資本的 50% 以上時，可不再提取。法定盈餘公積金經批準後可用於彌補虧損，或者增加股本。本公司於本期間未提取法定盈餘公積金(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：無(未經審計))。

本公司任意盈餘公積金的提取額由董事會提議，經股東大會批準。任意盈餘公積金經批準後可用於彌補以前年度虧損或增加股本。本公司於本期間未提取任意盈餘公積金(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：無(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(33) 未分配利潤

	截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間 (未經審計)	截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間 (未經審計)
期初未分配利潤	1,101,605	2,358,032
加：本期歸屬於母公司股東的 淨利潤/(虧損)	1,731,166	(164,911)
減：應付普通股股利	—	(540,000)
期末未分配利潤	2,832,771	1,653,121

於 2015 年 6 月 30 日，未分配利潤中包含歸屬於母公司的子公司盈餘公積餘額 165,078 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：154,650 千元)，其中子公司本期間計提的歸屬於母公司的盈餘公積為 10,428 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：11,827 千元(未經審計))。

根據 2015 年 6 月 18 日股東大會決議，本公司未向全體股東派發現金股利(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日至 6 個月期間：540,000 千元(未經審計))。

本公司未於資產負債表日後宣派股利。

(34) 少數股東權益

歸屬於各子公司少數股東的少數股東權益

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
上海金菲石油化工有限公司("金菲公司")	183,628	179,471
中國金山聯合貿易有限責任公司("金貿公司")	60,149	60,367
上海金昌工程塑料有限公司("金昌公司")	34,453	31,557
	278,230	271,395

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(35) 營業收入和營業成本

	截至6月30日止6個月期間	
	2015年 (未經審計)	2014年 (未經審計)
主營業務收入	41,933,751	51,115,300
其他業務收入	218,699	258,977
	42,152,450	51,374,277

	截至6月30日止6個月期間	
	2015年 (未經審計)	2014年 (未經審計)
主營業務成本	31,092,007	44,849,974
其他業務成本	141,857	167,722
	31,233,864	45,017,696

(a) 主營業務收入和主營業務成本

本集團主營業務主要屬於石化行業。

按產品分析如下：

	截至6月30日止6個月期間			
	2015年 (未經審計)		2014年 (未經審計)	
	主營業務收入	主營業務成本	主營業務收入	主營業務成本
合成纖維	1,277,780	1,260,478	1,455,724	1,559,915
樹脂及塑料	5,374,909	4,098,680	5,992,827	5,800,333
中間石化產品	5,049,076	3,734,009	6,870,914	6,132,796
石油產品	23,186,915	15,133,125	29,882,039	24,644,967
貿易	6,822,043	6,746,830	6,674,630	6,561,594
其他產品	223,028	118,885	239,166	150,369
	41,933,751	31,092,007	51,115,300	44,849,974

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(36) 營業稅金及附加

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間		計繳標準
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)	
消費稅	6,082,783	4,009,842	根據國家有關稅務法規，自 2009 年 1 月 1 日起，本集團需就集團銷售的汽油及柴油按適用的消費稅率繳納消費稅(附註三(1))
城市維護建設稅	566,892	373,598	繳納消費稅、增值税及營業稅的 1%，7%
教育費附加及其他	407,321	267,336	繳納消費稅、增值税及營業稅的 5%
營業稅	3,942	3,446	應稅營業收入的 5%
	7,060,938	4,654,222	

(37) 銷售費用

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
裝卸運雜費	139,870	138,149
代理手續費	57,921	71,052
商品存儲物流費	29,171	27,982
職工薪酬	22,926	23,423
其他	11,693	13,301
	261,581	273,907

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(38) 管理費用

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
維修及保養開支	577,395	419,792
職工薪酬	568,198	484,240
行政性收費	81,580	53,525
稅費	50,725	52,554
折舊攤銷費	50,033	57,108
警衛消防費	36,607	38,343
信息系統運行維護費	15,003	14,560
研究開發費	14,265	20,126
其他	96,414	84,172
	1,490,220	1,224,420

(39) 財務費用 – 淨額

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
利息支出	141,005	204,373
減： 利息收入	(23,457)	(34,426)
匯兌損失 – 淨額	18,581	104,474
其他	4,408	4,922
	140,537	279,343

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(40) 費用按性質分類

利潤表中的營業成本、銷售費用和管理費用按照性質分類，列示如下：

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
庫存商品及在產品的存貨變動	577,162	(608,067)
耗用的原材料和低值易耗品等	21,768,057	36,775,933
商品採購成本	6,746,830	6,561,594
職工薪酬費用	1,319,805	1,317,126
折舊費和攤銷費用	1,084,111	1,151,642
維修及保養開支	577,395	419,792
運輸費用	169,041	166,131
代理手續費	57,921	71,052
審計費	3,900	3,900
其他費用	681,443	656,920
	32,985,665	46,516,023

(41) 投資收益/(損失)

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
權益法核算的長期股權投資收益/(損失)	331,853	(65,716)
遠期外匯合同收益(a)	6,931	-
	338,784	(65,716)

本集團不存在投資收益匯回的重大限制

- (a) 本集團購買了遠期外匯合同以規避歐元借款的外匯風險。截至 2015 年 6 月 30 日至 6 個月期間，共實現遠期外匯合同收益人民幣 6,931 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日至 6 個月期間：無(未經審計))。於 2015 年 6 月 30 日，本集團沒有未到期的遠期外匯合同(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(42) 資產減值損失

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
固定資產減值準備	50,001	-
存貨跌價準備	10,700	22,864
壞賬準備	710	(21)
	61,411	22,843

(43) 營業外收入

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間		計入截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間非經常性損益的金額
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)	
政府補助(a)	7,155	11,873	7,155
無需履約的預收賬款	5,709	-	5,709
固定資產處置利得	986	5,220	986
其他	4,558	8,262	4,558
	18,408	25,355	18,408

(a) 政府補助明細

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
遞延收益攤銷	5,000	5,000
科研支出的財政補貼	290	1,090
環保節能減排補貼	245	3,089
其他	1,620	2,694
	7,155	11,873

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(44) 營業外支出

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間		計入截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間非經常性損益的金額
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)	
補貼支出	10,621	11,460	10,621
固定資產處置損失	8,913	13,425	8,913
其他	1,411	5,361	1,411
	20,945	30,246	20,945

(45) 所得稅費用

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
按稅法及相關規定計算的當期所得稅	14,773	7,193
遞延所得稅	476,913	(14,049)
	491,686	(6,856)

將基於合併利潤表的利潤/(虧損)總額採用適用稅率計算的所得稅調節為所得稅費用：

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
利潤/(虧損)總額	2,240,146	(168,761)
按適用稅率計算的所得稅	560,037	(42,190)
權益法核算下投資(收益)/虧損的稅務影響	(82,963)	16,429
不得扣除的成本、費用和損失	4,691	7,363
上年度所得稅匯算清繳差異及查補所得稅	1,741	11
當期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損	8,180	11,531
所得稅費用	491,686	(6,856)

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(46) 每股收益/(虧損)

(a) 基本每股收益/(虧損)

基本每股收益以歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤/(虧損)除以母公司發行在外普通股的加權平均數計算：

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤/(虧損)	1,731,166	(164,911)
本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	10,800,000	10,800,000
基本每股收益/(虧損)	0.160	(0.015)

(b) 稀釋每股收益/(虧損)

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
稀釋後歸屬於母公司普通股股東的合併淨利潤/(虧損)	1,731,166	(164,911)
本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	10,800,000	10,800,000
股權激勵調整(千股)(i)	6,954	-
稀釋後本公司發行在外普通股的加權平均數(千股)	10,806,961	10,800,000
稀釋每股收益/(虧損)	0.160	(0.015)

(i) 如附註四(30)(a)所述，本公司於 2015 年 1 月 6 日按照《股票期權激勵計劃》完成對激勵對象的股票的授予。本公司在計算稀釋每股收益時，考慮股票期權的行權價格以及按股票期權公允價值計算並應於未來會計期間進行攤銷的成本費用，厘定按市場交易價格(厘定為 2015 年上半年度本公司人民幣普通股 A 股股份的平均日收盤價格)可購入的股份數。將按以上方式計算的股份數，與假設股票期權行權而應發行的股份數作出比較，確定需調整的稀釋股份數。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(47) 現金流量表項目註釋

