

中国石化 2015年半年度報告

(股票代號 A股:600028;H股:0386;美國存托股份:SNP)



目錄

- 2 公司簡介
- 4 主要財務數據及指標
- 6 股本變動及主要股東持股情況
- 8 董事長致辭
- 10 經營業績回顧及展望
- 14 管理層討論與分析
- 25 重大事項
- 35 董事、監事、其他高級管理人員情況
- 36 財務會計報告
- 149 備查文件
- 150 董事、高級管理人員書面確認

本報告包括前瞻性陳述。除歷史事實陳述外,所有本公司預計或期待未來可能或即將發生的業務活動、事件或發展動態的陳述(包括但不限於預測、目標、儲量和其他預估及經營計劃)都屬於前瞻性陳述。受諸多可變因素的影響,未來的實際結果或發展趨勢可能會與這些前瞻性陳述出現重大差異。本報告中的前瞻性陳述為本公司於2015年8月26日作出,除非監管機構另有要求,本公司今後沒有義務或責任對該等前瞻性陳述進行更新。

重要提示:中国石油化工股份有限公司董事會、監事會及其董事、監事、高級管理人員保證本報告所載 資料不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏,並對其內容的真實、準確和完整負個別及連帶責 任。本公司不存在大股東非經營性資金佔用情況。中國石化董事張海潮先生因公請假,未能出席中國石 化第六屆董事會第二次會議,張海潮先生授權委託董事章建華先生對本次董事會議案進行表決。中國石 化董事長王玉普先生,董事、總裁李春光先生,財務總監王新華先生和會計機構負責人王德華先生保證 本報告中的財務報告真實、完整。中國石化審計委員會已審閱中國石化截至2015年6月30日止半年度 報告。

中國石化及其附屬公司分別按中國企業會計準則和國際財務報告準則編制的截至2015年6月30日止六個月的中期財務報告已經普華永道中天會計師事務所(特殊普通合夥)和羅兵咸永道會計師事務所進行審計並出具標準無保留意見的審計報告。

公司簡介

中國石化是中國最大的一體化能源化工公司之一,主要從事石油與天然氣勘探開採、管道運輸、銷售;石油煉製、石油化工、煤化工、化 纖及其它化工生產與產品銷售、儲運;石油、天然氣、石油產品、石油化工及其它化工產品和其它商品、技術的進出口、代理進出口業 務;技術、信息的研究、開發、應用。

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:

「中國石化」是指中国石油化工股份有限公司

「本公司」是指中國石化及其附屬公司

「中國石化集團公司」是指中國石化的控股股東中國石油化工集團公司

「中國石化集團」是指中國石化集團公司及其附屬公司

「石化轉債」是指中國石化2011年發行的230億元A股可轉換公司債券

本公司的原油、天然氣產量和原油加工量按以下比例進行換算:

境內原油產量:1噸=7.1桶,海外原油產量1噸=7.20桶

天然氣產量:1立方米=35.31立方英尺

原油加工量:1噸=7.35桶

中國石化基本情況如下

法定名稱

中国石油化工股份有限公司

中文簡稱

中國石化

英文名稱

China Petroleum & Chemical Corporation

英文簡稱

Sinopec Corp.

法定代表人

王玉普先生

授權代表

李春光先生、黄文生先生

董事會秘書

黄文生先生

證券事務代表

鄭保民先生

註冊、辦公和聯繫地址

中國北京市朝陽區朝陽門北大街22號

郵政編碼:100728

電話: 86-10-59960028 傳真: 86-10-59960386

網址:http://www.sinopec.com 電子郵箱:ir@sinopec.com

信息披露及備置地點變更情況

本報告期公司信息披露及備置地點 未發生變更

股票上市地點、股票簡稱和股票代碼

A股: 上海證券交易所

股票簡稱:中國石化 股票代碼:600028

H股: 香港聯合交易所有限公司

股票代碼:0386

美國存托股份:

紐約證券交易所 存托股份代碼:SNP 倫敦證券交易所 存托股份代碼:SNP

本公司報告期內註冊變更情況

公司於2015年6月1日換領了新的營業執照,法定代表人變更為王玉普,註冊資本變更為人民幣12,107,120.9646萬元。註冊登記管理機關變更為北京市工商局。

1 按中國企業會計準則編制的財務數據和指標

(1) 主要會計數據

項目	截至6月30日 2015年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元	本報告期比 上年同期增減 (%)
營業收入	1,040,362	1,356,172	(23.3)
歸屬於母公司股東淨利潤	24,427	31,430	(22.3)
歸屬於母公司股東的扣除非經常性損益後的淨利潤	23,431	31,354	(25.3)
經營活動產生的現金流量淨額	67,442	58,214	15.9

項目	於 2015 年 6月 30 日 人民幣百萬元	於 2014年 12月31日 人民幣百萬元	本報告期比 上年期末增減 (%)
歸屬於母公司股東權益	681,474	594,483	14.6
總資產	1,470,355	1,451,368	1.3

(2) 主要財務指標

項目	截至6月30日止 2015年 人民幣元	6個月期間 2014年 人民幣元	本報告期比 上年同期增減 (%)
基本每股收益	0.202	0.269	(24.9)
稀釋每股收益	0.202	0.268	(24.6)
扣除非經常性損益後的基本每股收益	0.194	0.269	(27.9)
加權平均淨資產收益率(%)	3.81	5.37	(1.56)個百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產收益率(%)	3.66	5.36	(1.70)個百分點

(3) 非經常性損益項目及涉及金額

項目	截至2015年6月30日 止6個月期間(收入)/支出 人民幣百萬元
處置非流動資產損失	61
捐贈支出	51
持有和處置各項投資的收益	(568)
其他各項非經常性收入和支出淨額	(1,041)
小計	(1,497)
相應税項調整	374
合計	(1,123)
影響母公司股東淨利潤的非經常性損益	(996)
影響少數股東淨利潤的非經常性損益	(127)

2 按國際財務報告準則編制的財務數據和指標

(1) 主要會計數據

	截至6月30日	止6個月期間	本報告期比
項目	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	上年同期增減 (%)
經營收益	40,543	52,268	(22.4)
本公司股東應佔利潤	25,394	32,543	(22.0)
經營活動產生的現金流量淨額	67,442	58,214	15.9

項目	於 2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	於 2014 年 12 月 31 日 人民幣百萬元	本報告期比 上年期末增減 (%)
本公司股東應佔權益	680,085	593,041	14.7
總資產	1,470,355	1,451,368	1.3

(2) 主要財務指標

	截至6月30日	截至6月30日止6個月期間		
項目	2015 年 人民幣元	2014年 人民幣元	上年同期增減 (%)	
	0.211	0.279	(24.4)	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	0.211	0.277	(23.8)	
已佔用資本回報率(%)	3.46	4.19	(0.73) 個百分點	

1 股份變動情況

	本次變動前				本次變動增減			本次變動後	
項目	數量(股)	比例(%)	發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	數量(股)	比例(%)
人民幣普通股	92,766,957,040	78.43	-	-	-	2,790,814,006 ¹	2,790,814,006	95,557,771,046	78.93
境內上市的外資股	_	-	-	-	-	-	_	-	-
境外上市的外資股	25,513,438,600	21.57	-	-	_	_	-	25,513,438,600	21.07
其他	_	-	-	-	-	-	-	_	-
股份總數	118,280,395,640	100	_	-	-	2,790,814,006	2,790,814,006	121,071,209,646	100

註: 本報告期內,累計有136,471,210張石化轉債轉為中國石化A股股票,累計增加2,790,814,006股。

2 股東數量和持股情況

於2015年6月30日,中國石化的股東總數為915,654戶,其中境內A股909,358戶,境外H股6,296戶。中國石化最低公眾持股數量已滿足香港聯合交易所有限公司(以下簡稱「香港聯合交易所」)證券上市規則(以下簡稱「香港上市規則」)規定。

(1) 前十名股東持股情況

單位:股

股東名稱	股東性質	持股比例%	持股總數	報告期內增減 ¹	質押或凍結 的股份數量
中國石油化工集團公司	國家股	70.80	85,720,671,101	0	0
香港(中央結算)代理人有限公司 ²	H股/A股	21.06	25,491,959,763	89,624,054	未知
國泰君安證券股份有限公司	A股	0.11	138,963,306	(153,928,530)	0
中科匯通(深圳)股權投資基金有限公司	A股	0.10	120,572,789	120,572,789	0
中國人民人壽保險股份有限公司-					
分紅一個險分紅	A股	0.09	108,446,810	108,446,810	0
卡塔爾控股有限責任公司-自有資金	A股	0.07	89,996,185	0	0
中國工商銀行-上證50交易型開					
放式指數證券投資基金	A股	0.07	86,080,144	48,592,450	0
王戎	A股	0.05	57,872,279	24,837,779	0
中國人民人壽保險股份有限公司-					
傳統一普通保險產品	A股	0.04	49,999,968	49,999,968	0
中國證券金融股份有限公司	A股	0.04	49,825,774	(218,331,082)	0

註1: 與2014年12月31日相比。

上述股東關聯關係或一致行動的説明:

除中國人民人壽保險股份有限公司一分紅一個險分紅與中國人民人壽保險股份有限公司一傳統一普通保險產品同屬中國人民人壽保險股份有限公司外,中國石化未知上述其他股東之間有關聯關係或一致行動。

^{2:} 中國石油化工集團公司的境外全資附屬公司盛駿國際投資有限公司持有553,150,000股H股,佔中國石化股本總額的0.46%,該等股份包含在香港(中央結算)代理人有限公司持有的股份總數中。

(2) H股股東按《證券及期貨條例》披露的資料(於2015年6月30日)

股東名稱	持有股份身份	持有或被視為 持有權益的 股份數量(股)	佔中國石化 權益(H股)的 大致百分比 (%)
JPMorgan Chase & Co.	實益擁有人	717,517,817(L)	2.81(L)
		310,108,377(S)	1.22(S)
	投資經理	370,144,100(L)	1.45(L)
	受託人(被動受託人除外)	16,600(L)	0.00(L)
	保管人-法團核准借出代理人	1,375,606,223(L)	5.39(L)
BlackRock, Inc.	大股東所控制的法團的權益	1,825,428,399(L)	7.15(L)
		14,043,700(S)	0.06(S)
Schroders Plc	投資經理	1,275,857,318(L)	5.00(L)

註: (L)好倉,(S)淡倉

3 控股股東及實際控制人變化情況

本報告期內,中國石化控股股東及實際控制人無變化。



董事長 王玉普先生

尊敬的各位股東、朋友們:

承蒙股東和董事的信任與支持,今年5月本 人榮幸地當選為中國石化第六屆董事會董 事、董事長,我謹代表新一屆董事會向您表 示衷心感謝!

中國石化於2000年登陸資本市場,十五年來在廣大股東和社會各界的關心支持下,依託快速成長的中國市場,充分發揮一體化優勢,深化改革,鋭意進取,公司治理水平不斷提升,規模持續擴大,實力顯著增強,從而使我們能夠面對今年上半年以來國內宏觀經濟增速減緩、油價低位震盪的嚴峻複雜形

勢,克服困難,砥礪前行,取得來之不易的 經營業績。

2015年上半年,按照國際財務報告準則,公司實現營業額及其他經營收入人民幣10,404億元,同比下降23.3%。本公司股東應佔利潤為人民幣254億元,同比下降22.0%。股東應佔權益增加14.7%,資產負債率下降9.04個百分點。綜合考慮公司現金流水平、未來發展需要和股東利益,董事會決定派發2015年中期股利每股人民幣0.09元,與上年同期持平,分紅總額人民幣108.96億元,同比增加3.84億元。

當前,中國石化已進入一個新的歷史階段。公司既面臨著世界政治經濟格局深刻調整、中國經濟增長動力轉換、行業和市場劇烈變化的巨大挑戰,同時也擁有難得的發展機遇。公司正在制定「十三五」規劃,我們將主動適應和把握中國經濟發展新常態,與世界經濟、行業週期的大趨勢,更加注重價化改革,更加注重資源整合,更加注重一體化管控,更加注重創新驅動,更加注重價值創造,並將公司發展規劃與「一帶一路」、京建冀協同發展、長江經濟帶三大戰略和「中國製造2025」相銜接。

更加注重深化改革。我們將加強企業改革頂層設計,圍繞提高經營管理效率、勞動生產率和國有資本利用效率,研究深化改革總體方案。在注重體制創新的同時,更注重機制創新,按照「一體化管控、專業化管理、市場化運作」的思路,把公司各項業務做強做優。

更加注重資源整合。我們將進一步增強資源 的獲取能力,既發展常規油氣資源,也發展 頁岩氣等非常規油氣資源;既注重成品油、 化工、煤炭等能源資源,也注重碼頭、倉 儲、管道等非能源戰略資源。進一步拓展市 場資源,積極把握中國得天獨厚的市場空 間,增強公司在國內國際市場上的資源運作 能力。統籌科技資源、人才資源,佈局大數 據資源,注重資源整合,形成強大的資源戰 略管理體系,夯實企業發展的基礎。

化改革重組後形成的管理模式,也是我們面 對各種困難和挑戰始終保有的戰略優勢。在 未來發展中,我們將以市場為紐帶,以公司 整體價值最大化為目標,實施一體化管控、 專業化管理,不斷加強板塊、區域、企業之 間的資源優化,推動傳統和新興業務協同發 展,增強公司整體競爭力。

更加注重創新驅動。我們將圍繞產業鏈部署 創新鏈, 圍繞創新鏈完善資金鏈, 通過科技 創新、管理創新、商業模式創新和金融服務 創新等手段,發揮創新對發展的驅動作用和 乘數效應,加快推動核心業務提質升級邁向 中高端。

更加注重價值創造。我們將在改革發展、生 產經營和企業管理的各個環節、各個步驟都 注重價值的創造和提升,其中包括經濟價 值、社會價值和文化價值。創造經濟價值, 就是推動業績增長,為企業帶來資本、資產 的長期增值。提升社會價值,就是擔當企業 公民角色,堅持安全生產、環境保護,履行 應盡的社會責任,努力實現企業的綠色低 碳、健康可持續發展。豐富文化價值,就是 弘揚石油石化優良傳統,發揚大慶精神、鐵 人精神和「嚴、細、實」的作風。經濟價值、 社會價值和文化價值彼此相互促進,共同推 動企業發展和社會進步。