(a) 收到的其他與經營活動有關的現金

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
補貼收入	2,155	6,873
其他	4,558	5,876
	6,713	12,749

(b) 支付的其他與經營活動有關的現金

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
行政性收費	81,580	53,525
代理手續費	57,921	71,052
警衛消防費	36,607	38,343
商品存儲物流費	29,171	21,159
信息系統運行維護費	15,003	14,560
研究開發費	14,265	20,126
其他	40,700	65,834
	275,247	284,599

(c) 收到的其他與投資活動有關的現金

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
利息收入	23,454	34,426

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(48) 現金流量表補充資料

(a) 現金流量表補充資料

將淨利潤/(虧損)調節為經營活動現金流量

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
淨利潤/(虧損)	1,748,460	(161,905)
加：資產減值損失	61,411	22,843
投資性房地產折舊	6,769	6,725
固定資產折舊	902,727	992,413
無形資產攤銷	8,804	8,804
長期待攤費用攤銷	165,811	143,700
處置固定資產淨損失	7,927	8,205
財務費用 - 淨額	137,237	253,398
投資(收益)/損失	(338,784)	65,716
遞延所得稅資產減少/(增加)	476,913	(14,049)
存貨的減少	134,730	1,285,262
經營性應收項目的(增加)/減少	(482,562)	949,157
經營性應付項目的減少	(942,433)	(2,750,744)
專項儲備的增加	25,328	26,923
股權支付費用	11,901	-
經營活動產生的現金流量淨額	1,924,239	836,448

(b) 現金及現金等價物淨變動情況

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
現金及現金等價物的期末餘額	301,061	322,179
減：現金及現金等價物的期初餘額	279,198	133,256
現金及現金等價物淨增加額	21,863	188,923

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

四、合併財務報表項目註釋 (續)

(48) 現金流量表補充資料 (續)

(c) 現金及現金等價物

	2015 年 6 月 30 日 (未經審計)	2014 年 12 月 31 日
現金		
其中：庫存現金	14	14
可隨時用於支付的銀行存款	298,554	277,056
可隨時用於支付的其他貨幣資金	2,493	2,128
期末現金及現金等價物餘額	301,061	279,198

(49) 外幣貨幣性項目

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)		
	外幣餘額	折算匯率	人民幣餘額
貨幣資金—			
美元	2,271	6.1136	13,882
港元	205	0.7996	164
應收賬款—			
美元	143,563	6.1136	877,686
短期借款—			
歐元	(183,123)	6.8699	(1,258,033)
應付賬款—			
美元	(159,295)	6.1136	(973,867)
應付利息—			
歐元	(101)	6.8699	(697)
美元	(34)	6.1136	(208)
一年內到期的非流動負債—			
美元	(50,000)	6.1136	(305,680)

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五、在其他主體中的權益

(1) 在子公司中的權益

(a) 企業集團的主要構成

	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本	持股比例		取得方式	法人代表
					直接	間接		
投發公司	上海	上海	投資	1,000,000	100.00%	-	設立	顧超然
金貿公司	上海	上海	貿易	25,000	67.33%	-	設立	王治卿
金昌公司	上海	上海	制造	美元9,153.8千元	-	74.25%	設立	孫旭輝
金菲公司	上海	上海	制造	美元50,000千元	-	60.00%	設立	顧超然
金甬公司	浙江寧波	浙江寧波	制造	250,000	75.00%	-	投資	顧超然
金地公司	上海	上海	制造	545,776	-	100.00%	設立	陸慧輝
上海金貿國際貿易有限公司	上海	上海	貿易	20,000	-	67.33%	設立	賀繼銘

(b) 於2015年6月30日(未經審計)及2014年12月31日，歸屬於各子公司少數股東的少數股東權益均不重大(附註四(34))。

(2) 在合營企業和聯營企業中的權益

(a) 重要合營企業和聯營企業的基礎信息

	主要經營地	註冊地	業務性質	對集團活動是否具有戰略性	持股比例	
					直接	間接
合營企業						
比歐西公司	上海	上海	工業氣生產和銷售	是	-	50.00%
金浦公司	上海	上海	聚丙烯薄膜生產	是	-	50.00%
岩谷氣體公司	上海	上海	工業氣生產和銷售	是	-	50.00%
聯營企業						
上海賽科	上海	上海	生產和分銷化工產品	是	20.00%	-
化學工業區	上海	上海	規劃、開發和經營化學工業區	是	38.26%	-
金森公司	上海	上海	樹脂產品生產	是	-	40.00%
阿自倍爾公司	上海	上海	控制儀表產品的生產和銷售	是	-	40.00%

本集團對上述股權投資均採用權益法核算。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五、在其他主體中的權益 (續)

(2) 在合營企業和聯營企業中的權益 (續)

(b) 重要合營企業的主要財務信息

	2015年6月30日(未經審計)			2014年12月31日		
	比歐西公司	金浦公司	岩谷氣體公司	比歐西公司	金浦公司	岩谷氣體公司
流動資產						
其中：現金和現金等價物	98,949	37,504	30,483	67,556	44,518	27,827
非流動資產	40,577	2,158	12,355	12,636	2,976	11,540
資產合計	334,064	86,926	84,803	357,525	91,964	90,381
	433,013	124,430	115,286	425,081	136,482	118,208
流動負債						
非流動負債	(136,145)	(31,455)	(7,046)	(155,895)	(32,306)	(8,374)
負債合計	-	-	(3,600)	-	-	(5,400)
	(136,145)	(31,455)	(10,646)	(155,895)	(32,306)	(13,774)
淨資產						
按持股比例計算的淨資產份額(i)	296,868	92,975	104,640	269,186	104,176	104,434
調整事項 - 內部未實現交易抵消	148,434	46,487	52,320	134,593	52,088	52,217
	(21,019)	-	-	(22,770)	-	-
對合營企業投資的賬面價值						
	127,415	46,487	52,320	111,823	52,088	52,217

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間					
	2015 年(未經審計)			2014 年(未經審計)		
	比歐西公司	金浦公司	岩谷氣體公司	比歐西公司	金浦公司	岩谷氣體公司
營業收入	199,216	55,064	34,528	196,258	113,126	35,631
財務費用	(2,224)	(524)	(102)	(2,250)	(1,176)	(469)
所得稅費用	(9,365)	-	-	(5,705)	-	-
淨利潤/(虧損)	27,682	(11,201)	1,506	17,116	(10,579)	2,042
其他綜合收益	-	-	-	-	-	-
綜合收益/(虧損)總額	27,682	(11,201)	1,506	17,116	(10,579)	2,042
本集團本期收到的來自合營企業的股利	-	-	650	46,250	-	1,000

(i) 本集團以合營企業合併財務報表中歸屬於母公司的金額為基礎，按持股比例計算資產份額。合營企業合併財務報表中的金額考慮了取得投資時合營企業可辨認資產和負債的公允價值以及統一會計政策的影響。

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五、在其他主體中的權益 (續)

(2) 在合營企業和聯營企業中的權益 (續)

(c) 重要聯營企業的主要財務信息

	2015年6月30日(未經審計)				2014年12月31日			
	上海賽科	化學 工業區	金森 公司	阿自倍 爾公司	上海賽科	化學 工業區	金森 公司	阿自倍 爾公司
流動資產	5,766,218	2,581,539	126,051	156,024	4,367,559	2,465,826	124,136	173,827
其中：現金和 現金等價物	1,191,116	785,252	66,207	84,894	725,639	558,495	75,078	95,093
非流動資產	8,770,580	3,377,630	91,261	4,103	9,472,760	3,263,037	94,060	4,538
資產合計	14,536,798	5,959,169	217,312	160,127	13,840,319	5,728,863	218,196	178,365
流動負債	(4,111,047)	(705,100)	(12,672)	(59,145)	(2,545,646)	(639,628)	(12,050)	(56,557)
非流動負債	(1,580,366)	(1,110,716)	–	–	(3,806,143)	(1,043,192)	–	–
負債合計	(5,691,413)	(1,815,816)	(12,672)	(59,145)	(6,351,789)	(1,682,820)	(12,050)	(56,557)
淨資產	8,845,385	4,143,353	204,640	100,982	7,488,530	4,046,043	206,146	121,808
按持股比例計算 的淨資產份額(i)	1,769,077	1,585,247	81,856	40,393	1,497,706	1,548,016	82,458	48,723
調整事項(ii)	–	(331,242)	–	–	–	(334,752)	–	–
對聯營企業投資的 賬面價值	1,769,077	1,254,005	81,856	40,393	1,497,706	1,213,264	82,458	48,723

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

五、在其他主體中的權益 (續)

(2) 在合營企業和聯營企業中的權益 (續)

(c) 重要聯營企業的主要財務信息 (續)

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間							
	2015 年度(未經審計)				2014 年度(未經審計)			
	上海賽科	化學 工業區	金森 公司	阿自倍 爾公司	上海賽科	化學 工業區	金森 公司	阿自倍 爾公司
營業收入	12,302,881	-	133,799	87,362	11,344,466	-	113,097	128,722
淨利潤/(虧損)	1,356,862	106,484	5,809	9,174	(607,274)	94,767	6,548	18,220
其他綜合收益	-	-	-	-	-	-	-	-
綜合收益總額	1,356,862	106,484	5,809	9,174	(607,274)	94,767	6,548	18,220
本集團本期收到 的來聯營企業的 股利	-	-	2,926	12,000	-	11,478	4,847	12,000

- (i) 本集團以聯營企業合併財務報表中歸屬於母公司的金額為基礎，按持股比例計算資產份額。聯營企業合併財務報表中的金額考慮了取得投資時聯營企業可辨認淨資產和負債的公允價值以及統一會計政策的影響。
- (ii) 調整事項為政府以土地向化學工業區出資並計入化學工業區資本公積，該部分土地所取得的收益不得由其他股東享有。

(d) 不重要聯營企業的匯總信息

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年	2014 年
6 月 30 日投資賬面價值合計	47,447	60,061
下列各項按持股比例計算的合計數		
淨利潤(i)	3,003	3,923
其他綜合收益(i)	-	-
綜合收益總額	3,003	3,923

- (i) 淨利潤和其他綜合收益均已考慮取得投資時可辨認資產和負債的公允價值以及統一會計政策的調整影響。

財務報表附註 (續)
截至2015年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

六、分部信息

分部信息是按照本集團的經營分部來編制的。分部報告的形式是基於本集團組織結構、管理要求及內部報告制度。

本集團主要經營決策者確定以下五個報告分部，其報告形式與呈報予主要經營決策者用以決定各分部進行資源分配及評價業績的報告形式一致。本集團並不存在兩個或多個經營分部合併為一個報告分部的情況。

本集團是按照經營收益來評估各個業務分部的表現和做出資源分配，而沒有考慮財務費用、投資收益及營業外收入和支出的影響。本集團各個分部所採用的會計政策，與主要會計政策(附註二(30))所述的相同。分部間轉讓定價是按本集團政策以成本加適當的利潤確認。

本集團主要以五個業務分部經營：石油產品、中間石化產品、合成纖維、樹脂和塑料和石油化工產品貿易。石油產品、中間石化產品、合成纖維、樹脂和塑料都是由主要原材料原油經過中間步驟生產而成。各分部的產品如下：

- (i) 本集團的石油產品分部設有原油蒸餾設備，用以生產減壓柴油及煤柴油，作為本集團下游加工設備的原料使用。渣油及低辛烷值汽油主要是作為原油蒸餾過程的聯產品而產生。部分渣油會被深度加工成為合格的煉制汽油及柴油。此外，本集團亦有生產多種交通、工業及家用加熱燃料，如柴油、航空煤油、重油及液化石油氣等。
- (ii) 中間石化產品分部主要生產對二甲苯、苯和丁二烯等。本集團所生產的中間石化產品作為原材料用以生產本集團的其他石化產品、樹脂、塑料及合成纖維，同時銷售給外部客戶。
- (iii) 合成纖維分部主要生產滌綸及腈綸纖維等，主要供紡織及服飾行業使用。
- (iv) 樹脂和塑料分部主要生產聚脂切片、聚乙烯樹脂、聚丙烯樹脂、薄膜及聚乙烯醇粒子等。聚脂切片是應用於滌綸纖維加工及生產塗料和容器方面。聚乙烯樹脂則是應用於生產電纜絕緣料、地膜及註模產品(如家庭用品及玩具)。聚丙烯樹脂是應用於生產薄膜、板材，以及註模產品(如家庭用品、玩具、家用電器及汽車零件)方面。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

六、分部信息 (續)

- (v) 本集團的石油化工產品貿易分部主要從事石油化工產品的進出口貿易。
- (vi) 其他業務分部是指在規模上未足以值得報告的業務分部。這些分部包括消費產品及服務，以及各類其他商業活動，而所有這些分部均未有歸入上述五項業務分部內。

報告分部的利潤或虧損、資產及負債包括了與該分部直接相關以及可按合理基準分攤的項目。未分配項目主要包括長期股權投資、遞延所得稅資產、貨幣資金及其相關利息收入、其他流動資產、投資性房地產及其相關折舊費用、借款及利息費用、遞延收益和總部資產及其相關費用。

- (a) 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間及 2015 年 6 月 30 日分部信息列示如下(未經審計)：

	合成纖維	樹脂及塑膠	中間石化產品	石油產品	石油化工產品貿易	其他	未分配的金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	1,277,780	5,374,909	5,049,076	23,186,915	6,822,043	441,727	-	-	42,152,450
分部間交易收入	-	49,134	4,806,577	1,670,932	932,368	387,269	-	(7,846,280)	-
營業成本	(1,260,478)	(4,098,680)	(3,734,009)	(15,133,125)	(6,746,830)	(260,742)	-	-	(31,233,864)
利息收入	-	-	-	-	-	-	23,457	-	23,457
利息費用	-	-	-	-	-	-	(141,005)	-	(141,005)
投資收益	-	-	-	-	-	-	338,784	-	338,784
資產減值損失	-	-	(50,001)	-	(10,700)	(710)	-	-	(61,411)
折舊費和攤銷費	(84,924)	(63,915)	(314,053)	(502,407)	(88)	(111,955)	(6,769)	-	(1,084,111)
(虧損)/利潤總額	(199,711)	671,713	478,376	1,038,806	7,509	47,742	195,711	-	2,240,146
所得稅費用	-	-	-	-	-	-	(491,686)	-	(491,686)
淨(虧損)/利潤	(199,711)	671,713	478,376	1,038,806	7,509	47,742	(295,975)	-	1,748,460
資產總額	1,779,242	1,755,600	4,942,535	13,690,774	1,351,049	2,009,000	4,813,057	-	30,341,257
負債總額	307,114	842,401	873,682	4,019,245	1,173,298	108,315	4,399,954	-	11,724,009

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

六、分部信息 (續)

(b) 截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間及 2014 年 12 月 31 日分部信息列示如下(未經審計):

	合成纖維	樹脂及塑膠	中間石化產品	石油產品	石油化工產品貿易	其他	未分配的金額	分部間抵銷	合計
對外交易收入	1,455,724	5,992,827	6,870,914	29,882,039	6,674,630	498,143	–	–	51,374,277
分部間交易收入	–	120,663	8,676,997	3,204,352	1,407,682	587,414	–	(13,997,108)	–
營業成本	(1,559,915)	(5,800,333)	(6,132,796)	(24,644,967)	(6,561,594)	(318,091)	–	–	(45,017,696)
利息收入	–	–	–	–	–	–	34,426	–	34,426
利息費用	–	–	–	–	–	–	(204,373)	–	(204,373)
對聯營和合營企業的投資損失	–	–	–	–	–	–	(65,716)	–	(65,716)
資產減值損失	(22,775)	848	(265)	(651)	–	–	–	–	(22,843)
折舊費和攤銷費	(92,139)	(120,969)	(328,437)	(490,674)	(122)	(112,576)	(6,725)	–	(1,151,642)
(虧損)/利潤總額	(290,783)	(262,983)	45,903	558,265	52,003	78,784	(349,950)	–	(168,761)
所得稅費用	–	–	–	–	–	–	6,856	–	6,856
淨(虧損)/利潤	(290,783)	(262,983)	45,903	558,265	52,003	78,784	(343,094)	–	(161,905)
資產總額	1,782,581	1,714,407	5,389,731	13,856,803	1,312,503	2,156,341	4,933,617	–	31,145,983
負債總額	340,837	947,849	1,028,939	4,812,737	1,172,575	120,353	5,880,875	–	14,303,965