更加注重一體化管控。一體化管控是中國石 我們將把企業發展納入經濟社會發展大局, 以資源整合為基礎,以改革、創新為動力, 以一體化管控和價值創造為手段,使中國石 化在發展質量上不斷做強做優,在發展空 間上持續做大,最終實現發展企業、貢獻 國家、回報股東、服務社會、造福員工的 宗旨。

> 中國石化擁有豐富的資源、精幹有力的管理 **퇼隊和萬眾一心的員工隊伍。我有信心和大** 家共同把中國石化進一步發展好,也希望廣 大股東和社會各界一如既往給予支持。我們 相信,在您的支持下,公司董事會、管理層 必將勤勉盡責,不辱使命,帶領全體員工共 同推動中國石化持續健康發展,以更加良好 的業績回報國家、股東、員工和社會。

王玉普 董事長

中國北京,2015年8月26日

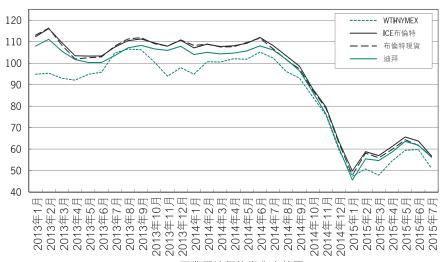
經營業績回顧

2015年上半年,世界經濟復蘇緩慢,中國國內生產總值(GDP)同比增長7.0%。境內原油需求保持增長,同比增長4.8%,天然氣需求增速放緩,同比增長2.1%。境內成品油需求延續去年走勢,出現消費結構分化,增速放緩,其中汽油、煤油同比大幅增長,柴油小幅下降,成品油表觀消費量同

比增長3%。國家加快了成品油質量升級進程,成品油價格隨國際原油價格走勢及時調整。境內主要化工產品需求保持增長,乙烯當量消費量同比增長2.5%。

國際油價在經歷了去年斷崖式下跌後,今年上半年低位震蕩。普氏布倫特原油現貨均價為57.84美元/桶,同比降低46.90%。

美元/桶



國際原油價格變化走勢圖

1 生產經營

(1) 勘探及開發

2015年上半年,面對低油價形勢,本公司優化勘探開發部署和方案,建立彈性投資決策機制,壓減高成本原油產量,為應對低油價進行了有益探索。勘探方面獲

得了川西海相天然氣等一批新發現和商業發現。開發方面,涪陵頁岩氣開發穩步推進。上半年實現油氣當量產量232.95百萬桶,同比下降1.7%,其中,國內原油產量147.47百萬桶,海外原油產量26.60百萬桶,天然氣產量3,532.6億立方英尺。

勘探及開發生產營運情況

	截至6月30日	截至6月30日止6個月期間	
	2015年	2014年	(%)
油氣當量產量(百萬桶油當量)	232.95	237.01	(1.71)
原油產量(百萬桶)	174.07	177.88	(2.14)
中國	147.47	154.15	(4.33)
海外	26.60	23.73	12.09
天然氣產量(十億立方英尺)	353.26	354.80	(0.43)

(2) 煉油

2015年上半年,本公司以效益為中心優化原油資源和加工方案,調整產品結構和生產負荷,增產高標號汽油等高附加值產品;充分發揮

規模優勢,控制單位成本;積極推 進成品油質量升級,為市場供應清 潔油品;發揮專業化經營優勢,完 善銷售網絡,優化潤滑油、液化 氣、瀝青等產品經營,實現了增產 增效。上半年,本公司原油加工量1.19億噸,同比增長2.7%,成品油產量同比增長4.4%,其中航煤和高標號汽油產量分別增長18.9%和18.2%。

煉油生產營運情況

	截至6月30日止6個月期間		同比變動	
	2015年	2014年	(%)	
原油加工量(百萬噸)	118.89	115.81	2.66	
汽、柴、煤油產量(百萬噸)	74.75	71.62	4.37	
汽油(百萬噸)	27.02	24.94	8.34	
柴油(百萬噸)	35.82	36.67	(2.32)	
煤油(百萬噸)	11.90	10.01	18.88	
化工輕油產量(百萬噸)	19.07	19.96	(4.46)	
輕油收率(%)	76.69	76.83	降低0.14百分點	
綜合商品率(%)	94.98	94.63	提高0.35百分點	

註: 合資企業的產量按100%口徑統計。

(3) 營銷及分銷

2015年上半年,針對供需形勢的 新變化,本公司優化銷售結構,擴 大零售規模和單站銷量。同時,加 快非油品業務發展,實現油非互促,提高經營規模和效益,加快從油品銷售商向綜合服務商轉變。上半年,成品油總經銷量9,297萬

噸,同比增長5.3%,其中境內成 品油總經銷量8,392萬噸,同比增 長3.6%。非油品營業額達133.3 億元,同比大幅增長85.4%。

營銷及分銷營運情況

	截至6月30日	截至6月30日止6個月期間		
	2015年	2014年	(%)	
成品油總經銷量(百萬噸)	92.97	88.26	5.34	
境內成品油總經銷量(百萬噸)	83.92	81.04	3.55	
零售量(百萬噸)	58.19	56.55	2.90	
直銷及分銷量(百萬噸)	25.73	24.49	5.06	
單站年均加油量(噸/站)	3,816	3,712	2.80	

	於 2015 年	於2014年	本報告期末比上年
	6月30日	12月31日	度期末增減(%)
中國石化品牌加油站總數(座)	30,514	30,551	(0.12)
自營加油站數(座)	30,501	30,538	(0.12)

(4) 化工

2015年上半年,本公司根據市場 進一步優化原料結構和產品結構, 實現降本增效;加大新產品的研 發、生產和推廣力度,高附加值 產品產量保持增長,合成樹脂專用料比例達到57.7%,同比提高 1.4個百分點,合成纖維差別化率 達到81.0%,同比提高2.4個百 分點。加強產銷配合,實現了較 好的經營效果。上半年生產乙烯 545.7萬噸,同比增長7.3%,化 工產品經營總量3,030萬噸,同比 增長3.8%。

單位:千噸

化工主要產品產量

	截至6月30日止6	5個月期間	同比變動
	2015年	2014年	(%)
乙烯	5,457	5,084	7.34
合成樹脂	7,476	6,965	7.34
合成纖維單體及聚合物	4,322	4,105	5.29
合成纖維	638	646	(1.24)
合成橡膠	453	483	(6.21)

註: 合資企業的產量按100%口徑統計。

2 安全環保

上半年,本公司全面分解落實安全生產 主體責任,開展專項檢查,全力推進隱 患排查治理,優化調整應急指揮體系, 扎實推進安全文化建設,保持了安全生 產形勢的總體穩定。

本公司重視環境保護、節能減排和綠色低碳發展工作,推行合同能源管理和能源管理體系建設,以及「碧水藍天」環保專項計劃。上半年,本公司萬元產值綜合能耗同比下降2.77%,外排廢水COD同比減少4.09%,二氧化硫排放量同比減少4.84%,氮氧化物排放量同比減少4.23%,氨氮排放量同比減少3.91%。

3 資本支出

 要用於加油(氣)站挖潛改造,成品油管網、油庫等倉儲設施建設,安全隱患以及油氣回收等專項治理,上半年發展加油(氣)站207座。化工板塊資本支出人民幣25.19億元,主要用於寧東煤化工、武漢乙烯等項目建設。總部科研信息及其他資本支出人民幣6.03億元,主要用於科研裝置及信息化項目建設。

業務展望

展望下半年,世界經濟將緩慢復蘇。中國經濟將保持平穩增長。國際石油市場供需總體呈現寬鬆格局,國際油價將維持低位震蕩。預計境內油氣需求保持增長,成品油和化工產品總體需求將穩步增長,但消費結構將進一步調整。面對當前形勢,本公司將重點做好以下幾個方面的工作:

勘探及開發方面:在原油開發上,加強新技術攻關應用,重點圍繞東部富油凹陷、塔河和準噶爾西緣等目標加快推進滾動勘探與油藏評價。在天然氣開發上,加強鄂爾多斯盆地、四川盆地和松遼盆地等地區的開發評價,全力推進涪陵頁岩氣田建設,確保完成一期50億方產能建設目標。下半年計劃生產原油177百萬桶,生產天然氣5,370億立方英尺。

在煉油方面,本公司將繼續堅持以市場為導 向,以效益為中心,全面優化生產組織,確 保生產安全平穩:優化原油資源,降低原油 成本;加快推進成品油質量升級;積極擴大 潤滑油、液化氣、瀝青等產品營銷;同時大 力控制成本費用,提升成本競爭力。下半年 計劃加工原油12,270萬噸。

在營銷及分銷方面,本公司將加強市場分析預判,堅持量效兼顧,優化資源結構,鞏固和擴大國內成品油市場份額:強化以客戶為中心,採取更加積極主動的零售經營策略,穩定直分銷經營規模:持續推進非油業務市場化、專業化發展,加大重點商品銷售力度,加強商品採購管理,推動油品銷售商向綜合服務商轉型。下半年計劃境內成品油經銷量8,700萬噸。

在化工方面,本公司將積極推進產品結構調整,加大新產品的研發、生產和銷售力度; 優化裝置運行,合理安排裝置負荷;繼續優 化乙烯原料結構,努力降低原料成本。同 時,深化產銷研用結合,優化營銷策略,提 升客戶服務。下半年計劃生產乙烯 560 萬噸。

下半年,本公司將充分發揮上中下游一體化優勢,以效益最大化安排生產經營,全力開拓市場,狠抓成本費用管控,以安全環保為保障,增強持續發展能力,努力實現較好的經營業績。同時,適應和把握好中國經濟發展新常態,立足公司實際,制定好公司「十三五」規劃。

以下討論與分析應與本半年度報告所列之本公司經審計的財務報表及其附註同時閱讀。以下涉及的部分財務數據如無特別説明均摘自本公司按國際財務報告準則編制並經過審計的財務報表。

1 合併經營業績

2015年上半年,本公司實現營業額及其他經營收入人民幣10,404億元,同比下降23.3%;經營收益人民幣405億元,同比下降22.4%。

下表列示了本公司2015年上半年和2014年同期合併利潤表中主要收入和費用項目:

	截至6月30日」 2015年 (人民幣百	2014年	變化率 (%)
營業額及其他經營收入	1,040,362	1,356,172	(23.3)
	1,021,692	1,338,164	(23.6)
其他經營收入	18,670	18,008	3.7
經營費用	(999,819)	(1,303,904)	(23.3)
採購原油、產品及經營供應品及費用	(770,431)	(1,099,789)	(29.9)
銷售、一般及管理費用	(32,161)	(33,735)	(4.7)
折舊、折耗及攤銷	(46,249)	(43,233)	7.0
勘探費用(包括乾井成本)	(6,031)	(5,552)	8.6
職工費用	(26,593)	(26,754)	(0.6)
所得税以外的税金	(119,886)	(93,767)	27.9
	1,532	(1,074)	
經營收益	40,543	52,268	(22.4)
融資成本淨額	(3,404)	(8,761)	(61.1)
投資收益及應佔聯營及合營公司的損益	4,143	2,252	84.0
除税前利潤	41,282	45,759	(9.8)
	(9,674)	(11,908)	(18.8)
本期間利潤	31,608	33,851	(6.6)
本公司股東	25,394	32,543	(22.0)
非控股股東	6,214	1,308	375.1

(1) 營業額及其他經營收入

2015年上半年,本公司實現營業額人民幣10,217億元,同比下降23.6%。

下表列示了本公司2015年上半年和2014年同期的主要外銷產品銷售量、平均實現價格以及各自的變化率。

	截至6月30日止 2015年	消售量(千噸) : 6 個月期間 2014 年	變化率(%)		現價格(不含增值 頓、人民幣元 <i>/=</i> - 6 個月期間 2014 年	
原油	4,874	4,450	9.5	2,152	4,195	(48.7)
天然氣(百萬立方米)	8,777	8,288	5.9	1,571	1,515	3.7
汽油	34,626	31,583	9.6	6,881	8,583	(19.8)
· 柴油	46,714	46,956	(0.5)	5,133	6,979	(26.5)
煤油	11,410	9,787	16.6	3,594	6,012	(40.2)
基礎化工原料	13,983	13,083	6.9	4,508	6,418	(29.8)
合纖單體及聚合物	2,887	3,249	(11.1)	6,259	7,355	(14.9)
合成樹脂	5,851	5,501	6.4	8,187	9,854	(16.9)
合成纖維	689	709	(2.8)	8,046	9,508	(15.4)
合成橡膠	579	615	(5.9)	8,730	10,485	(16.7)

本公司生產的絕大部分原油及少量天然氣用於本公司煉油、化工業務,其餘外銷給予其他客戶。 2015年上半年,外銷原油、天然氣及其他上游產品營業額為人民幣290億元,同比下降16.4%,佔本公司營業額及其他經營收入的2.8%,主要歸因於原油價格大幅降低。

本公司煉油事業部和營銷及分銷事業部對外銷售石油產品(主要包括成品油及其他精煉石油產品)實現的對外銷售收入為人民幣6,190億元,同比下降23.5%,佔本公司營業額及其他經營收入的59.5%,主要歸因於各項煉油產

品價格同比全部大幅下跌抵消了汽油、煤油和其他精煉石油產品銷量增加的影響。汽油、柴油及煤油的銷售收入為人民幣5,191億元,同比下降21.1%,佔石油產品銷售收入的83.9%;其他精煉石油產品銷售收入為人民幣999億元,同比下降34.2%,佔石油產品銷售收入的16.1%。

本公司化工產品對外銷售收入為人民幣1,408億元,同比下降20.6%, 佔本公司營業額及其他經營收入的 13.5%。歸因於主要化工產品價格 下跌抵消了基礎原料和合成樹脂銷量 增加的影響。

(2) 經營費用

2015年上半年,本公司經營費用 為人民幣9,998億元,同比下降 23.3%。經營費用主要包括以下 部分:

採購原油、產品及經營供應品及 費用為人民幣7,704億元,同比 下降29.9%,佔總經營費用的 77.1%。其中:

- 採購原油費用為人民幣2,516 億元,同比下降40.8%。上 半年外購原油加工量為8,987 萬噸(未包括來料加工原油 量),同比增長3.6%;外購 原油平均單位加工成本為人 民幣2,800元/噸,同比下 降42.8%。
- 其他採購費用為人民幣5,188 億元,同比下降23.1%,主 要歸因於外購原料價格下跌的 影響。