鑑於本集團主要是在國內經營，故並無編列任何地區分部資料。

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團總收入的 57% 來自於同一個客戶(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：60%(未經審計))。本集團對該客戶的收入來源於以下分部：中間石化產品分部、石油產品分部、石油化工產品貿易分部以及其他業務分部。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易

(1) 母公司情況

(a) 母公司基本情況

	註冊地	業務性質
中國石油化工股份有限公司	北京市朝陽區朝陽門北大街 22 號	石油、天然氣勘探、開採、銷售；石油煉制；石油化工、化纖及其他化工產品的生產、銷售、儲運；石油、天然氣管道運輸；技術及信息的研究、開發、應用。

本公司的最終控制方為中國石油化工集團公司。

(b) 母公司註冊資本及其變化

	2014 年 12 月 31 日	本期增加	本期減少	2015 年 6 月 30 日 (未經審計)
中國石油化工股份有限公司	1,183 億元	28 億元	-	1,211 億元

(c) 母公司對本公司的持股比例和表決權比例

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)		2014 年 12 月 31 日	
	持股比例	表決權比例	持股比例	表決權比例
中國石油化工股份有限公司	50.56%	50.56%	50.56%	50.56%

財務報表附註 (續)
截至2015年6月30日止6個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(2) 子公司情況

子公司的基本情況及相關信息見附註五(1)。

(3) 合營企業和聯營企業情況

除附註五(2)中已披露的重要合營和聯營企業的情況外，其餘與本集團發生關聯交易的其他聯營企業的情況如下：

	主要經營地	註冊地	業務性質	對集團活動是否具有戰略性	持股比例	
					直接	間接
上海南光石化有限公司	上海	上海	石油化工產品進出口	是	-	35%
上海金環石油蔡開發有限公司	上海	上海	石化產品生產	是	-	25%
上海化學工業區物流有限公司	上海	上海	貨物運輸	是	-	33.33%

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(4) 其他關聯方情況

	與本集團的關係
中國石化化工銷售有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化銷售有限公司華東分公司	控股公司屬下子公司
中國石化銷售有限公司華南分公司	控股公司屬下子公司
中國石化銷售有限公司華北分公司	控股公司屬下子公司
中國石化儀徵化纖股份有限公司	控股公司屬下子公司
中國國際石油化工聯合有限責任公司	控股公司屬下子公司
中國石化國際事業有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化煉油銷售有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化揚子石油化工有限公司	控股公司屬下子公司
中石化國際事業北京有限公司	控股公司屬下子公司
中石化國際事業寧波有限公司	控股公司屬下子公司
中石化國際事業天津有限公司	控股公司屬下子公司
中國石化物資裝備華東有限公司	控股公司屬下子公司
石化盈科信息技術有限責任公司	控股公司屬下子公司
中國石化青島煉油化工有限責任公司	控股公司屬下子公司
中國石化燃料油銷售有限公司	控股公司屬下子公司
揚子石化 – 巴斯夫有限責任公司	控股公司之合營公司
浙江巴陵恒逸己內酰胺有限責任公司	控股公司之合營公司
中國石化集團石油商業儲備有限公司	最終控股公司屬下子公司
中國石化集團資產經營管理有限公司	最終控股公司屬下子公司
上海石化機械制造有限公司	最終控股公司屬下子公司
中國石化集團國際石油勘探開發有限公司	最終控股公司屬下子公司
中石化上海工程有限公司	最終控股公司屬下子公司
中石化第四建設有限公司	最終控股公司屬下子公司
中石化第五建設有限公司	最終控股公司屬下子公司
中石化第十建設有限公司	最終控股公司屬下子公司
中國石化工程建設有限公司	最終控股公司屬下子公司
中石化寧波工程有限公司	最終控股公司屬下子公司
中國石化集團招標有限公司	最終控股公司屬下子公司
中國石化財務有限責任公司	最終控股公司屬下子公司

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(5) 重大關聯交易

除附註四(3)、附註四(9)、附註四(24)、附註四(30)、附註四(33)和附註四(41)披露的關聯交易外，本集團的其他重大關聯交易列示如下：

(a) 購銷商品、提供和接受勞務

採購商品和接受勞務：

本集團

關聯方	關聯 交易 內容	關聯 交易 類型	截至 6 月 30 日止 6 個月期間			
			2015 年 (未經審計)		2014 年 (未經審計)	
			金額	佔同類交 易金額的 比例(%)	金額	佔同類交 易金額的 比例(%)
中石化股份及其子公司和合營公司	採購	貿易	14,738,946	67.47%	19,304,312	56.30%
中石化集團及其子公司	採購	貿易	383,645	1.76%	659,511	1.92%
本集團之聯營公司	採購	貿易	1,782,084	8.16%	1,912,980	5.58%
本集團之合營公司	採購	貿易	187,249	0.86%	183,820	0.54%
關鍵管理人員	日常在 職薪酬	勞務 薪酬	3,299	0.34%	7,255	0.75%
關鍵管理人員	退休金 供款	勞務 薪酬	72	0.02%	109	0.03%
關鍵管理人員	股權 激励	勞務 薪酬	703	5.91%	-	-

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(5) 重大關聯交易 (續)

(a) 購銷商品、提供和接受勞務 (續)

銷售商品、提供勞務：

本集團

關聯方	關聯交易內容	關聯交易類型	截至 6 月 30 日止 6 個月期間			
			2015 年 (未經審計)		2014 年 (未經審計)	
			金額	佔同類交易金額的比例(%)	金額	佔同類交易金額的比例(%)
中石化股份及其子公司和合營公司	銷售/服務	貿易	24,107,283	57.19%	31,492,651	61.30%
中石化集團及其子公司	銷售/服務	貿易	83,371	0.20%	169,461	0.33%
本集團之聯營公司	銷售	貿易	800,222	1.90%	923,724	1.80%
本集團之合營公司	銷售	貿易	151,990	0.36%	223,402	0.43%

(b) 資金拆借

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團及本公司向中國石化財務有限責任公司借入資金人民幣 3,550,000 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 4,500,000 千元(未經審計))。人民幣借款利率為 3.00% 至 5.40%(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣借款利率為 5.04% 至 5.40% (未經審計))。

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團及本公司向中國石化財務有限責任公司歸還資金合計為人民幣 4,350,000 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 3,000,000 千元(未經審計))。

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，本集團及本公司沒有向合營公司提供資金(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：人民幣 8,000 千元(未經審計))。

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(5) 重大關聯交易 (續)

(c) 其他關聯交易

本集團

	交易內容	截至6月30日止6個月期間	
		2015年 (未經審計)	2014年 (未經審計)
中石化集團	保險費支出	58,955	59,223
中國石化財務有限責任公司	已收和應收利息	310	592
本集團之合營公司	已收和應收利息	–	158
中國石化財務有限責任公司	已付和應付利息	22,566	27,204
中石化集團及其子公司	建築安裝工程款及檢修費	44,730	72,979
中國石化化工銷售有限公司	銷售代理費	57,921	71,052
中石化股份及其子公司	出租收入	14,793	14,166

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(6) 關聯方應收、應付款項餘額

應收關聯方款項：

本集團

		2015 年 6 月 30 日 (未經審計)		2014 年 12 月 31 日	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
貨幣資金	中石化集團之子公司	8,228	-	5,179	-
應收票據	中石化股份及其子公司和合營公司	22,700	-	6,600	-
應收賬款	中石化股份及其子公司和合營公司	959,059	-	967,220	-
	中石化集團及其子公司	3,568	-	3,617	-
	本集團之聯營公司	59,938	-	1,829	-
	本集團之合營公司	27,766	-	24,572	-
		1,050,331	-	997,238	-
其他應收款	中石化股份及其子公司和合營公司	1,885	-	574	-
	中石化集團及其子公司	2	-	-	-
	本集團之聯營公司	1,217	-	480	-
	本集團之合營公司	6,665	-	1,746	-
		9,769	-	2,800	-
預付賬款	中石化股份及其子公司	27,076	-	28,447	-