銷售、一般及管理費用為人民幣 322億元,同比下降4.7%。

折舊、折耗及攤銷為人民幣 462 億元,同比增長 7.0%,主要歸因於固定資產投資持續投入的影響。

勘探費用為人民幣60億元,同比增長8.6%,主要歸因於勘探工作量實施進度同比提高。

職工費用為人民幣 266 億元,同比下降 0.6%。

所得税以外的税金為人民幣1,199億元,同比增長27.9%,主要歸因於成品油消費税税率提高導致消費税同比增加人民幣352億元;城市維護建設税和教育費附加同比增加人民幣47億元;由於原油價格下降,石油特別收益金同比減少人民幣124億元。

(3) 經營收益

2015年上半年因國際原油價格同 比大幅下跌,公司上游板塊利潤降 幅較大,本公司實現經營收益人民 幣405億元,同比下降22.4%。

(4) 融資成本淨額

2015年上半年本公司融資成本 淨額為人民幣34億元,同比下降 61.1%,其中:因本公司壓降資 金佔用,優化負債結構,降低融資 成本,利息淨支出同比減少人民幣 20億元:公司已發行的石化轉債 期末公允價值變動損失為人民幣3 億元,去年同期為損失人民幣22 億元:人民幣兑美元匯率小幅升值,匯兑淨收益為人民幣2億元, 去年同期為匯兑淨損失人民幣13 億元。

(5) 除税前利潤

2015年上半年本公司除税前利 潤為人民幣413億元,同比下 降9.8%。

(6) 所得税

2015年上半年本公司所得税為人 民幣97億元,同比下降18.8%。

(7) 非控股股東應佔利潤

2015年上半年歸屬於非控股股東的利潤為人民幣62億元,同比增長375.1%,主要歸因於銷售公司引資完成後,少數股東權益增加。

(8) 本公司股東應佔利潤

2015年上半年歸屬於本公司股東 的利潤為人民幣254億元,同比下 降22.0%。

2 分事業部經營業績討論

本公司將經營活動分為勘探及開發事業部、煉油事業部、營銷及分銷事業部、化工事業部四個事業部和本部及其他。除非文中另有所指,本節討論的財務數據並未抵銷事業部之間的交易,且各事業部的經營收入數據包括各事業部的其他經營收入。

以下按事業部列示了經營收入、外部銷售與事業部間銷售佔各報表期間抵銷事業部間銷售前經營收入的百分比、外部銷售收入佔所示報表期間合併經營收入的百分比(即扣除事業部間銷售後)。

			抵銷事業部間銷	售收入前	抵銷事業部間銷	售收入後
	經營中		佔合併經營收		佔合併經營收	
	截至6月30日」		截至6月30日止		截至6月30日止6	
	2015 年 人民幣百	2014年	2015 年 (%)	2014年	2015 年 (%)	2014年
勘探及開發事業部	八八市口	1 四 / L	(/0)		(/0)	
外部銷售註	32,419	40,446	1.9	1.7	3.1	3.0
事業部間銷售	37.982	73,381	2.2	3.1	J.1	3.0
經營收入	70.401	113,827	4.1	4.8		
<u>經過收入</u> 煉油事業部	70,401	113,027	7.1	7.0		
外部銷售註	65.807	92.929	3.9	4.0	6.3	6.9
事業部間銷售	419,928	559,040	24.6	23.7	0.0	0.5
經營收入	485,735	651.969	28.5	27.7		
營銷及分銷事業部	.00,200					
	563,999	724,550	33.1	30.8	54.2	53.4
事業部間銷售	1,639	2,377	0.1	0.1		
經營收入	565,638	726,927	33.2	30.9		
化工事業部		,	,			
	144,466	180,851	8.5	7.7	13.9	13.3
事業部間銷售	21,840	32,541	1.3	1.4		
經營收入	166,306	213,392	9.8	9.1		
本部及其他						
外部銷售註	233,671	317,396	13.7	13.5	22.5	23.4
事業部間銷售	182,119	328,294	10.7	14.0		
經營收入	415,790	645,690	24.4	27.5		
抵銷事業部間銷售前的經營收入	1,703,870	2,351,805	100.0	100.0		
抵銷事業部間銷售	(663,508)	(995,633)				
合併經營收入	1,040,362	1,356,172	<u> </u>		100.0	100.0

註: 包含其他經營收入。

下表列示了所示報表期間各事業部抵銷事業部間銷售前的經營收入、經營費用和經營收益/ (虧損)及2015年上半年較2014年同期的變化率。

	截至6月30日止	6個月期間	
	2015年	2014年	變化率
	(人民幣百萬	禹兀)	(%)
勘探及開發事業部			
經營收入	70,401	113,827	(38.2)
經營費用	72,227	85,564	(15.6)
經營(虧損)/收益	(1,826)	28,263	
煉油事業部			
經營收入	485,735	651,969	(25.5)
經營費用	470,415	642,214	(26.8)
經營收益	15,320	9,755	57.0
營銷及分銷事業部			
經營收入	565,638	726,927	(22.2)
經營費用	550,450	708,133	(22.3)
經營收益	15,188	18,794	(19.2)
化工事業部			
經營收入	166,306	213,392	(22.1)
經營費用	156,203	217,360	(28.1)
經營收益/(虧損)	10,103	(3,968)	_
本部及其他		·	
經營收入	415,790	645,690	(35.6)
經營費用	415,014	645,951	(35.8)
經營收益/(虧損)	776	(261)	_
抵銷分部間收益/(虧損)	982	(315)	

(1) 勘探及開發事業部

勘探及開發事業部生產的絕大部分 原油及少量天然氣用於本公司煉 油、化工業務,絕大部分天然氣及 少量原油外銷供其他客戶。

2015年上半年該事業部經營收入為人民幣704億元,同比下降38.2%,主要歸因於原油價格同比大幅降低。

2015年上半年該事業部銷售原油 2,124萬噸,同比下降1.5%;銷 售天然氣94.9億立方米,同比增 長7.5%。原油平均實現銷售價格 為人民幣2,147元/噸,同比下降 48.0%;天然氣平均實現銷售價 格為人民幣1,589元/千立方米, 同比增長4.6%。

2015年上半年該事業部經營費用為人民幣722億元,同比下降15.6%。主要歸因於:因投資形成的油氣資產增加,致使折舊折耗同比增加人民幣6億元;因油價下跌,石油特別收益金、資源税和其他稅金同比減少人民幣144億元。

2015年上半年油氣現金操作成本 為人民幣771元/噸,同比下降 2.5%,主要歸因於該事業部嚴格 控制成本費用。

2015年上半年該事業部因國際原油價格大幅下降,實現經營虧損人民幣18億元,同比減少收益人民幣301億元。

(2) 煉油事業部

煉油事業部業務包括從第三方及勘 探及開發事業部購入原油,並將原 油加工成石油產品,汽油、柴油、 煤油內部銷售給營銷及分銷事業 部,部分化工原料油內部銷售給化 工事業部,其他精煉石油產品由煉 油事業部外銷給境內外客戶。

2015年上半年該事業部經營收入 為人民幣4,857億元,同比下降 25.5%。主要歸因於產品價格同 比大幅降低。

下表列示了該事業部各類煉油產品 2015 年上半年和 2014 年同期的銷售量、平均實現價格及各自的變化率。

				平均實現	見價格(不含增值稅)
	爺 截至6月30日止 2015 年	销售量(千噸) .6個月期間 2014年	變化率 (%)	(/ 截至6月30日止 2015 年	人民幣元/噸) 6個月期間 2014年	變化率 (%)
汽油	25,264	23,401	8.0	6,376	8,048	(20.8)
柴油	32,715	33,045	(1.0)	4,951	6,547	(24.4)
煤油	6,617	6,036	9.6	3,617	5,967	(39.4)
化工原料類	18,093	19,153	(5.5)	3,164	5,752	(45.0)
其他精煉石油產品	25.516	23.979	6.4	3.102	4.115	(24.6)

2015年上半年該事業部汽油銷售 收入為人民幣1,611億元·同比下 降14.5%,佔該事業部經營收入 的33.2%。

2015年上半年柴油銷售收入為人民幣1,620億元,同比下降25.1%,佔該事業部經營收入的33.4%。

2015年上半年煤油銷售收入 為人民幣239億元,同比下降 33.6%,佔該事業部經營收入 的4.9%。

2015年上半年化工原料類產品銷售收入為人民幣573億元,同比下降48.0%,佔該事業部經營收入的11.8%。

2015年上半年除汽油、柴油、煤油以及化工原料類以外的其他精煉石油產品銷售收入為人民幣792億元,同比下降19.8%,佔該事業部經營收入的16.3%。

2015年上半年該事業部的經營費 用為人民幣4,704億元,同比下降 26.8%。主要歸因於原料油價格 同比大幅降低。

2015年上半年加工原料油的平均 成本為人民幣2,825元/噸,同比 下降42.0%:加工原料油11,347 萬噸(未包括來料加工原油量),同 比增長3.1%。2015年上半年加 工原料油總成本為人民幣3,205億 元,同比下降40.2%,佔該事業 部經營費用的68.1%,同比下降 15.4個百分點。

2015年上半年煉油單位現金操作成本(經營費用減去原油及原料油成本、折舊及攤銷、所得稅以外稅金以及其他業務支出等調整,除以原油及原料油加工量)為人民幣158.4元/噸,同比增長1.9%。主要歸因於成品油質量升級相關運行費用增加。

2015年上半年公司煉油毛利為人 民幣347.8元/噸(銷售收入減去 原油、原料油費用以及所得稅以外 的稅金,除以原油及原料油的加工 量),同比增長15.8%。 2015年上半年該事業部抓好成品油質量升級,優化產品結構,提升毛利水平,實現經營收益人民幣153億元,同比增加人民幣56億元。

(3) 營銷及分銷事業部

營銷及分銷事業部業務包括從煉油 事業部和第三方採購石油產品,向 國內用戶批發、直接銷售和通過該 事業部零售分銷網絡零售、分銷石 油產品及提供相關的服務。

2015年上半年,該事業部經營收入為人民幣5,656億元,同比下降22.2%,主要歸因於成品油價格同比大幅下降。

2015年上半年,汽油銷售收入 為人民幣2,385億元,同比下降 12.1%;柴油銷售收入為人民幣 2,409億元,同比下降26.9%; 煤油銷售收入為人民幣410億元, 同比下降30.3%。 下表列示了該事業部四大類產品 2015 年上半年和 2014 年同期的銷售量、平均實現價格、各自的變化率及汽油、柴油的零售、配送和批發情況。

				平均實现	見價格(不含增值稅	<u>(</u>)
	翁	肖售量(千噸)		()	(民幣元/噸)	
	截至6月30日止	6個月期間	變化率	截至6月30日止	6個月期間	變化率
	2015年	2014年	(%)	2015年	2014年	(%)
汽油	34,661	31,605	9.7	6,880	8,583	(19.8)
零售	28,580	26,020	9.8	7,151	8,823	(19.0)
直銷及分銷	6,081	5,585	8.9	5,610	7,465	(24.8)
柴油	46,933	47,176	(0.5)	5,133	6,982	(26.5)
零售	24,961	26,682	(6.5)	5,677	7,315	(22.4)
直銷及分銷	21,972	20,494	7.2	4,515	6,549	(31.1)
煤油	11,410	9,787	16.6	3,594	6,012	(40.2)
燃料油	12,164	12,554	(3.1)	2,496	4,301	(42.0)

2015年上半年該事業部經營費用 為人民幣5,505億元,同比下降 22.3%。主要歸因於國際油價較 低,導致成品油採購成本同比大幅 下降。

2015年上半年該事業部噸油現金 銷售費用(經營費用減去商品採購 費用、所得税以外税金、折舊及攤 銷,除以銷售量)為人民幣179.7 元/噸,同比下降6.3%,主要歸 因於強化物流成本和管理運行費用 管控,壓縮商品流通費用支出。 2015年上半年該事業部因成品油 市場尤其是柴油消費低迷,購銷差 價下降,實現經營收益人民幣152 億元,同比減少人民幣36億元。

(4) 化工事業部

化工事業部業務包括從煉油事業部 和第三方採購石油產品作為原料, 生產、營銷及分銷石化和無機化工 產品。

2015年上半年該事業部經營收入 為人民幣1,663億元,同比下降 22.1%。主要歸因於化工產品價 格同比下降。

該事業部主要包括六大類產品(基礎有機化工品、合成樹脂、合成橡膠、合成纖維單體及聚合物、合成纖維和化肥),銷售額為人民幣1,587億元,同比下降21.6%,佔化工事業部經營收入95.4%。

下表列出了該事業部六大類化工產品 2015 年上半年及 2014 年同期的銷售量、平均實現價格及各自的變化率。

	Ŷ	省售量(千噸)			現價格(不含增值稅 人民幣元/噸)	<u>(</u>)
	截至6月30日止 2015年		變化率 (%)	截至6月30日止 2015年		變化率 (%)
基礎有機化工品	18,545	17,291	7.3	4,410	6,391	(31.0)
合纖單體及聚合物	2,892	3,255	(11.2)	6,259	7,353	(14.9)
合成樹脂	5,851	5,506	6.3	8,187	9,849	(16.9)
合成纖維	689	709	(2.8)	8,046	9,508	(15.4)
合成橡膠	581	616	(5.7)	8,722	10,483	(16.8)
化肥	168	334	(49.7)	1,915	1,652	15.9

2015年上半年該事業部經營費用 為人民幣1,562億元,同比下降 28.1%。主要歸因於原材料價格 下降以及化工事業部積極落實公司 降本減費措施,努力優化原料結 構、壓縮成本費用。

2015年上半年該事業部抓住原料 價格下滑,產品毛利回升的有利 時機,努力做好原料結構優化, 調整產品結構,實現經營收益人 民幣101億元,同比增加人民幣 141億元。

(5) 本部及其他

本部及其他業務主要包括附屬公司 的進出口貿易業務及本公司的研究 開發活動以及總部管理活動。

2015年上半年本部及其他的經營 收入為人民幣4,158億元,同比下 降35.6%,其中附屬公司原油、 成品油及其他產品貿易收入人民幣 4,142億元,同比下降35.7%。

2015年上半年本部及其他的經營 費用為人民幣4,150億元,同比下 降35.8%,其中附屬貿易公司原油、成品油貿易費用人民幣4,120億元,同比下降35.9%。

2015年上半年本部及其他的經營 收益為人民幣8億元,其中貿易等 專業公司實現經營收益人民幣22 億元,科研及總部經費淨支出人民 幣14億元。

單位:人民幣百萬元

3 資產、負債、權益及現金流量

(1) 資產、負債及權益情況

	於 2015 年 6 月30日	於 2014 年 12 月 31 日	變化金額
總資產	1,470,355	1,451,368	18,987
流動資產	395,555	360,144	35,411
非流動資產	1,074,800	1,091,224	(16,424)
總負債	683,398	805,791	(122,393)
流動負債	506,913	604,257	(97,344)
非流動負債	176,485	201,534	(25,049)
本公司股東應佔權益	680,085	593,041	87,044
股本	121,071	118,280	2,791
儲備	559,014	474,761	84,253
非控股股東權益	106,872	52,536	54,336
權益合計	786,957	645,577	141,380

於2015年6月30日本公司總資產 為人民幣14,704億元,比2014 年末增加人民幣190億元。其中:

- 流動資產為人民幣3,956億元,比2014年末增加人民幣354億元,主要歸因於銷售引資到位後,現金及現金等價物增加人民幣632億元;存貨下降134億元;預付費用及其他流動資產下降156億元。
- 非流動資產為人民幣10,748 億元,比2014年末減少人民

幣 164 億元,主要歸因於在建 工程減少人民幣 125 億元。

於2015年6月30日本公司總負債為人民幣6,834億元,比2014年末減少人民幣1,224億元。 其中:

流動負債為人民幣5,069億元,比2014年末減少人民幣973億元,主要歸因於應付賬款減少人民幣344億元,預提費用及其他應付款減少人民幣403億元,短期債務減少人民幣138億元。

非流動負債為人民幣1,765億元,比2014年末減少人民幣250億元,主要歸因於長期債務減少人民幣286億元。

於2015年6月30日本公司股東應佔權益為人民幣6,801億元,比 2014年末增加人民幣870億元, 主要歸因於銷售引資少數股東投入 帶來的資本溢價、石化轉債行權以 及當期淨利潤增加留存收益等因素 影響。

(2) 現金流量情況

下表列示了本公司2015年上半年及2014年同期合併現金流量表主要項目。

單位:人民幣百萬元

	截至6月30日止6個月期間				
現金流量主要項目	2015年	2014年	變化金額		
經營活動產生的現金流量淨額	67,442	58,214	9,228		
投資活動產生的現金流量淨額	(54,982)	(62,653)	7,671		
融資活動產生的現金流量淨額	51,039	2,531	48,508		
現金及現金等價物淨增加/(減少)	63,499	(1,908)	65,407		

2015年上半年公司經營活動現金 淨流入為人民幣674億元,同比增 加現金流入人民幣92億元,主要 歸因於營運資金佔用同比減少。

2015年上半年公司投資活動現金 淨流出為人民幣550億元,同比減 少現金流出人民幣77億元,主要 歸因於投資規模減少。

2015年上半年公司融資活動現金 淨流入為人民幣510億元,同比增 加現金流入人民幣485億元,主要 歸因於收到銷售公司引資款人民幣 1,050億元,同時償還人民幣高息 負債。 2015年上半年公司現金及現金等價物(不含滙率變動影響)比年初增加人民幣635億元·期末現金及現金等價物為人民幣725億元。

(3) 或有負債

參見本報告「重大事項」關於重大擔 保及其履行情況的有關內容。

(4) 資本支出

詳情參見本報告「經營業績回顧及 展望」的「資本支出」。

4 按中國企業會計準則編制的會計報表分析

本公司根據國際財務報告準則和中國企業會計準則編制的會計報表的主要差異見本半年度報告第148頁的本公司財務會計報告的 (C)節。

(1) 按中國企業會計準則分事業部的營業收入和營業利潤或虧損如下:

	截至6月30日」	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
營業收入		
勘探及開發事業部	70,401	113,827
煉油事業部	485,735	651,969
營銷及分銷事業部	565,638	726,927
化工事業部	166,306	213,392
本部及其他	415,790	645,690
抵銷分部間銷售	(663,508)	(995,633)
	1,040,362	1,356,172
營業利潤/(虧損)		
勘探及開發事業部	(2,129)	27,735
煉油事業部	14,132	9,241
營銷及分銷事業部	14,421	19,149
化工事業部	9,999	(4,284)
本部及其他	452	(333)
抵銷分部間銷售	982	(315)
財務費用、公允價值變動損益和投資收益	1,427	(6,361)
合併營業利潤	39,284	44,832
歸屬於母公司股東的淨利潤	24,427	31,430

營業利潤:2015年上半年本公司實現營業利潤人民幣393億元,同比下降12.4%。主要歸因於原油價格大幅下跌,公司上游實現利潤同比減少。

淨利潤:2015年上半年本公司實現歸屬於母公司股東的淨利潤為人民幣244億元,同比下降22.3%。

(2) 按中國企業會計準則編制的財務數據:

	於 2015 年 6 月 30 日	於 2014 年 12 月 31 日	變化金額
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
總資產	1,470,355	1,451,368	18,987
非流動負債	175,024	200,016	(24,992)
股東權益	788,418	647.095	141,323

總資產:於2015年6月30日本公司總資產為人民幣14,704億元,比2014年末增加人民幣190億元。主要歸因於銷售引資款 到位及存貨下降等原因,流動資產上升人民幣354億元;在建工程下降,非流動資產減少人民幣164億元。

非流動負債:於2015年6月30日本公司的非流動負債為人民幣1,750億元,比2014年末減少人民幣250億元。主要歸因於石化轉債行權及長期借款減少。

股東權益:於2015年6月30日本公司股東權益為人民幣7,884億元,比2014年末增加人民幣1,413億元,主要歸因於銷售引資到位、石化轉債行權以及當期淨利潤增加留存收益。

(3) 主營業務分行業情況

分行業	營業收入 (人民幣百萬元)()	營業成本 人民幣百萬元)	毛利率 ^註 (%)	營業收入比 上年同期增減 (%)	營業成本比 上年同期增減 (%)	毛利率比 上年同期增減 (百分點)
勘探及開發	70,401	54,748	17.6	(38.2)	2.5	(20.0)
煉油	485,735	346,809	5.0	(25.5)	(37.9)	2.1
營銷及分銷	565,638	524,976	7.0	(22.2)	(23.0)	0.9
化工	166,306	146,249	11.6	(22.1)	(29.6)	9.2
本部及其他	415,790	411,441	1.0	(35.6)	(35.9)	0.4
抵銷分部間銷售	(663,508)	(664,489)	不適用	不適用	不適用	不適用
合計	1,040,362	819,734	9.7	(23.3)	(28.6)	1.3

註:毛利率=(營業收入-營業成本、税金及附加)/營業收入

1 公司治理情况

- (1) 本報告期內,中國石化遵守境內外 證券監管法規,不斷完善公司治 理。規範完成了公司董事會、監事 會換屆並聘任了公司高級管理人 員。公司2014年年度股東大會選 舉產生了第六屆董事會成員和監事 會成員;董事會選舉王玉普先生為 董事長, 並選舉了戰略委員會、審 計委員會、薪酬與考核委員會以及 社會責任管理委員會的新任成員; 監事會選舉劉運先生為監事會主 席。進一步修訂完善《公司章程》; 精心組織董事、監事及高級管理人 員履職培訓。持續提升信息披露和 投資者關係工作質量,加強與利益 相關方溝通,得到投資者和資本市 場肯定。倡導綠色低碳發展,繼續 實施[碧水藍天|專項環保治理;積 極參與聯合國全球契約活動,繼續 擔任聯合國全球契約中國網絡輪值 主席單位。
- (2) 本報告期內,中國石化、中國石化 董事會、現任董事、監事、管理 層、公司控股股東及實際控制人均 未受到中國證券監督管理委員會的 稽查、中國證券監督管理委員會和 香港證券及期貨事務監察委員會以 及美國證券交易委員會的行政處 罰、通報批評或上海證券交易所、 香港聯合交易所、紐約證券交易所 和倫敦證券交易所的公開譴責。

(3) 董事、監事及其他高級管理人員的 股本權益情況

於2015年6月30日,除副總裁 凌逸群先生持有13,000股中國石 化A股股份外,中國石化的董事、 監事及其他高級管理人員均無持有 中國石化的股份。

本報告期內,按照香港聯合交易所 要求,中國石化所有董事均確認本 報告期內已遵守《董事進行證券交 易的標準守則》所規定的準則。除 上述情形外,中國石化董事、監事 及其他高級管理人員及其各自的聯 繫人確認概無持有根據香港《證券 及期貨條例》第十五部第7及8分 部須通知中國石化及香港聯合交易 所,或根據《證券及期貨條例》第 352條須登記於該條例指定的登記 冊內的,或根據《香港上市規則》所 載《董事進行證券交易的標準守則》 須知會中國石化及香港聯合交易所 的中國石化或其關連法團(見《證券 及期貨條例》第十五部分定義)的股 份、債券或相關股份的權益及淡倉 (包括根據《證券及期貨條例》有關 條文被視為或當作擁有的權益及淡 倉)。按照香港聯合交易所要求, 本公司編制了《董事、監事及高級 管理人員所持本公司股份及其變動 管理規定》與《公司僱員證券交易守 則》(合稱為《規定與守則》)以規範 有關人員買賣中國石化證券的有關

活動,上述《規定與守則》不低於《標準守則》所規定的標準。中國石化在向所有董事作出特定查詢後,所有董事均確認本報告期內已遵守《標準守則》及《規定與守則》中所規定的標準。

(4) 遵守《企業管治守則》

基於實際情況,中國石化未根據《香港上市規則》附錄十四所載的《企業管治守則》及《企業管治報告》(《企業管治守則》)A.5條設立董事會提名委員會,公司認為由全體董事會成員推舉董事候選人更為符合公司運作,《企業管治守則》內提名委員會的職責將由中國石化董事會執行。

另外,因公務原因,中國石化審計 委員會及薪酬與考核委員會的主任 或委員未能根據《企業管治守則》 E1.2條出席中國石化2014年年 度股東大會。會上沒有股東向審計 委員會或薪酬與考核委員會提問。

除前述事項外,本報告期內,中國 石化遵守《企業管治守則》內的守則 條文。

(5) 審閱半年度報告

中國石化董事會審計委員會已審閱 並確認本報告。

2 分紅派息

(1) 截至2014年12月31日止年度利 潤分配

經中國石化2014年年度股東大會 批准,2014年末期現金股利為人 民幣0.11元/股(含税)。2014 年末期股利已於2015年6月30 日及之前向2015年6月18日當 日登記在中國石化股東名冊上的股 東發放。加上2014年中期已派發 的現金股息人民幣0.09元/股(含 税),2014年全年派發現金股利 人民幣0.20元/股(含税)。

(2) 截至2015年6月30日止半年度 利潤分派方案

經中國石化第六屆董事會第二次 會議批准,截至2015年6月30 日止半年度的股利分派方案為按 2015年9月22日(登記日)總股數 計算,每股派息人民幣0.09元(含 税),進行現金股利分派。

中國石化2015年半年度利潤分配 方案符合《公司章程》和審議程序, 獨立董事已發表獨立意見。

半年度股利將於2015年9月30日(星期三)或之前向2015年9月22日(星期二)當日登記在中國石化股東名冊上的全體股東發放。欲獲得半年度股利之H股股東最遲應於2015年9月15日(星期二)下午四時三十分前將股票及轉讓文件送往香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712·1716香港證券登記有限公司辦理過戶登記手

續。中國石化H股股東的登記過戶 手續將自2015年9月16日(星期 三)至2015年9月22日(星期二) (包括首尾兩天)暫停辦理。

所派股利將以人民幣計值和宣佈,以人民幣向內資股股東和滬港通股東發放,以港幣向外資股股東發放。以港幣發放的股利計算的匯率以宣派股利日2015年8月26日(星期三)之前一周的中國人民銀行公佈的人民幣兑換港幣平均基準匯率為進。

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

H股個人股東為香港或澳門居民以及其他與中國就向彼等派發的現金股息及通過公司未分配利潤轉增股本的方式發行的紅股簽訂10%税率的税收協議的國家的居民,中

國石化將按10%的税率代扣代繳 個人所得税。H股個人股東為與中 國簽訂低於10%股息税率的税收 協議的國家的居民,中國石化將 按10%的税率代扣代繳股息的個 人所得税。如相關H股個人股東欲 申請退還多扣繳税款,中國石化可 根據税收協議代為辦理享受有關税 收協議待遇的申請,但股東須向中 國石化H股股份登記處呈交税收協 議通知規定的資料,經主管稅務機 關審核批准後,中國石化將協助對 多扣繳稅款予以退還。H股個人股 東為與中國簽訂高於10%但低於 20%股息税率的税收協議的國家 的居民,中國石化將按相關税收協 議實際税率代扣代繳個人所得稅。 H股個人股東為與中國簽訂20% 股息税率的税收協議的國家的居 民、與中國並沒有簽訂任何税收協 議的國家的居民以及在任何其他情 况下,中國石化將最終按20%税 率代扣代繳個人所得税。

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

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

對於香港市場投資者(包括企業和 3 公司發行可轉債事官 個人)通過滬港通投資中國石化A 股股票取得的股息紅利,公司按照 10%的税率代扣所得税,並向主 管税務機關辦理扣繳申報。對於投 資者中屬於其他國家税收居民且其 所在國與中國簽訂的税收協定規定 股息紅利所得税率低於10%的, 企業或個人可以自行或委託代扣代 繳義務人,向公司主管税務機關提 出享受税收協定待遇的申請,主管 税務機關審核後,按已徵税款和根 據税收協定税率計算的應納税款的 差額予以退税。

本報告期末,石化轉債擔保人中國石化 集團公司繼續保持穆迪Aa3債信評級, 標普給予中國石化集團公司的債信評級 為AA-主權評級。

本報告期末中國石化資產負債率為 46.48%, 比初期下降9.04個百分 點,主要歸因於一季度銷售引資款到 位,公司償還高息人民幣貸款,同時石 化轉債完成轉股,資產負債結構大幅改 善。本報告期末中國石化繼續保持穆迪 Aa3債信評級,標普給予中國石化的債 信評級為AA-主權評級。中國石化國 內長期信用等級繼續保持AAA級。