財務報表附註 (續)
 截至2015年6月30日止6個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(6) 關聯方應收、應付款項餘額 (續)

應付關聯方款項：

本集團

		2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
短期借款	中石化集團之子公司	270,000	1,070,000
應付利息	中石化集團之子公司	154	1,320
應付賬款	中石化股份及其子公司和合營公司	2,368,888	2,830,073
	中石化集團及其子公司	1,271	2,064
	本集團之聯營公司	133,036	137,112
	本集團之合營公司	36,001	34,327
		2,539,196	3,003,576
其他應付款	中石化股份及其子公司和合營公司	9,936	10,056
	中石化集團及其子公司	30,702	5,731
		40,638	15,787
預收賬款	中石化股份及其子公司和合營公司	14,338	19,798
	中石化集團及其子公司	33	27
	本集團之聯營公司	4,092	1,685
	本集團之合營公司	30	4
		18,493	21,514

財務報表附註 (續)

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

七、關聯方關係及其交易 (續)

(7) 關聯方承諾

以下為本集團於資產負債表日，已簽約而尚不必在資產負債表上列示的與關聯方有關的承諾事項：

(i) 建築、安裝工程款

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
中石化集團及其子公司	96,773	65,319

(ii) 對關聯方之投資承諾

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
對上海賽科之項目增資	111,263	111,263

本公司於 2013 年 12 月 5 日召開第七屆董事會第十八次會議，審議通過本公司按所持聯營公司上海賽科石油化工有限責任公司(“上海賽科”)的股權比例對上海賽科增資 30,017,124 美元(人民幣約 182,804 千元)，本公司將分期以等值人民幣對上海賽科出資。該增資主要為滿足上海賽科實施“新建 26 萬噸/年丙烯腈裝置項目”(“丙烯腈項目”)和“乙烯裝置新增增壓機及與新建 9 萬噸/年丁二烯裝置和公用工程設施完善化項目”(“乙烯及丁二烯項目”)的資金需求。

於 2013 年 12 月 10 日，本公司完成對丙烯腈項目的第一期出資計人民幣 60,000 千元。該期出資已經普華永道中天會計師事務所(特殊普通合伙)審驗並於 2013 年 12 月 19 日出具驗資報告(普華永道中天驗字(2013)第 872 號)。於 2014 年 3 月 5 日，本公司完成乙烯及丁二烯項目第一期出資計人民幣 11,541 千元。該期出資已經上海華益會計師事務所審驗並於 2014 年 3 月 25 日出具驗資報告(華驗字(2014)第 002 號)。

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)，除上述事項外，本集團及本公司沒有其他重大已簽約但尚未在財務報告上列示的與關聯方有關的承諾事項。

八、或有事項

國家稅務總局於 2007 年 6 月下發通知(國稅函 664 號)要求當地相關的稅務機關立即更正中華人民共和國國務院給予於 1993 年在香港上市的包括本公司在內的九家上市公司的企業所得稅優惠政策。自上述國稅函下發起，本公司根據當地稅務部門的通知，2007 年度的企業所得稅率調整至 33%。到目前為止，當地稅務機關未要求本公司就該事項補繳 2007 年度以前的企業所得稅。截至 2015 年 6 月 30 日止，本事項沒有發生新的變化。管理層認為本集團不太可能就以上事項被要求補繳 2007 年度以前的企業所得稅，因此，於 2015 年 6 月 30 日，本集團未就以上未定事項於本財務報表內提取準備(未經審計)(於 2014 年 12 月 31 日：無)。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

九、承諾事項

(1) 資本性支出承諾事項

以下為本集團於資產負債表日，已簽約而尚不必在資產負債表上列示的資本性支出承諾：

項目	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
已簽訂的正在履行的固定資產採購合同	246,869	126,941
已被董事會批準但未簽訂的固定資產採購合同	1,147,820	1,284,433
	1,394,689	1,411,374

(2) 經營租賃承諾事項

於 2015 年 6 月 30 日，本集團沒有重大的經營租賃承諾(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。

十、金融風險

本集團的經營活動會面臨各種金融風險：市場風險(主要為外匯風險和利率風險)、信用風險和流動風險。本集團整體的風險管理計劃針對金融市場的不可預見性，力求減少對本集團財務業績的潛在不利影響。

(1) 市場風險

(a) 外匯風險

本集團的主要經營位於中國境內，主要業務以人民幣結算。但本集團已確認的外幣資產和負債及未來的外幣交易(外幣資產和負債及外幣交易的計價貨幣主要為美元及歐元)依然存在外匯風險。本集團總部財務部門負責監控集團外幣交易和外幣資產及負債的規模，以最大程度降低面臨的外匯風險。

本集團面對的外匯風險主要來自歐元借款。本集團購買了遠期外匯合同以規避歐元借款的外匯風險。於 2015 年 6 月 30 日，本集團沒有未到期的遠期外匯合同(未經審計)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十、金融風險 (續)

(1) 市場風險 (續)

(a) 外匯風險 (續)

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日，本集團持有的外幣金融資產和外幣金融負債折算成人民幣的金額列示如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			
	美元項目	歐元項目	其他外幣項目	合計
外幣金融資產 -				
	13,882	-	164	14,046
貨幣資金	877,686	-	-	877,686
應收賬款	891,568	-	164	891,732
外幣金融負債 -				
	-	1,258,033	-	1,258,033
短期借款	973,867	-	-	973,867
應付賬款	208	697	-	905
應付利息	305,680	-	-	305,680
一年內到期的非流動負債	1,279,755	1,258,730	-	2,538,485

	2014 年 12 月 31 日			
	美元項目	歐元項目	其他外幣項目	合計
外幣金融資產 -				
	32,418	-	990	33,408
貨幣資金	527,006	-	-	527,006
應收款項	559,424	-	990	560,414
外幣金融負債 -				
	1,617,578	424,979	-	2,042,557
短期借款	769,378	-	-	769,378
應付賬款	438	-	-	438
應付利息	611,900	-	-	611,900
長期借款	2,999,294	424,979	-	3,424,273

於 2015 年 6 月 30 日，對於本集團各類外幣金融資產和外幣金融負債，如果人民幣對各類外幣升值或貶值 5%，其他因素保持不變，則本集團將增加或減少淨利潤約人民幣 61,753 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：減少或增加淨虧損約人民幣 107,395 千元)。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十、金融風險 (續)

(1) 市場風險 (續)

(b) 利率風險

本集團的利率風險主要產生於短期及長期借款。浮動利率的金融負債使本集團面臨現金流量利率風險，固定利率的金融負債使本集團面臨公允價值利率風險。本集團根據當時的市場環境來決定固定利率及浮動利率合同的相對比例。於 2015 年 6 月 30 日，本集團短期及一年內到期的長期借款中浮動利率合同的合計金額為 3,164,954 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：4,640,875 千元)。

本集團總部財務部門持續監控集團利率水平。利率上升會增加新增帶息債務的成本以及本集團尚未付清的以浮動利率計息的帶息債務的利息支出，並對本集團的財務業績產生重大的不利影響，管理層會依據最新的市場狀況及時做出調整，這些調整可能是進行利率互換的安排來降低利率風險。於 2015 年及 2014 年上半年度本集團並無利率互換安排(未經審計)。

於 2015 年 6 月 30 日，如果以浮動利率計算的借款利率上升或下降 50 個基點，而其他因素保持不變，本集團的淨利潤會減少或增加約 11,869 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：淨虧損會增加或減少約 17,403 千元)。

(2) 信用風險

本集團對信用風險按組合分類進行管理。信用風險主要產生於銀行存款、應收賬款、其他應收款和應收票據等。

本集團銀行存款主要存放於國有銀行和其它大中型上市銀行，本集團認為其不存在重大的信用風險，不會產生因對方單位違約而導致的任何重大損失。

此外，對於應收賬款、其他應收款和應收票據，本集團設定相關政策以控制信用風險敞口。本集團基於對客戶的財務狀況、從第三方獲取擔保的可能性、信用記錄及其它因素諸如目前市場狀況等評估客戶的信用資質並設置相應信用期。本集團會定期對客戶信用記錄進行監控，對於信用記錄不良的客戶，本集團會採用書面催款、縮短信用期或取消信用期等方式，以確保本集團的整體信用風險在可控的範圍內。

於 2015 年 6 月 30 日，本集團無重大逾期應收款項(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十、金融風險 (續)

(3) 流動性風險

本集團內各子公司負責其自身的現金流量預測。總部財務部門在匯總各子公司現金流量預測的基礎上，在集團層面持續監控短期和長期的資金需求，以確保維持充裕的現金儲備和可供隨時變現的有價證券；同時持續監控是否符合借款協議的規定，從主要金融機構獲得提供足夠備用資金的承諾，以滿足短期和長期的資金需求。

於 2015 年 6 月 30 日，本集團的淨流動負債為人民幣 1,681,901 千元(未經審計)。本集團的流動資金狀況主要取決於本集團維持足夠營運現金淨流入和短期借款續借，以及其取得充足的外部融資以維持營運資本及償還到期債務之能力。於 2015 年 6 月 30 日，本集團從若干中國境內的金融機構獲取備用授信額度，允許本集團借貸總額最高人民幣 28,318,760 千元的貸款，其中本集團尚未使用的備用授信額度為人民幣 24,083,806 千元(未經審計)。

管理層對本集團截至 2016 年 6 月 30 日止 12 個月的現金流量預測進行了詳盡的審閱。根據這些預測，管理層認為本集團的流動資金足以應付該期間的營運資金、資本性開支及償還到期短期債務要求。在編制現金流量預測時，管理層已充分考慮了本集團的歷史現金要求和其它主要因素，其中包括上述可能會影響本集團未來十二個月期間營運的授信額度的充裕程度。管理層認為，現金流量預測所使用的假設是合理的。

於資產負債表日，本集團各項金融負債以未折現的合同現金流量按到期日列示如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)				
	一年以內	一到二年	二到五年	五年以上	合計
短期借款	2,952,523	—	—	—	2,952,523
應付票據	93,724	—	—	—	93,724
應付款項	5,114,442	—	—	—	5,114,442
應付利息	4,141	—	—	—	4,141
應付股利	22,567	—	—	—	22,567
長期借款	1,105	17,495	—	—	18,600
一年內到期的非流動負債	1,343,765	—	—	—	1,343,765
	9,532,267	17,495	—	—	9,549,762

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十、金融風險 (續)

(3) 流動性風險 (續)

	2014年12月31日				
	一年以內	一到二年	二到五年	五年以上	合計
短期借款	4,118,266	—	—	—	4,118,266
應付票據	11,714	—	—	—	11,714
應付款項	6,432,586	—	—	—	6,432,586
應付利息	9,037	—	—	—	9,037
應付股利	19,406	—	—	—	19,406
長期借款	54,555	1,648,830	—	—	1,703,385
	10,645,564	1,648,830	—	—	12,294,394

十一、公允價值估計

公允價值計量結果所屬的層次，由對公允價值計量整體而言具有重要意義的輸入值所屬的最低層次決定：

第一層次：相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價。

第二層次：除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值。

第三層次：相關資產或負債的不可觀察輸入值。

(1) 本集團不存在持續的以及非持續的以公允價值計量的資產。

(2) 不以公允價值計量但披露其公允價值的資產和負債

本集團以攤餘成本計量的金融資產和金融負債主要包括：應收票據、應收款項、一年內到期的委託貸款、短期借款、應付款項、應付票據、一年內到期非流動負債和長期借款。

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)，上述不以公允價值計量的金融資產和負債的賬面價值與公允價值相差很小。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十二、 抵消金融資產和負債

(1) 金融資產

下列金融資產受往來款項抵消協議的規定在資產負債表內以淨額列示：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
已確認應收賬款總額	2,026,564	1,675,594
在資產負債表抵消的已確認應付賬款總額	(53,214)	(47,473)
在資產負債表列示的應收賬款淨額	1,973,350	1,628,121

(2) 金融負債

下列金融負債受往來款項抵消協議的規定在資產負債表內以淨額列示：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
已確認應付賬款總額	4,409,495	5,971,508
在資產負債表抵消的已確認應收賬款總額	(53,214)	(47,473)
在資產負債表列示的應付賬款淨額	4,356,281	5,924,035

根據本集團與上海賽科簽訂往來款項抵消協議，在協議中規定本集團與上海賽科之間簽訂的購銷協議形成的往來款項，按應收賬款和應付賬款抵消後的淨額結算。

十三、 資本管理

本集團資本管理政策的目標是為了保障本集團能够持續經營，從而為股東提供回報，並使其他利益相關者獲益，同時維持最佳的資本結構以降低資本成本。

為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付給股東的股利金額、向股東返還資本、發行新股或出售資產以減低債務。

本集團的總資本為合併資產負債表中所列示的股東權益及債務淨額。本集團不受制於外部強制性資本要求，利用資本負債比率監控資本。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十三、 資本管理 (續)

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日，本集團的資本負債比率列示如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
短期借款(附註四(17))	2,912,004	4,078,195
一年內到期的非流動負債(附註四(26))	1,305,680	—
長期借款(附註四(28))	17,270	1,632,680
減：現金及現金等價物的期末餘額(附註四(1))	(301,061)	(279,198)
債務淨額	3,933,893	5,431,677
加：股東權益	18,617,248	16,842,018
總資本	22,551,141	22,273,695
資本負債比率	17.44%	24.39%

十四、 公司財務報表附註

(1) 應收賬款

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
應收關聯方	911,049	845,197
應收第三方	8,636	11,049
	919,685	856,246
減：壞賬準備	(26)	(48)
	919,659	856,198

(a) 應收賬款賬齡分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
一年以內	919,622	856,170
一到二年	51	36
二到三年	4	8
三年以上	8	32
	919,685	856,246
減：壞賬準備	(26)	(48)
	919,659	856,198

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(1) 應收賬款 (續)

(b) 應收賬款按類別分析如下：

	2015年6月30日(未經審計)				2014年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)
單項金額重大並單獨計提壞賬準備的應收賬款	-	-	-	-	-	-	-	-
按組合計提壞賬準備的應收賬款								
– 組合 1	8,636	0.94	26	0.30	11,049	1.29	48	0.43
– 組合 2	911,049	99.06	-	-	845,197	98.71	-	-
單項金額雖不重大但單項計提壞賬準備的應收賬款	-	-	-	-	-	-	-	-
	919,685	100.00	26	—	856,246	100.00	48	—

應收賬款種類的說明，參見附註二(10(b))。

(c) 組合 1 計提壞賬準備的應收賬款：

	2015年6月30日(未經審計)				2014年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	金額	計提 比例(%)	金額	金額	金額	計提 比例(%)	金額
一年以內	8,573	-	-		10,973	-	-	-
一到二年	51	16	30.00		36	11	30.00	
二到三年	4	2	60.00		8	5	60.00	
三年以上	8	8	100.00		32	32	100.00	
	8,636	26	-		11,049	48	-	

本公司並未就上述已計提壞賬準備的應收賬款持有任何抵押品。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(1) 應收賬款 (續)

- (d) 本期間內，本公司依據附註二(10)所述的會計政策進行單獨減值測試，未發現單項金額重大並需單項計提壞賬準備或單項金額不重大但需要單項計提壞賬準備的應收賬款。
- (e) 本期間內，本公司以前年度已計提壞賬準備，但在本報表期間收回的應收賬款金額為 28 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (f) 本期間內，本公司不存在核銷的重大的應收賬款。
- (g) 於 2015 年 6 月 30 日，餘額前五名的應收賬款分析如下(未經審計)：

	餘額	壞賬準備	佔應收賬款餘額總額比例
餘額前五名的應收賬款總額	872,827	-	94.90%

- (h) 應收關聯方的應收賬款分析如下：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			2014 年 12 月 31 日		
	金額	佔應收賬款總額的比例 (%)	壞賬準備	金額	佔應收賬款總額的比例 (%)	壞賬準備
中石化股份及其子公司和合營公司	816,231	88.75	-	760,391	88.81	-
中國石化集團公司及其子公司	3,563	0.39	-	3,617	0.42	-
本公司之子公司	62,764	6.82	-	56,364	6.58	-
本公司之聯營公司	725	0.08	-	253	0.03	-
本公司之合營公司	27,766	3.02	-	24,572	2.87	-
	911,049	99.06	-	845,197	98.71	-