(1) 石化轉債發行及摘牌情況

中國石化於2011年2月23日發行人民幣230億元A股可轉換公司債券(代碼110015),該可轉債面值和發行價格均為人民幣 100元/張,期限為六年,六年票面利率分別為0.5%、0.7%、1.0%、1.3%、1.8%和2.0%,初始轉股價格為人民幣9.73 元/股。2011年3月7日在上海證券交易所上市交易。有關情況詳見上海證券交易所和中國石化網站登載的《公開發行A股可轉 換公司債券發行公告》及《公開發行A股可轉換公司債券上市公告書》。該可轉債募集資金已全部用於武漢乙烯項目、安慶煉油改 造項目、石家莊煉油改造項目、榆林一濟南輸氣管道項目和日照一儀徵原油管道項目。

轉股價格歷次調整情況

	調整後轉股價格	
調整時間	單位:人民幣元/股	調整原因
2011年6月20日	9.60	宣派現金股利
2011年9月19日	9.50	宣派現金股利
2011年12月27日	7.28	向下修正轉股價格
2012年5月28日	7.08	宣派現金股利
2012年9月17日	6.98	宣派現金股利
2013年6月19日	5.22	宣派現金股利、送紅股及公積金轉增股本
2013年9月12日	5.13	宣派現金股利
2014年6月3日	4.98	宣派現金股利
2014年9月24日	4.89	宣派現金股利

2015年1月26日,石化轉債觸發有條件贖回條款。中國石化第五屆董事會第二十二次會議審議通過了關於提前贖回石化轉債 的議案,決定行使對石化轉債的贖回權。截至贖回登記日(2015年2月11日)石化轉債累計轉股4,623,769,047股,在中國證 券登記結算有限責任公司 L海分公司登記在冊的石化轉債餘額為人民幣52.776.000元。2015年2月17日,公司支付贖回款 及當期應付利息合計人民幣53.348.948.28元,石化轉債同日在上交所摘牌。

4 已發行公司債券及付息

2010年5月21日,中國石化在境內發行人民幣110億元公司債和人民幣90億元公司債,債券期限分別為五年期和十年期,固定年利率為3.75%和4.05%。2010年6月9日,上述公司債於上海證券交易所上市。有關情況詳見2010年5月19日在中國境內《中國證券報》、《上海證券報》、《證券時報》的有關公告。2015年5月21日,中國石化已足額支付該期債券第五個計息年度利息,其中五年期公司債已兑付並摘牌。

2012年6月1日,中國石化在境內發行人民幣130億元公司債和人民幣70億元公司債和人民幣70億元公司債,債券期限分別為五年期和十年期,年利率為4.26%和4.90%。2012年6月13日,該期債券於上海證券交易所上市交易,有關情況詳見2012年5月30日刊登在中國境內《中國證券報》、《上海證券報》、《證券時報》的有關公告。2015年6月1日,中國石化已足額支付該期債券第三個計息年度利息。

2013年4月18日,中國石化境外全資子公司Sinopec Capital (2013) Limited發行由本公司提供擔保的優先債券,共發行了三年、五年、十年和三十年期四個品種。三年期債券本金總額為7.5億美元,年利率為1.250%;五年期債券本金總額為10億美元,年利率為1.875%;十年期債券本金總額為5億美元,年利率為4.250%。債券於2013年4月25日在香港聯合交易所上市,每半年 支付一次利息,首次付息日為2013年 10月24日。本報告期內,已足額支付 當期利息。

本報告期內,聯合信用評級有限公司對本公司2010年5月21日發行的十年期公司債券(簡稱「10石化02」)、2012年6月1日發行的五年期公司債券(簡稱「12石化01」)和十年期公司債券(簡稱「12石化02」)進行了跟蹤信用評級,維持「10石化02」、「12石化01」及「12石化02」債項信用等級為AAA,維持本公司主體長期信用等級為AAA,評級展望為穩定。

5 關於中國石化集團公司增持中國石 化 A 股股票

中國石化集團公司於2015年7月8日 告知本公司,自2015年7月8日起中 國石化集團公司擬在未來12個月內(以 下簡稱「增持實施期間」)以自身名義或 通過一致行動人在二級市場增持中國石 化股份,累計增持比例不超過中國石化 已發行總股份的2%(含2015年7月8 日已增持的部分股份)。

截止2015年7月9日,中國石化集團增持期間已累計增持公司A股72,000,000股,約佔公司已發行總股份的0.06%。本次增持前中國石化集團直接和間接持有公司的股份數量為86,273,821,101股,約佔公司已發行總股份的71.26%,本次增持後直接和間接持有公司的股份數量為86,345,821,101股,約佔公司已發行總股份的71.32%。中國石化集團公司承諾,在增持實施期間及法定期限內不減持所持有的中國石化股份。

6 成品油銷售業務重組

2014年2月19日中國石化第五屆董 事會第十四次會議審議通過了啟動中 國石化銷售業務重組的議案。2014年 9月12日中國石化銷售有限公司(以下 簡稱「銷售公司」)與25家境內外投資 者簽署了《關於中國石化銷售有限公司 之增資協議》,由全體投資者以現金認 購銷售公司股權。截至2015年3月6 日,25家投資者向銷售公司繳納了相 應的增資價款共計人民幣1,050.44億 元(含等值美元),對應認購銷售公司 29.5849%的股權。具體內容參見中 國石化於2014年2月20日、2014年 3月26日、2014年4月2日、2014 年7月1日、2014年9月15日、 2015年1月6日和2015年3月7日刊 登在《中國證券報》、《上海證券報》、 《證券時報》及香港聯合交易所有限公司 (以下簡稱「香港聯交所」)網站的有關 公告。

7 重大項目

(1) 涪陵頁岩氣田項目

該項目2015年計劃繼續穩步實施 一期工程產能建設,今年將新鑽井 117口,配套建設頁岩氣集輸等設 施,新建產能25億方/年,上半 年已完成年計劃的61%。涪陵頁 岩氣外輸管線已建成投產。

(2) 廣西液化天然氣(LNG)工程

該工程主要包括建設LNG專用碼頭及接收站各一座,接卸規模300萬噸/年,配套建設天然氣外輸管線。預計2015年底建成投產。

(3) 天津液化天然氣(LNG)項目

該工程主要包括建設LNG專用碼 頭及接收站各一座,接卸規模300 萬噸/年,配套建設天然氣外輸管 線。預計2016年建成。

8 本公司於報告期內實際發生的關聯 交易情況

中國石化與中國石化集團公司履行一系 列持續性關聯交易協議,包括互供協 議、社區服務協議、土地使用權租賃合 同、房產租賃合同、知識產權許可合同 及安保基金文件。

本報告期內,本公司根據上述持續關 聯交易協議實際發生的關聯交易額共 人民幣 795.84 億元。其中買入人民幣 444.54億元,佔同類交易金額的比例 為4.45%,包括產品和服務(採購、 儲運、勘探及開發服務、與生產有關 的服務)為人民幣349.77億元,購買 的輔助及社區服務為人民幣32.66億 元,支付房屋租賃金額為人民幣2.26 億元,支付土地租金為人民幣53.13 億元,利息支出人民幣6.72億元;賣 出人民幣351.30億元,佔同類交易 金額的比例為3.38%,包括貨品銷售 人民幣350.55億元,代理佣金收入 人民幣0.04億元,利息收入人民幣 0.71 億元。

9 關聯債權債務往來

單位:人民幣百萬元

關聯方	關聯關係	何!	關聯方提供資金		關聯力	方向本公司提供資金	
		期初餘額	發生額	期末餘額	期初餘額	發生額	期末餘額
中國石化集團	母公司及其附屬公司	15,095	628	15,723	28,102	(10,141)	17,961
其他關聯方	聯營及合營公司	2,184	658	2,842	348	(79)	269
合計		17,279	1,286	18,565	28,450	(10,220)	18,230
報告期內公司向控股股東	及其子公司提供資金的發生額	人民幣628百	萬元				
公司向控股股東及其子公	司提供資金的餘額	人民幣 15,72	3百萬元				
關聯債權債務形成原因		正常生產經營	正常生產經營形成				
關聯債權債務清償情況		按合同執行,	無逾期未付情況				
與關聯債權債務有關的承	諾	無					
關聯債權債務對公司經營	無重大不利影	響音					

10 重大訴訟、仲裁或媒體普遍質疑 12 資產交易事項

事項

本報告期內中國石化無重大訴訟、仲裁 或媒體普遍質疑事項。

11 其他重大合同

本報告期內,中國石化無應予披露而未 披露的其他重大合同。

本報告期內,中國石化未發生資產交易 事項。

13 委託理財

本報告期內,中國石化無應予披露而未 披露的委託理財事項。

14 委託貸款

	委託貸款 金額						是否						
借款方名稱	(人民幣				抵押物	是否	關聯	是否	是否	資金來源並説明			
	億元)	貸款期限	貸款利率	借款用途	或擔保人	逾期	交易	展期	涉訴	是否為募集資金	關聯關係	預期收益	投資盈虧
寧波高投石油發展有限公司	3.0	4年	5.35%	流動資金貸款	無	否	否	否	否	自有、非募集資金	合營企業	5.35%	盈
寧波高投石油發展有限公司	2.0	5年	5.60%	流動資金貸款	#	否	否	否	否	自有、非募集資金	合營企業	5.60%	盈
茂名石化巴斯夫有限公司	4.2	5年	5.93%	項目建設	#	否	否	否	否	自有、非募集資金	合營企業	5.93%	盈

15 財務公司和盛駿公司存款

 困難的實際需要,增加財務公司的資 本金。

為規範中國石化與中國石化盛駿國際投資有限公司(以下簡稱「盛駿公司」,中國石化境外結算中心)的關聯交易,感 酸公司通過加強內部風險管控並獲得中國石化集團公司的多項支持,確保中國石化在盛駿公司存款的安全性。中國石化集團公司制訂了《內部控制制度》以境外資金平台監督管理暫行辦法》,從制度上對盛駿公司向各企業提供的境外金融服務提出了嚴格的約束;盛駿公司制訂了《內部控制制度實施細則》,保證

企業存款業務的規範性和安全性;與此同時,作為盛駿公司全資控制方的中國石化集團公司於2013年與盛駿公司簽署了《維好協議》,中國石化集團公司承諾在盛駿公司出現支付困難的緊急情況時,將通過各種途徑保證盛駿公司的債務支付需求。

本報告期,中國石化在財務公司和盛駿公司存款限額按股東大會批准的存款上限嚴格執行。在日常運行過程中,本公司存放於財務公司和盛駿公司的存款均可全額提取使用。

16 重大擔保合同及其履行情況

單位:人民幣百萬元

公司對外擔保情況(不包括對控股子公司的擔保) 是否為											
擔保方	與上市公司 的關係	擔保對象名稱	擔保金額	發生日期 (協議簽署日)	擔保期	擔保類型	是否 履行完畢	擔保 是否逾期	擔保 逾期金額	是否存在 反擔保	展開聯方擔保 (是或否) ¹
中國石化	上市公司本身	岳陽中石化殼牌 煤氣化有限公司	136	2003年12月10日	2003年12月10日- 2017年12月10日	連帶責任保證	否	否	無	否	否
中國石化長城能源 化工有限公司	全資子公司	中安聯合煤化 有限責任公司	460	2014年4月18日	2014年4月18日- 2026年4月17日	連帶責任保證	否	否	無	否	否
SSI	控股子公司	New Bright International Development Ltd./ Sonangol E.P.	5,601			連帶責任保證	否	否	無	是	否
報告期內擔保發生額	合計 ²	<u> </u>									450
報告期末擔保餘額台	計 ² (A)										3,677
公司對控股子公司的											
報告期內對控股子公											無
報告期末對控股子公 公司擔保總額情況(21,469
擔保總額(A+B)											25,146
擔保總額佔公司淨資	隆產的比例(%)										3.70%
為股東、實際控制人	及其關聯方提供擔	保的金額(C)									無
直接或間接為資產負	負債率超過70%的被	皮擔保對象提供的債務擔保	金額(D)_								2,156
擔保總額超過淨資產	50%部分的金額(E)			·						無
上述三項擔保金額合	計(C+D+E)										2,156
未到期擔保可能承擔	き連帶清償責任説明								•		無
擔保情況説明											無

註1: 定義參見上海證券交易所股票上市規則。

註2: 報告期內擔保發生額和報告期末擔保餘額包括控股子公司的對外擔保,其擔保金額為該控股子公司對外擔保金額乘以中國石化持有該公司的股份 比例。

17 承諾事項履行情況

承諾背景	承諾類型	承諾方	承諾內容	承諾時間及期限	是否有 履行期限	是否及時 嚴格履行
與首次公開發行 相關的承諾	首次公開發行	中國石化集團公司	i. 遵守關聯交易協議; ii. 限期解決土地和房屋權證合法性問題; iii. 執行《重組協議》(定義見H股招股書); iv. 知識產權許可; v. 避免同業競爭; vi. 放棄與中國石化的業務競爭和利益衝突。	2001年 6月22日起	否	是
其他承諾	其他	中國石化 集團公司	鑒於中國石化集團公司的主要煉油業務已注入中國石化,中國石化集團公司承諾在5年內將目前存留的少量煉油業務處置完畢,徹底消除與中國石化在煉油業務方面的同業競爭。	2010年10月 27日起5年內	是	是
其他承諾	其他	中國石化 集團公司	將在5年內將目前尚存的少量化工業務處置完畢,消除與中國石化在化工業務方面的同業競爭	2012年 3月15日 起5年內	是	是
其他承諾	其他	中國石化集團公司	鑒於中國石化集團公司與中國石化在海外石油和天然氣的 勘探、開發業務等方面存在經營相同或相似業務的情況, 中國石化集團公司承諾給予中國石化為期十年的選擇權 即(1)自本承諾函出具之日起十年內,中國石化在綜合司 政治、經濟等相關因素後有權要求中國石化集團公司 出售中國石化集團公司在本承諾函出具之日且屆時仍擁有 的海外油氣資產;(2)對於中國石化集團公司在本承諾函出 具之日後投資的海外油氣資產,自中國石化 與之日後投資的海外油氣資產,中國石化 東國公司在 處政治、經濟等相關因素後有權要求中國石化集團公司 其出售該項資產。在符合屆時適用法律規定、合同約定和 程序要求的前提下,中國石化集團公司將上述(1)、(2)中 被中國石化要求出售的海外油氣資產出售給中國石化。	自2014年 4月29日 或中國石化 集團公司 獲得之日 起10年內	足	是