- (i) 本期間無因金融資產轉移而終止確認的應收賬款(未經審計)。
- (j) 於 2015 年 6 月 30 日，本公司無質押的應收賬款(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(2) 其他應收款

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
應收關聯方	791,450	769,591
應收第三方	7,345	13,919
	798,795	783,510
減：壞賬準備	(782,664)	(767,042)
	16,131	16,468

(a) 其他應收款賬齡分析如下：

	2015年6月30日(未經審計)	2014年12月31日
一年以內	48,078	47,418
一到二年	31,070	31,230
二到三年	31,030	31,150
三年以上	688,617	673,712
	798,795	783,510
減：壞賬準備	(782,664)	(767,042)
	16,131	16,468

(b) 其他應收款按類別分析如下：

	2015年6月30日(未經審計)				2014年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)	金額	佔總額 比例(%)	金額	計提 比例(%)
單項金額重大並單獨 計提壞賬準備的其 他應收賬款	781,752	97.87	781,752	100.00	766,862	97.88	766,862	100.00
按組合計提壞賬準備 的其他應收賬款								
– 組合 1	6,608	0.83	175	2.65	13,919	1.78	180	1.29
– 組合 2	9,698	1.21	–	–	2,729	0.34	–	–
單項金額雖不重大但 單項計提壞賬準備 的其他應收賬款	737	0.09	737	100.00	–	–	–	–
	798,795	100.00	782,664	—	783,510	100.00	767,042	—

其他應收款種類的說明，參見附註二(10(b))。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(2) 其他應收款 (續)

(c) 組合 1 計提壞賬準備的其他應收款：

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)			2014 年 12 月 31 日		
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額	
	金額	金額	計提 比例(%)	金額	金額	計提 比例(%)
一年以內	6,433	-	-	13,739	-	-
一到二年	-	-	-	-	-	-
二到三年	-	-	-	-	-	-
三年以上	175	175	100.00	180	180	100.00
	6,608	175	—	13,919	180	—

- (d) 於 2015 年 6 月 30 日，本公司依據附註二(10)所述的會計政策進行單獨減值測試，有如下單項金額重大並單項計提壞賬準備的款項：本公司對合併子公司金甬公司其他應收款餘額為人民幣 781,752 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 766,862 千元)。金甬公司於 2008 年 8 月開始處於停產狀態，目前繼續停產。本期間新增部分包括員工費用、稅費及其他固定費用支出，其由本公司代為墊付並確認為其他應收款。本公司基於對該等子公司其他應收款收回可能性的估計，全額計提了壞賬準備。此外，於 2015 年 6 月 30 日，依據附註二(10)所述的會計政策進行單獨減值測試，本公司對金額為人民幣 737 千元的單項其他應收款全額計提了壞賬準備(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (e) 本期間內，本公司以前年度已計提壞賬準備，但在本報表期間收回的其他應收款金額為 5 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：無)。
- (f) 本期間，本公司不存在核銷的重大其他應收款。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(2) 其他應收款 (續)

(g) 於 2015 年 6 月 30 日，餘額前五名的其他應收款分析如下(未經審計)：

	性質	金額	賬齡	佔其他應收款總額的比例	坏账准备
浙江金甬	往來款項	781,752	部分三年以上	97.87%	781,752
比歐西公司	往來款項	6,662	一年以內	0.83%	-
中國石化銷售有限公司華東分公司	保證金	1,311	一年以內	0.16%	-
上海鐵路局杭州北車輛段	保證金	1,123	一年以內	0.14%	-
上海賽科	往來款項	868	一年以內	0.11%	-
		791,716		99.11%	781,752

(3) 長期股權投資

	2015 年 6 月 30 日(未經審計)	2014 年 12 月 31 日
子公司(a)	1,718,007	1,718,007
聯營企業(b)	3,023,082	2,710,969
	4,741,089	4,428,976
減：長期股權投資減值準備	(227,500)	(227,500)
	4,513,589	4,201,476

於 2015 年 6 月 30 日，本公司對合併子公司金甬公司累計計提長期股權投資減值準備為人民幣 227,500 千元(未經審計)(2014 年 12 月 31 日：人民幣 227,500 千元)。金甬公司於 2008 年 8 月開始處於停產狀態，目前繼續停產。本公司基於對該子公司長期股權投資可收回金額的估計，就該公司的投資成本全額計提了減值準備。

財務報表附註 (續)
截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

(3) 長期股權投資 (續)

(a) 子公司

	核算方法	投資成本	2014年12月31日	本期增減變動	2015年6月30日 (未經審計)	持股比例	表決權比例	持股比例與表決權比例不一致的說明	減值準備	本期计提減值準備	本期宣告分派的現金股利
投發公司	成本法	人民幣1,388,456	1,473,675	-	1,473,675	100.00%	100.00%	無不一致	-	-	-
金甬公司	成本法	人民幣227,500	227,500	-	227,500	75.00%	75.00%	無不一致	227,500	-	-
金貿公司	成本法	人民幣16,832	16,832	-	16,832	67.33%	67.33%	無不一致	-	-	10,000
				1,718,007	-	1,718,007			227,500	-	10,000

(b) 聯營企業

關於本公司聯營企業的信息，請參見附註四(9)。

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(4) 固定資產

	房屋、建築物	廠房及 機器設備	運輸工具及 其他設備	合計
原值				
2014 年 12 月 31 日	3,178,707	38,751,474	1,699,947	43,630,128
本期重分類	41,554	(46,517)	4,963	–
本期增加	–	19,565	6,221	25,786
在建工程轉入	314	144,003	944	145,261
本期減少	(69)	(119,247)	(42,630)	(161,946)
轉出至投資性房地產	(4,349)	–	–	(4,349)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	3,216,157	38,749,278	1,669,445	43,634,880
累計折舊				
2014 年 12 月 31 日	1,847,193	24,724,103	1,343,474	27,914,770
本期重分類	(1,480)	1,507	(27)	–
本期計提	44,097	804,254	30,035	878,386
本期減少	(67)	(107,069)	(41,353)	(148,489)
轉出至投資性房地產	(1,072)	–	–	(1,072)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	1,888,671	25,422,795	1,332,129	28,643,595
減值準備				
2014 年 12 月 31 日	50,785	436,988	6,167	493,940
本期重分類	–	–	–	–
本期計提	–	50,001	–	50,001
本期轉銷	–	(1,161)	–	(1,161)
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	50,785	485,828	6,167	542,780
賬面價值				
2015 年 6 月 30 日(未經審計)	1,276,701	12,840,655	331,149	14,448,505
2014 年 12 月 31 日	1,280,729	13,590,383	350,306	15,221,418

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(4) 固定資產 (續)

於 2015 年 6 月 30 日(未經審計)及 2014 年 12 月 31 日，本公司無用作抵押的固定資產。

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間，固定資產計提的折舊金額為 878,386 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：967,746 千元(未經審計))，其中計入營業成本、銷售費用及管理費用的折舊費用分別為 838,526 千元(未經審計)、20 千元(未經審計)及 39,840 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：921,000 千元(未經審計)、20 千元(未經審計)及 46,726 千元(未經審計))。

由在建工程轉入固定資產的原價為 145,261 千元(未經審計)(截至 2014 年 6 月 30 日止 6 個月期間：61,002 千元(未經審計))。

(5) 營業收入和營業成本

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
主營業務收入	34,065,531	43,386,888
其他業務收入	208,816	293,787
	34,274,347	43,680,675

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
主營業務成本	23,376,355	37,261,224
其他業務成本	149,218	209,055
	23,525,573	37,470,279

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(6) 投資收益/(損失)

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
權益法核算的長期股權投資收益/(損失)(a)	312,112	(74,710)
成本法核算的長期股權投資收益(b)	6,733	8,079
遠期外匯合同收益	6,931	–
	325,776	(66,631)

本公司不存在投資收益匯回的重大限制。

(a) 按成本法核算的長期股權投資收益情況如下：

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
金貿公司	6,733	8,079

(b) 按權益法核算的長期股權投資收益/(損失)情況如下：

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
上海賽科	271,371	(121,292)
化學工業區	40,741	36,259
比歐西公司	–	10,323
	312,112	(74,710)