截至本報告披露日,中國石化不存在尚未完全履行的業績承諾,不存在尚未完全履行的注入資產、資產整合承諾,也不存在資產或項目的盈利預測。

18 報告期中國石化子公司上海石化股權激勵相關情況説明

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) 報告期內上海石化向其董事、最高行政人員或主要股東授予期權的情況

上海石化向其董事長兼總經理王治卿先生、副董事長兼副總經理高金平先生、董事兼財務總監葉國華先生、董事兼副總經理金強 先生、董事兼副總經理郭曉軍先生及董事會秘書唐偉忠先生6人授予254萬份上海石化A股股票期權。

(2) 報告期內上海石化向上海石化除(1)項外員工授予期權的情況

上海石化向上海石化業務骨幹共計208人授予3622萬份上海石化A股股票期權。

(3) 首次授予的行權價格

上海石化首次授予的行權價格為4.20元/股。於授權日,上海石化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

上海石化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%

19 會計師事務所

中國石化於2015年5月27日召開的2014年年度股東大會上批准續聘普華永道中天會計師事務所(特殊普通合夥)及羅兵咸永道會計師事務所為中國石化2015年度外部審計師並授權董事會決定其酬金。本公司計提上半年審計費用人民幣2,419萬元。本半年度財務報告已經普華永道中天會計師事務所(特殊普通合夥)及羅兵咸永道會計師事務所審計,普華永道中天會計師事務所(特殊普通合夥)簽字的中國註冊會計師為李丹、陳娜。

20 本報告期末中國石化直接持有其他上市公司和金融企業股權情況

(1) 中國石化不存在直接持有其他上市公司股權情況(不含中國石化合併報表的上市子公司)

(2) 中國石化直接持有非上市金融企業股權情況

所持對象名稱	最初投資金額 (人民幣萬元)	期初持股比例 (%)	期末持股比例 (%)	期末賬面價值 (人民幣萬元)	報告期損益 (人民幣萬元)	報告期所有者 權益變動 (人民幣萬元)	會計核算科目	股份來源
北京國際信託有限公司	20,000	14.29	14.29	20,000	3,200	_	可供出售 金融資產	企業出資
鄭州市商業銀行股份有限公司	1,000	0.25	0.25	1,000	_	_	可供出售 金融資產	債轉股
合計	21,000	_	_	21,000	3,200	_	_	

21 其他重大事項及其影響和解決方案的分析説明

無

22 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原因説明 不適用。

23 核心競爭力分析

本公司是上、中、下游一體化的大型能源化工公司,具有較強的整體規模實力:營業收入居中國企業之首;煉油能力排名中國第一位,全球第二位;在中國擁有完善的成品油銷售網絡,是中國最大的成品油供應商;乙烯生產能力排名中國第一位,全球第四位,構建了比較完善的化工產品營銷網絡。

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

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

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

本公司已經形成相對完善的科技體制機制,科技隊伍實力比較雄厚、專業比較齊全:形成了油氣勘探開發、石油煉製、石油化工、戰略新興四大技術平台,總體技術達到世界先進水平,部分技術達到世界領先水平,具有較強的技術創新能力。

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

24 主要子公司或參股公司情況

單個子公司的淨利潤或單個參股公司的投資收益對本公司淨利潤影響達到10%以上的公司有:

公司名稱	主營業務	淨利潤/投資收益(人民幣百萬元)	持股比例(%)
中國石化銷售有限公司	成品油銷售	12,150	70.42

1 董事、監事及其他高級管理人員新 聘或解聘情況

2015年4月27日王天普辭去中國石 化董事會副董事長、非執行董事職務。 2015年5月27日中國石化2014年年 度股東大會選舉產生了第六屆董事會成 員和監事會成員,同日召開的第六屆董 事會第一次會議選舉產生了董事長並聘 任了高級管理人員,第六屆監事會第一 次會議選舉產生了監事會主席。董事、 監事和高級管理人員變化如下:

董事會:王玉普先生任非執行董事、董 事長;張海潮先生、焦方正先生任董 事;湯敏先生、樊綱先生任獨立非執行 董事。傅成玉先生不再擔任董事長、非 執行董事;張耀倉先生不再擔任副董事 2 董事、監事、其他高級管理人員持 長、非執行董事;曹耀峰先生、劉運先 生不再擔任非執行董事; 陳小津先生、 馬蔚華先生、鮑國明女士不再擔任獨立 非執行董事。

監事會:劉運先生任監事會主席;劉中 雲先生、周恒友先生任監事; 王亞鈞先 生任職工代表監事。徐檳先生不再擔任 監事會主席、監事; 耿禮民先生、李新 建先生不再擔任監事; 康明德先生不再 擔任獨立監事; 周世良先生、陳明政先 生不再擔任職工代表監事。

其他高級管理人員:張海潮先生、焦方 正先生任高級副總裁。

有關詳情參見刊登於2015年5月28 日《中國證券報》、《上海證券報》、《證 券時報》及上海證券交易所、香港聯交 所和中國石化網站上的公告。

股變動情況

無



普华永道

普華永道中天審字(2015)第10098號

中国石油化工股份有限公司全體股東:

我們審計了後附的中国石油化工股份有限公司(以下簡稱「中國石化」)的中期財務報表,包括2015年6月30日的合併及公司資產負債表,截至2015年6月30日止六個月期間的合併及公司利潤表、合併及公司股東權益變動表和合併及公司現金流量表以及中期財務報表附註。

一、管理層對中期財務報表的責任

編制和公允列報中期財務報表是中國石化管理層的責任。這種責任包括:

- (1) 按照企業會計準則的規定編制中期財務報表,並使其實現公允反映;
- (2) 設計、執行和維護必要的內部控制,以使中期財務報表不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報。

二、註冊會計師的責任

我們的責任是在執行審計工作的基礎上對中期財務報表發表審計意見。我們按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作。中國註冊會計師審計準則要求我們遵守中國註冊會計師職業道德守則,計劃和執行審計工作以對中期財務報表是否不存在重大錯報獲取合理保證。

審計工作涉及實施審計程序,以獲取有關中期財務報表金額和披露的審計證據。選擇的審計程序取決於註冊會計師的判斷,包括對由於舞弊或錯誤導致的中期財務報表重大錯報風險的評估。在進行風險評估時,註冊會計師考慮與中期財務報表編制和公允列報相關的內部控制,以設計恰當的審計程序,但目的並非對內部控制的有效性發表意見。審計工作還包括評價管理層選用會計政策的恰當性和作出會計估計的合理性,以及評價中期財務報表的總體列報。

我們相信,我們獲取的審計證據是充分、適當的,為發表審計意見提供了基礎。

三、審計意見

我們認為,上述中國石化的中期財務報表在所有重大方面按照企業會計準則的規定編制,公允反映了中國石化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日止六個月期間的合併及公司經營成果和現金流量。

普華永道中天 會計師事務所(特殊普通合夥) 註冊會計師

李丹

註冊會計師

陳娜

2015年8月26日

中國 • 上海市

普華永道中天會計師事務所 (特殊普通合伙)

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,郵政編碼200021

電話: +86 (21) 2323 8888, 傳真: +86 (21) 2323 8800, www.pwccn.com

(A) 按照中國企業會計準則編制之財務報表合併資產負債表

於2015年6月30日

	附註	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
充動資產			
貨幣資金	5	74,203	10,100
應收票據	6	11,529	13,963
應收賬款	7	93,611	90,831
其他應收款	8	20,047	29,251
預付款項	9	4,803	3,780
存貨	10	174,829	188,223
其他流動資產		16,533	23,996
動資產合計		395,555	360,144
≡流動資產			
可供出售金融資產		1,075	868
長期股權投資	11	84,844	80,593
固定資產	12	695,624	703,485
在建工程	13	165,173	177,667
無形資產	14	78,218	78,681
商譽	15	6,281	6,281
長期待攤費用	16	13,983	14,158
遞延所得税資產	17	6,376	6,979
其他非流動資產	18	23,226	22,512
三流動資產合計		1,074,800	1,091,224
產總計		1,470,355	1,451,368
債和股東權益			
動負債			
短期借款	20	147,376	166,688
應付票據	21	3,912	4,577
應付賬款	22	163,967	198,366
預收款項	23	82,573	89,918
應付職工薪酬	24	3,366	839
應交税費	25	30,585	28,677
其他應付款	26	67,280	103,302
一年內到期的非流動負債	27	7,854	11,890
ā動負債合計 		506,913	604,257
流動負債			
長期借款	28	59,232	67,426
應付債券	29	62,205	83,506
預計負債	30	31,165	29,715
遞延所得税負債	17	10,071	7,820
其他非流動負債	31	12,351	11,549
流動負債合計		175,024	200,016
· 债合計		681,937	804,273
支東權益			
股本	32	121,071	118,280
資本公積	33	119,073	48,703
其他綜合收益	34	(5,454)	(7,261)
專項儲備	35	1,405	491
盈餘公積	36	193,552	193,552
未分配利潤		251,827	240,718
揭屬於母公司股東權益合計 		681,474	594,483
>數股東權益		106,944	52,612
・ 東椎益合計		788,418	647,095
負債和股東權益總計		1,470,355	1,451,368

此財務報表已於2015年8月26日獲董事會批准。

至玉普 李春光
 王新華

 董事長
 總裁
 財務總監

 (法定代表人)

會計機構負責人

王德華

	附註	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
資産			
流動資產			
貨幣資金		28,312	1,805
應收票據		1,050	176
應收賬款	7	29,128	25,031
其他應收款	8	135,546	201,234
預付款項	9	1,624	1,962
存貨		52,394	74,654
其他流動資產		12,306	19,186
流動資產合計 		260,360	324,048
非流動資產			
可供出售金融資產		70	91
長期股權投資	11	214,100	189,631
固定資產	12	427,517	452,361
在建工程	13	82,851	100,543
無形資產		8,451	8,834
長期待攤費用		2,377	2,547
其他非流動資產		11,250	2,767
<u>非流動資產合計</u>		746,616	756,774
資產總計		1,006,976	1,080,822
負債和股東權益			
流動負債		<u> </u>	
短期借款		24,570	57,749
應付票據		1,834	2,933
應付賬款		82,041	102,399
預收款項		3,027	3,926
應付職工薪酬		1,733	310
應交税費		19,588	19,883
其他應付款		188,705	198,144
一年內到期的非流動負債		1,028	11,084
流動負債合計 非流動負債		322,526	396,428
長期借款		56,145	55,202
應付債券		45,500	62,221
		27,125	25,830
		2,504	600
		1,829	1,892
非流動負債合計		133,103	145,745
負債合計		455,629	542,173
		121,071	118,280
		68,716	54,690
其他綜合收益		284	(206)
專項儲備		728	232
盈餘公積		193,552	193,552
未分配利潤		166,996	172,101
股東權益合計		551,347	538,649
負債和股東權益總計		1,006,976	1,080,822

至玉普 李春光
 王新華
 王德華

 董事長
 總裁
 財務總監
 會計機構負責人

 (法定代表人)

	附註	截至6月30日」 2015 年	2014年
營業收入	37	人民幣百萬元 1,040,362	人民幣百萬元 1,356,172
減:營業成本	37	819,733	1,148,049
營業稅金及附加	38	119,886	93,767
銷售費用		22,379	22,060
管理費用		34,271	34,439
財務費用	39	3,145	6,539
勘探費用(包括乾井成本)	41	6,031	5,552
	42	205	1,112
加:公允價值變動損益	43	111	(2,074)
	44	4,461	2,252
營業利潤		39,284	44,832
加:營業外收入	45	1,865	1,371
減:營業外支出	46	933	1,601
利潤總額		40,216	44,602
減:所得税費用	47	9,674	11,908
淨利潤		30,542	32,694
歸屬於:			
母公司股東的淨利潤		24,427	31,430
少數股東損益		6,115	1,264
基本每股收益	57	0.202	0.269
稀釋每股收益	57	0.202	0.268
淨利潤		30,542	32,694
其他綜合收益	34		
以後將重分類進損益的其他綜合收益(已扣除税項及重分類調整)			
現金流量套期		1,480	136
可供出售金融資產公允價值變動		36	627
應佔聯營/合營公司的其他綜合(損失)/收益		(118)	36
外幣財務報表折算差額		(43)	391
其他綜合收益總額		1,355	1,190
綜合收益總額		31,897	33,884
歸屬於:			
母公司股東的綜合收益		26,234	32,452
少數股東的綜合收益		5,663	1,432

王玉**普** 董事長 (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監 王**德華** 會計機構負責人

	附註	截至6月30日」	-6個月期間
	113 8-1	2015年	2014年
		人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業收入	37	438,319	669,993
減:營業成本	37	317,844	531,774
營業税金及附加		86,020	70,860
銷售費用		1,241	9,442
管理費用		19,321	24,456
財務費用		3,500	5,170
勘探費用(包括乾井成本)		6,010	5,532
資產減值損失		98	(5)
加:公允價值變動損益		(272)	(2,216)
投資收益	44	4,979	4,821
營業利潤		8,992	25,369
加:營業外收入		1,101	2,930
減:營業外支出		471	617
利潤總額		9,622	27,682
減:所得税費用		1,409	5,839
淨利潤		8,213	21,843
其他綜合收益			
以後將重分類進損益的其他綜合收益(已扣除稅項及重分類調整)			
現金流量套期		491	
可供出售金融資產公允價值變動		_	599
應佔聯營公司的其他綜合(損失)/收益		(1)	35
其他綜合收益總額		490	634
綜合收益總額	·	8,703	22,477

王玉普 *董事長* (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監

王德華 會計機構負責人

	附註	截至6月30日」	
		2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
經營活動產生的現金流量:			
銷售商品、提供勞務收到的現金		1,152,775	1,474,655
收到的税費返還		1,814	581
收到其他與經營活動有關的現金		54,228	15,829
		1,208,817	1,491,065
購買商品、接受勞務支付的現金		(873,396)	(1,227,836)
支付給職工以及為職工支付的現金		(24,976)	(25,294)
支付的各項税費		(165,686)	(145,928)
支付其他與經營活動有關的現金		(77,317)	(33,793)
經營活動現金流出小計		(1,141,375)	(1,432,851)
經營活動產生的現金流量淨額	49(a)	67,442	58,214
投資活動產生的現金流量:			
收回投資收到的現金		493	435
取得投資收益所收到的現金		1,242	979
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		222	494
收到其他與投資活動有關的現金		2,156	872
投資活動現金流入小計		4,113	2,780
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		(52,911)	(59,266)
投資所支付的現金		(3,556)	(5,030)
支付其他與投資活動有關的現金		(2,628)	(1,137)
投資活動現金流出小計		(59,095)	(65,433)
投資活動產生的現金流量淨額		(54,982)	(62,653)
籌資活動產生的現金流量:			
吸收投資收到的現金		105,144	2,441
其中:子公司吸收少數股東投資收到的現金		105,144	2,441
取得借款收到的現金		613,159	551,031
籌資活動現金流入小計		718,303	553,472
償還債務支付的現金		(648,938)	(527,717)
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		(18,326)	(23,206)
其中:子公司支付給少數股東的股利、利潤		(327)	(582)
支付其他與籌資活動有關的現金			(18)
籌資活動現金流出小計		(667,264)	(550,941)
籌資活動產生的現金流量淨額		51,039	2,531
匯率變動對現金及現金等價物的影響		(329)	82
現金及現金等價物淨增加/(減少)額	49(b)	63,170	(1,826)

王玉普 董事長 (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監 王德華 會計機構負責人

	截至6月30日」 2015 年	上6個月期間 2014年
	人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
銷售商品、提供勞務收到的現金	502,027	778,379
	1,526	405
	51,022	32,036
經營活動現金流入小計	554,575	810,820
購買商品、接受勞務支付的現金	(358,624)	(585,784)
支付給職工以及為職工支付的現金	(13,091)	(10,929)
支付的各項税費	(107,334)	(116,436)
支付其他與經營活動有關的現金	(28,122)	(40,163)
經營活動現金流出小計	(507,171)	(753,312)
經營活動產生的現金流量淨額	47,404	57,508
投資活動產生的現金流量:		
收回投資收到的現金	79,475	6,211
取得投資收益所收到的現金	3,465	3,380
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額	2,303	843
收到其他與投資活動有關的現金	361	30
投資活動現金流入小計	85,604	10,464
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金	(29,925)	(40,537)
投資所支付的現金	(15,869)	(16,072)
投資活動現金流出小計	(45,794)	(56,609)
投資活動產生的現金流量淨額	39,810	(46,145)
籌資活動產生的現金流量:		
取得借款收到的現金	119,633	114,492
籌資活動現金流入小計	119,633	114,492
償還債務支付的現金	(162,683)	(108,404)
分配股利或償付利息支付的現金	(17,656)	(22,461)
籌資活動現金流出小計	(180,339)	(130,865)
籌資活動產生的現金流量淨額	(60,706)	(16,373)
現金及現金等價物淨增加/(減少)額	26,508	(5,010)

王玉普 董事長 (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監 王德華 會計機構負責人

	股本	資本公積	其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	歸屬 於母公司 股東權益	少數 股東權益	股東 權益合計
			人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元			人民幣百萬元	人民幣百萬元
2014年1月1日餘額	116,565	36,947	407	1,556	190,337	224,534	570,346	52,914	623,260
本期增減變動金額						21 420	21 420	1.004	20.004
1. 淨利潤			1 000		_	31,430	31,430	1,264	32,694
2. 其他綜合收益(附註34)			1,022		_		1,022	168	1,190
综合收益總額			1,022			31,430	32,452	1,432	33,884
直接計入股東權益的與所有者的交易: 3. 利潤分配:									
3. 利潤分配: -分配現金股利(附註48)						(17 510)	/17 E10\		(17 F10)
	230	1.021				(17,519)	(17,519) 1.251		(17,519) 1,251
4. 2011年可轉換債券行權(附註32) 5. 收購子公司少數股東權益		(8)					(8)	(10)	(18)
6. 少數股東投入		(0)					(0)	2,456	2,456
7. 分配予少數股東								(1,312)	(1,312)
<u> </u>	230	1.013				(17.519)	(16,276)	1.134	(15,142)
8. 專項儲備變動淨額(附許35)		1,013		1.064		(17,319)	1.064	37	1,101
0.		18		1,004			18		18
2014年6月30日餘額	116,795	37,978	1,429	2,620	190.337	238,445	587,604	55,517	643,121
2015年1月1日餘額	118,280	48.703	(7,261)	491	193.552	240.718	594.483	52.612	647,095
本期增減變動金額	110,200	10,700	(7,201)	131	150,002	210,710	031,100	02,012	017,030
1. 淨利潤	_	_	_	_	_	24.427	24.427	6.115	30,542
2. 其他綜合收益(附註34)		_	1.361	_	_		1.361	(6)	1,355
綜合收益總額		_	1.361	_	_	24.427	25.788	6.109	31,897
直接計入股東權益的與所有者的交易:									
3. 利潤分配:									
一分配現金股利(附註48)	_	_	_	_	_	(13,318)	(13,318)	_	(13,318)
4. 2011年可轉換債券行權(附註32)	2,791	14,026	_	_	_	_	16,817	_	16,817
5. 少數股東投入	_	56,224	446	_	-	-	56,670	48,474	105,144
6. 分配予少數股東	_	_	_	_	_	_	-	(364)	(364)
直接計入股東權益的與所有者的交易總額	2,791	70,250	446	_	_	(13,318)	60,169	48,110	108,279
7. 專項儲備變動淨額(附註35)	_	_	_	914	_		914	95	1,009
8. 其他		120	_				120	18	138
2015年6月30日餘額	121,071	119,073	(5,454)	1,405	193,552	251,827	681,474	106,944	788,418

王玉普 *董事長* (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監 王德華 會計機構負責人

	股本 人民幣百萬元	資本公積 人民幣百萬元	其他 綜合收益 人民幣百萬元	專項儲備 人民幣百萬元	盈餘公積 人民幣百萬元	未分配利潤 人民幣百萬元	股東權益 合計 人民幣百萬元
2014年1月1日餘額	116,565	46,121	2,123	1,226	190,337	171,202	527,574
本期增減變動金額							
1. 淨利潤	_	_	_	_	_	21,843	21,843
2. 其他綜合收益	_	_	634	_	_	_	634
綜合收益總額	_	_	634	_	_	21,843	22,477
直接計入股東權益的與所有者的交易:							
3. 利潤分配:							
一分配現金股利(附註48)	_	_	_	_	_	(17,519)	(17,519)
4. 2011年可轉換債券行權(附註32)	230	1,021	_	_	_	_	1,251
直接計入股東權益的與所有者的交易總額	230	1,021	_	_	_	(17,519)	(16,268)
5. 專項儲備變動淨額	_	_	_	74	_	_	74
6. 其他		5		_			5
2014年6月30日餘額	116,795	47,147	2,757	1,300	190,337	175,526	533,862
2015年1月1日餘額	118,280	54,690	(206)	232	193,552	172,101	538,649
本期增減變動金額							
1. 淨利潤	_	_	_	_	_	8,213	8,213
2. 其他綜合收益	_	_	490	_	_	_	490
綜合收益總額	_	_	490	_	_	8,213	8,703
直接計入股東權益的與所有者的交易:							
3. 利潤分配:							
一分配現金股利(附註48)	_	_	_	_	_	(13,318)	(13,318)
4. 2011年可轉換債券行權(附註32)	2,791	14,026	_	_	_		16,817
直接計入股東權益的與所有者的交易總額	2,791	14,026	_	_	_	(13,318)	3,499
5. 專項儲備變動淨額				496			496
2015年6月30日餘額	121,071	68,716	284	728	193,552	166,996	551,347

 王玉普
 李春光
 王新華

 董事長
 總裁
 財務總監

 (法定代表人)
 (法定代表人)

王德華 會計機構負責人

1 公司基本情況

中国石油化工股份有限公司(「本公司」)是於2000年2月25日成立的股份有限公司,註冊地為中華人民共和國北京市,總部地址為中華人民共和國北京市。財務報告的批准報出日為2015年8月26日。

根據國務院對《中國石油化工集團公司關於整體重組改制初步方案》(「重組方案」)的批覆,中國石油化工集團公司(「中國石化集團公司」)獨家發起成立本公司,以與其核心業務相關的於1999年9月30日的資產及負債投入本公司。上述資產及負債經中聯資產評估事務所、北京市中正評估公司、中諮資產評估事務所及中發國際資產評估公司聯合進行了資產評估,評估淨資產為人民幣98,249,084千元。此評估項目經中華人民共和國財政部(以下簡稱「財政部」)審核並以財政部財評字[2000]20號文《關於中國石油化工集團公司組建股份有限公司資產評估項目審核意見的函》確認此評估項目的合規性。

又經財政部財管字[2000]34號文《關於中国石油化工股份有限公司(籌)國有股權管理問題的批覆》批准,中國石化集團公司投入本公司的上述淨資產按70%的比例折為股本68,800,000千股,每股面值人民幣1.00元。

國家經濟貿易委員會於2000年2月21日以國經貿企改[2000]154號文《關於同意設立中国石油化工股份有限公司的批覆》批准了本公司關於設立股份有限公司的申請。

本公司成立後接管了中國石化集團公司的勘探及石油和天然氣開採、煉油、化工和相關產品銷售業務。

本公司及其子公司(以下簡稱「本集團」)主要從事的石油和天然氣和化工經營業務包括:

- (1) 勘探、開發及生產原油及天然氣;
- (2) 煉油、運輸、儲存及營銷原油及石油產品;及
- (3) 生產及銷售化工產品。

本年度納入合併範圍的主要子公司詳見附註52,本年度合併範圍未發生重大變化。

2 財務報表編制基礎

(1) 遵循企業會計準則的聲明

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-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。

(2) 會計期間

本集團的會計年度自公曆1月1日起至12月31日止。

(3) 計量屬性

編制本財務報表時一般採用歷史成本進行計量,但以下資產和負債項目除外:

- 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債(參見附註3(11))
- 可供出售金融資產(參見附註3(11))
- 可轉換債券的衍生工具部分(參見附註3(11))
- 衍生金融工具(參見附註3(11))

(4) 記帳本位幣及列報貨幣

本公司及絕大多數子公司的記帳本位幣為人民幣。本集團編制合併財務報表採用的貨幣為人民幣。本公司的部分子公司採用人民幣以外的貨幣作為記帳本位幣,本公司在編制財務報表時對這些子公司的外幣財務報表進行了折算(參見附註 **3(2)**)。

3 主要會計政策

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 3(12))、存貨的計價方法(附註 3(4))、固定資產折舊、油氣資產折耗(附註 3(6)、(7))、預計負債的確認方法(附註 3(16))等。

本集團在確定重要的會計政策時所運用的關鍵判斷詳見附註51。

(1) 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法

(a) 同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制且該控制並非暫時性的,為同一控制下的企業合併。合併方在 企業合併中取得的資產和負債,按照合併日在被合併方的賬面價值計量。取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價賬面價值 (或發行股份面值總額)的差額,調整資本公積中的股本溢價;資本公積中的股本溢價不足沖減的,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。本集團將作為合併對價發行的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。合併日為合併方實際取得對被合併方控制權的日期。

(b) 非同一控制下的企業合併

參與合併的各方在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制的,為非同一控制下的企業合併。本集團作為購買方,為取得被購買方控制權而付出的資產(包括購買日之前所持有的被購買方的股權)、發生或承擔的負債以及發行的權益性證券在購買日的公允價值之和,減去合併中取得的被購買方可辨認淨資產於購買日公允價值份額的差額,如為正數則確認為商譽(附註3(9));如為負數則計入當期損益。本集團將作為合併對價發行的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。本集團為進行企業合併發生的其他各項直接費用計入當期損益。付出資產的公允價值與其賬面價值的差額,計入當期損益。本集團在購買日按公允價值確認所取得的被購買方符合確認條件的各項可辨認資產、負債及或有負債。購買日是指購買方實際取得對被購買方控制權的日期。

(c) 合併財務報表的編制方法

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎予以確定,包括本公司及本公司控制的子公司。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。子公司的財務狀 況、經營成果和現金流量由控制開始日起至控制結束日止包含於合併財務報表中。

本公司通過同一控制下企業合併取得的子公司,在編制合併當期財務報表時,視同被合併子公司在本公司最終控制方對其開始實施控制時納入本公司合併範圍,並對合併財務報表的期初數以及前期比較報表進行相應調整。本公司在編制合併財務報表時,自本公司最終控制方對被合併子公司開始實施控制時起將被合併子公司的各項資產、負債以其賬面價值併入本公司合併資產負債表,被合併子公司的經營成果納入本公司合併利潤表。

本公司通過非同一控制下企業合併取得的子公司,在編制合併當期財務報表時,以購買日確定的被購買子公司各項可辨認資產、負債的公允價值為基礎自購買日起將被購買子公司納入本公司合併範圍。

本公司因購買少數股權新取得的長期股權投資成本與按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日(或合併日)開始持續計算的可辨認淨資產份額之間的差額,以及在不喪失控制權的情況下因部分處置對子公司的股權投資而取得的處置價款與處置長期股權投資相對應享有子公司淨資產的差額,均調整合併資產負債表中的資本公積(股本溢價),資本公積(股本溢價)不足沖減的,調整留存收益。

通過多次交易分步實現非同一控制企業合併時,對於購買日之前持有的被購買方的股權,本集團會按照該股權在購買日的公允價值進行重新計量,公允價值與其賬面價值的差額計入當期投資收益。購買日之前持有的被購買方的股權涉及其他綜合收益的,與其相關的其他綜合收益轉為購買日所屬當期投資收益。

(1) 同一控制下和非同一控制下企業合併的會計處理方法(續)

(c) 合併財務報表的編制方法(續)

因處置部分股權投資或其他原因喪失了對原有子公司控制權時,本集團終止確認與該子公司相關的資產、負債、少數股東權益以及權益中的其他相關項目。對於處置後的剩餘股權投資,本集團按照其在喪失控制權日的公允價值進行重新計量,由此產生的任何收益或損失,計入喪失控制權當期的投資收益。

子公司少數股東應佔的權益、損益和綜合收益分別在合併資產負債表的股東權益中和合併利潤表的淨利潤及綜合收益總額項 目後單獨列示。

如果子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初所有者權益中所享有的份額的,其餘額仍沖減少數股東權益。