財務報表附註 (續)
 截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間
 (除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

十四、公司財務報表附註 (續)

(7) 現金流量表補充資料

(a) 將淨利潤/(虧損)調節為經營活動現金流量

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
淨利潤/(虧損)	1,704,947	(153,011)
加：資產減值損失	65,601	38,313
投資性房地產折舊	6,668	6,622
固定資產折舊	878,386	967,746
無形資產攤銷	6,158	6,156
長期待攤費用攤銷	165,014	142,919
處置固定資產的損失	8,002	8,137
財務費用 - 淨額	149,082	253,687
投資(收益)/損失	(325,776)	66,631
遞延所得稅資產減少/(增加)	477,348	(14,258)
存貨的減少	35,787	1,268,121
經營性應收項目的(增加)/減少	(403,575)	932,285
經營性應付項目的減少	(821,460)	(3,073,580)
專項儲備的增加	23,852	26,656
股權支付費用	11,901	-
經營活動產生的現金流量淨額	1,981,935	476,424

(b) 現金及現金等價物淨變動情況

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
現金及現金等價物的期末餘額		
減：現金及現金等價物的期初餘額	239,498	268,412
現金及現金等價物淨增加額	186,348	78,448
	53,150	189,964

財務報表補充資料

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

一、非經常性損益明細表

	截至 6 月 30 日止 6 個月期間	
	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
非流動資產處置淨損失	(7,927)	(8,205)
計入當期損益的政府補助	7,155	11,873
辭退福利	(10,264)	(2,825)
對外委託貸款取得的收益	1,449	1,150
遠期外匯合同收益	6,931	—
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	(1,765)	(8,559)
所得稅影響額	(1,202)	(1,629)
少數股東權益影響額(稅後)	558	403
	(5,065)	(7,792)

非經常性損益明細表編制基礎

根據中國證券監督管理委員會《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第 1 號——非經常性損益[2008]》的規定，非經常性損益是指與公司正常經營業務無直接關係，以及雖與正常經營業務相關，但由於其性質特殊和偶發性，影響報表使用人對公司經營業績和盈利能力作出正確判斷的各項交易和事項產生的損益。

二、境內外財務報表差異調節表

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：

	歸屬於母公司股東的 淨利潤/(虧損)(合併)		淨資產(合併)	
	截至 6 月 30 日止 6 個月期間		2015 年 6 月 30 日 (未經審計)	2014 年 12 月 31 日 (未經審計)
按企業會計準則	1,731,166	(164,911)	18,339,018	16,570,623
差異項目及金額				
政府補助(a)	14,386	14,387	(55,965)	(70,351)
安全生產費調整(b)	25,328	26,923	—	—
按國際財務報告準則	1,770,880	(123,601)	18,283,053	16,500,272

財務報表補充資料 (續)

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

二、境內外財務報表差異調節表 (續)

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，國家相關文件規定作為“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。

三、淨資產收益率及每股收益

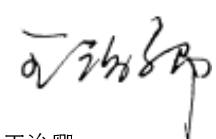
	加權平均 淨資產收益率(%)		每股收益/(虧損)			
	截至 6 月 30 日止 6 個月期間		2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)	2015 年 (未經審計)	2014 年 (未經審計)
歸屬於公司普通股股東的淨利潤/(虧損)	9.918	(0.943)	0.160	(0.015)	0.160	(0.015)
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股 股東的淨利潤/(虧損)	9.947	(0.898)	0.161	(0.015)	0.161	(0.015)

董事和高級管理人員對公司 2015 年半年度報告的書面確認意見

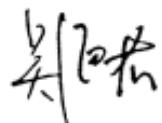
根據《證券法》第 68 條的規定和《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第 3 號<半年度報告的內容與格式>》(2014 年修訂)的有關要求，我們作為公司的董事和高級管理人員在全面了解和審核公司 2015 年半年度報告後，認為：公司嚴格按照股份制公司財務制度規範運作，公司 2015 年半年度報告公允地反映了公司本年度的財務狀況和經營成果；我們保證公司 2015 年半年度報告所披露的信息真實、準確、完整，承諾其中不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並對其內容的真實性、準確性和完整性承擔個別及連帶責任。

簽名：

董事：



王治卿



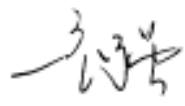
吳海君



高金平



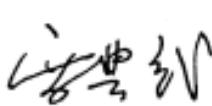
葉國華



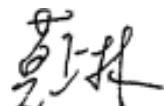
金 強



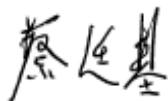
郭曉軍



雷典武



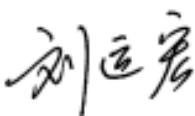
莫正林



蔡廷基



張逸民

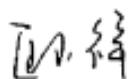


劉運宏



杜偉峰

監事：



匡玉祥



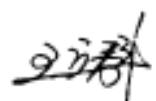
左 強



李曉霞



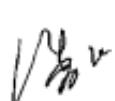
翟亞林



王立群



鄭雲瑞



潘 飛

高級管理人員：



唐偉忠

公司基本情况

(一) 公司信息

公司法定中文名称: 中國石化上海石油化工股份有限公司
公司法定中文名称缩写: 上海石化
公司英文名称: Sinopec Shanghai Petrochemical Company Limited
公司英文名称缩写: SPC
公司法定代表人: 王治卿

(二) 联系人和联系方式

董事會秘書		證券事務代表
姓名:	唐偉忠	吳宇紅
聯繫地址:	中國上海市金山區金一路 48 號	中國上海市金山區金一路 48 號
郵政編碼:	200540	200540
電話:	8621-57943143	8621-57933728
傳真:	8621-57940050	8621-57940050
電子郵件:	spc@spc.com.cn	wuyh@spc.com.cn

(三) 公司基本情况

註冊地址: 中國上海市金山區金一路 48 號
註冊地址的郵政編碼: 200540
辦公地址: 中國上海市金山區金一路 48 號
辦公地址的郵政編碼: 200540
公司網址: www.spc.com.cn
電子郵件: spc@spc.com.cn

(四) 信息披露及備置地點

公司選定的信息披露報紙名稱: 《上海證券報》、《中國證券報》及《證券時報》
登載半年度報告的國際互聯網網址: 上海證券交易所網站、香港交易所網站及本公司網站
公司半年度報告備置地點: 中國上海市金山區金一路 48 號・公司董事會秘書室

(五) 公司股票簡況

股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼
A股	上海證券交易所	上海石化	600688
H股	香港交易所	上海石化	00338
ADR	紐約證券交易所	SHI	-

(六) 公司報告期內註冊變更情況

公司首次註冊登記日期: 1993 年 6 月 29 日
公司首次註冊登記地點: 中華人民共和國上海市金山衛
首次變更:
公司變更註冊登記日期: 2000 年 10 月 12 日
公司變更註冊登記地點: 中國上海市金山區金一路 48 號
企業法人營業執照註冊號: 310000000021453
稅務登記號碼: 310228132212291
組織機構代碼: 13221229-1

公司基本情況 (續)

公司聘請的會計師事務所名稱(境內):

名稱: 普華永道中天會計師事務所 (特殊普通合伙)
辦公地址: 中國上海市黃浦區湖濱路 202 號企業天地 2 號樓普華永道中心 11 樓

公司聘請的會計師事務所(境外):

名稱: 羅兵咸永道會計師事務所
辦公地址: 中國香港中環太子大廈 22 樓

法律顧問:

中國: 海問律師事務所
北京市朝陽區東三環中路 5 號財富金融中心 20 層
100020
香港: 富而德律師事務所
香港中環交易廣場第 2 座 11 樓
美國: 美富律師事務所
425 Market Street
San Francisco, California 94105-2482
U.S.A

股份過戶登記處:

香港證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東 183 號合和中心 17 樓

預託股份機構:

The Bank of New York Mellon
Shareowner Services
P.O. Box 358516
Pittsburgh, PA 15252-8516
Toll Free Number for Domestic Calls: 1-888-BNY-ADRS
Number for International Calls: 201-680-6825
Email: shareowners@bankofny.com
Website: www.stockbny.com