當子公司所採用的會計期間或會計政策與本公司不一致時,合併時已按照本公司的會計期間或會計政策對子公司財務報表進行必要的調整。合併時所有集團內部交易及餘額,包括未實現內部交易損益均已抵銷。集團內部交易發生的未實現損失,有證據表明該損失是相關資產減值損失的,則全額確認該損失。

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。

(2) 外幣業務和外幣財務報表折算

外幣交易在初始確認時,按交易發生當日即期匯率,即按業務發生當日中國人民銀行公佈的人民幣外匯牌價,折合為人民幣。

於資產負債表日,外幣貨幣性項目採用該日的即期匯率折算。除與購建或者生產符合資本化條件資產有關的專門借款本金和利息的匯兑差額外,其他匯兑差額計入當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目,不改變其記帳本位幣金額。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目,採用公允價值確定日的即期匯率折算,由此產生的匯兑差額,屬於可供出售金融資產的外幣非貨幣性項目的差額,計入其他綜合收益;其他差額計入當期損益。

對境外經營的財務報表進行折算時,資產負債表中的資產和負債項目,採用資產負債表日的即期匯率折算,所有者權益項目除 「未分配利潤」項目外,其他項目採用發生時的即期匯率折算。利潤表中的收入和費用項目,採用交易發生日即期匯率或即期匯率 的近似匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額,在資產負債表中股東權益項目下其他綜合收益單獨列示。處置境 外經營時,相關的外幣財務報表折算差額自股東權益轉入處置當期損益。

(3) 現金和現金等價物的確定標準

現金和現金等價物包括庫存現金、可以隨時用於支付的存款以及持有期限短、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。

(4) 存貨

存貨按成本進行初始計量。存貨成本包括採購成本、加工成本和使存貨達到目前場所和狀態所發生的其他支出。發出存貨的實際 成本採用加權平均法計量。除原材料採購成本外,在產品及產成品還包括直接人工和按照適當比例分配的製造費用。

資產負債表日,存貨按照成本與可變現淨值孰低計量。

按單個存貨項目計算的成本高於其可變現淨值的差額,計提存貨跌價準備,計入當期損益。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税費後的金額。為生產而持有的原材料,其可變現淨值根據其生產的產成品的可變現淨值為基礎確定。為執行銷售合同或者勞務合同而持有的存貨,其可變現淨值以合同價格為基礎計算。當持有存貨的數量多於相關合同訂購數量的,超出部分的存貨的可變現淨值以一般銷售價格為基礎計算。

(4) 存貨(續)

存貨包括原材料、在產品、半成品、產成品以及周轉材料。周轉材料指能夠多次使用,但不符合固定資產定義的低值易耗品、包裝物和其他材料。周轉材料採用一次轉銷法進行攤銷,計入相關資產的成本或者當期損益。

本集團存貨盤存制度為永續盤存制。

(5) 長期股權投資

(a) 對子公司的投資

在本集團合併財務報表中,對子公司的長期股權投資按附註3(1)(c)進行處理。

在本公司個別財務報表中,本公司採用成本法對子公司的長期股權投資進行後續計量,對被投資單位宣告分派的現金股利或利潤由本公司享有的部分確認為投資收益,不劃分是否屬於投資前和投資後被投資單位實現的淨利潤,但取得投資時實際支付的價款或對價中包含的已宣告但尚未發放的現金股利或利潤除外。對子公司的投資按照成本減去減值準備(附註 3(12))後在資產負債表內列示。初始確認時,對子公司的長期股權投資的投資成本按以下原則計量:

對於同一控制下的企業合併形成的對子公司的長期股權投資,本公司按照合併日取得的被合併方所有者權益賬面價值的份額 作為長期股權投資的初始投資成本。長期股權投資初始投資成本與支付對價賬面價值之間的差額,調整資本公積中的股本溢 價:資本公積中的股本溢價不足沖減時,調整留存收益。

對於非同一控制下的企業合併形成的對子公司的長期股權投資,本公司按照購買日取得對被購買方的控制權而付出的資產、發生或承擔的負債以及發行的權益性證券的公允價值,作為該投資的初始投資成本。屬於通過多次交易分步實現非同一控制下企業合併形成的對子公司的長期股權投資,其初始投資成本為本公司以所持被購買方的股權投資的賬面價值與購買日新增投資成本之和。

對於通過企業合併以外的其它方式取得的長期股權投資,在初始確認時,對於以支付現金取得的長期股權投資,本公司按照實際支付的購買價款作為初始投資成本。對於發行權益性證券取得的長期股權投資,本公司按照發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本。對於投資者投入的長期股權投資,本公司按照投資合同或協議約定的價值作為初始投資成本。

(b) 對合營企業和聯營企業的投資

合營企業指本集團通過單獨主體達成,能夠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。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。

聯營企業指本集團能夠對其財務和經營決策具有重大影響的企業。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。本集團在判斷對被投資單位是否存在重大影響時,通常考慮以下一種或多種情形:是否在被投資單位的董事會或類似權力機構中派有代表;是否參與被投資單位的政策制定過程;是否與被投資單位之間發生重要交易;是否向被投資單位派出管理人員;是否向被投資單位提供關鍵技術資料等。

後續計量時,本集團對合營企業和聯營企業的長期股權投資採用權益法核算,除非投資符合持有待售的條件(參見附註 3(10))。

在初始確認對合營企業和聯營企業投資時,對於以支付現金取得的長期股權投資,本集團按照實際支付的購買價款扣除其中 包含的已宣告但尚未發放的現金股利或利潤作為初始投資成本;以非貨幣性資產交換取得的長期股權投資,本集團按照換出 資產公允價值作為初始投資成本,換出資產公允價值和換出資產賬面價值的差額計入當期損益。

(5) 長期股權投資(續)

(b) 對合營企業和聯營企業的投資(續)

本集團在採用權益法核算時的具體會計處理包括:

對於長期股權投資的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,以前者作為長期股權投資的 成本:對於長期股權投資的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,以後者作為長期股權 投資的成本,長期股權投資的成本與初始投資成本的差額計入當期損益。

取得對合營企業和聯營企業投資後,本集團按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益和其他綜合收益的份額,分別確認投資損益和其他綜合收益並調整長期股權投資的賬面價值:按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應分得的部分,相應減少長期股權投資的賬面價值。

在計算應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益的份額時,本集團以取得投資時被投資單位可辨認淨資產公允價值為基礎,按照本集團的會計政策或會計期間進行必要調整後確認。本集團與聯營企業及合營企業之間發生的內部交易產生的未實現損益按照持股比例計算歸屬於本集團的部分,在權益法核算時予以抵銷。內部交易產生的未實現損失,有證據表明該損失是相關資產減值損失的,則全額確認該損失。

本集團對合營企業或聯營企業發生的淨虧損,除本集團負有承擔額外損失義務外,以長期股權投資的賬面價值以及其他實質 上構成對合營企業或聯營企業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。合營企業或聯營企業以後實現淨利潤的,本集團在收益分 享額彌補未確認的虧損分擔額後,恢復確認收益分享額。

對合營企業或聯營企業除淨損益及其他綜合收益以外所有者權益的其他變動,本集團調整長期股權投資的賬面價值並計入股 東權益。

(c) 減值測試方法及減值準備計提方法

對子公司、合營公司和聯營公司投資的減值測試方法及減值準備計提方法參見附註 3(12)。

(6) 固定資產及在建工程

固定資產指本集團為生產商品、提供勞務或經營管理而持有的,使用壽命超過一個會計年度的有形資產。

固定資產以成本減累計折舊及減值準備(參見附註 3(12))後在資產負債表內列示。在建工程以成本減減值準備(參見附註 3(12)) 後在資產負債表內列示。

外購固定資產的初始成本包括購買價款、相關税費以及使該資產達到預定可使用狀態前所發生的可歸屬於該項資產的支出。自行 建造固定資產的初始成本包括工程用物資、直接人工、符合資本化條件的借款費用(參見附註 3(19))和使該項資產達到預定可使 用狀態前所發生的必要支出。與資產相關的拆卸費、搬運費和場地清理費,亦包含於相關資產的初始成本中。

在建工程於達到預定可使用狀態時轉入固定資產。在建工程不計提折舊。

對於構成固定資產的各組成部分,如果各自具有不同使用壽命或者以不同方式為本集團提供經濟利益,適用不同折舊率或折舊方法的,本集團分別將各組成部分確認為單項固定資產。

對於固定資產的後續支出,包括與更換固定資產某組成部分相關的支出,在符合固定資產確認條件時計入固定資產成本,同時將被替換部分的賬面價值扣除:與固定資產日常維護相關的支出在發生時計入當期損益。

當固定資產處於處置狀態或該固定資產預期通過使用或處置不能產生經濟利益時,本集團會予以終止確認。報廢或處置固定資產項目所產生的損益為處置所得款項淨額與項目賬面價值之間的差額,並於報廢或處置日在損益中確認。

(6) 固定資產及在建工程(續)

除油氣資產外,本集團將固定資產的成本扣除預計殘值和累計減值準備後在其使用壽命內按年限平均法計提折舊,除非固定資產符合持有待售的條件(參見附註 3(10)),各類固定資產的使用壽命和預計淨殘值分別為:

	預計使用年限	預計淨殘值率
廠房及建築物	12-50年	3%
機器設備及其他	4-30年	3%

本集團至少在每年年度終了對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核。

(7) 油氣資產

油氣資產是指擁有或控制的礦區權益和通過油氣勘探與油氣開發活動形成的油氣井及相關輔助設備。

取得礦區權益時發生的成本資本化為油氣資產。開發井及相關輔助設備的成本予以資本化。探井成本在決定該井是否已發現探明儲量前先行資本化為在建工程。探井成本會在決定該井未能發現探明儲量時計入損益。然而,尚未能確定發現探明儲量,則其探井成本在完成鑽探後並不會按資產列賬多於一年。若於一年後仍未能發現探明儲量,探井成本則會計入損益。其他所有勘探成本(包括地質及地球物理勘探成本)在發生時計入當期損益。

本集團對油氣資產未來的拆除費用的估計是按照目前的行業慣例,考慮了預期的拆除方法,參考了工程師的估計後進行的。相關 拆除費用按税前無風險報酬率折為現值並資本化作為油氣資產價值的一部分,於其後進行攤銷。

有關探明的油氣資產的資本化成本是按產量法計提折耗。

(8) 無形資產

無形資產以成本減累計攤銷(僅限於使用壽命有限的無形資產)及減值準備(參見附註 3(12))後在資產負債表內列示。對於使用壽命有限的無形資產,本集團將無形資產的成本扣除預計殘值和累計減值準備後按直線法在預計使用壽命期內攤銷,除非該無形資產符合持有待售的條件(參見附註 3(10))。

本集團將無法預見未來經濟利益期限的無形資產視為使用壽命不確定的無形資產,並對這類無形資產不予攤銷。

本集團至少在每年年度終了對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核。

(9) 商譽

因非同一控制下企業合併形成的商譽,其初始成本是合併成本大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。

本集團對商譽不攤銷,以成本減累計減值準備(附註 3(12))後在資產負債表內列示。商譽在其相關資產組或資產組組合處置時予以轉出,計入當期損益。

(10)持有待售及終止經營

同時滿足下列條件的非流動資產或處置組劃分為持有待售:(一)該非流動資產或該處置組在其當前狀況下僅根據出售此類資產或處置組的慣常條款即可立即出售;(二)本集團已經就處置該非流動資產或該處置組作出決議並取得適當批准;(三)本集團已經與受讓方簽訂了不可撤銷的轉讓協議;(四)該項轉讓將在一年內完成。

符合持有待售條件的非流動資產(不包括金融資產及遞延所得税資產),以賬面價值與公允價值減去處置費用孰低的金額計量,公允價值減去處置費用低於原賬面價值的金額,確認為資產減值損失。

被劃分為持有待售的非流動資產和處置組中的資產和負債,分類為流動資產和流動負債。

終止經營為滿足下列條件之一的已被處置或被劃歸為持有待售的、於經營上和編制財務報表時能夠在本集團內單獨區分的組成部分:(一)該組成部分代表一項獨立的主要業務或一個主要經營地區;(二)該組成部分是擬對一項獨立的主要業務或一個主要經營地區進行處置計劃的一部分;(三)該組成部分是僅僅為了再出售而取得的子公司。

(11)金融工具

本集團的金融工具包括貨幣資金、債券投資、除長期股權投資以外的股權投資、應收款項、衍生金融工具、應付款項、借款、應付債券及股本等。

(a) 金融資產及金融負債的確認和計量

金融資產和金融負債在本集團成為相關金融工具合同條款的一方時,於資產負債表內確認。

本集團在初始確認時按取得資產或承擔負債的目的,把金融資產和金融負債分為不同類別:以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債、貸款及應收款項、持有至到期投資、可供出售金融資產和其他金融負債。

在初始確認時,金融資產及金融負債均以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產或金融負債,相關交易費用直接計入當期損益;對於其他類別的金融資產或金融負債,相關交易費用計入初始確認金額。初始確認後,金融資產和金融負債的後續計量如下:

• 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債

本集團持有為了近期內出售或回購的金融資產和金融負債及衍生工具屬於此類。但是被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與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掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。初始確認後,以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和金融負債以公允價值計量,公允價值變動形成的利得或損失計入當期損益。

• 貸款及應收款項

貸款及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。初始確認後,應收款項以實際 利率法按攤餘成本計量。

• 持有至到期投資

本集團將有明確意圖和能力持有至到期的且到期日固定、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產分類為持有至到期投資。初始確認後,持有至到期投資以實際利率法按攤餘成本計量。

• 可供出售金融資產

本集團將在初始確認時即被指定為可供出售的非衍生金融資產以及沒有歸類到其他類別的金融資產分類為可供出售金融 資產。

對公允價值不能可靠計量的可供出售金融資產,初始確認後按成本計量;其他可供出售金融資產,初始確認後以公允價值計量,公允價值變動形成的利得或損失,除減值損失和外幣貨幣性金融資產形成的匯兑差額計入當期損益外,其他利得或損失作為其他綜合收益,在可供出售金融資產終止確認時轉出,計入當期損益。可供出售權益工具投資的現金股利,在被投資單位宣告發放股利時計入當期損益。按實際利率法計算的可供出售金融資產的利息,計入當期損益(參見附註 3(17)(c))。

• 其他金融負債

其他金融負債是指除以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債以外的金融負債。

其他金融負債包括財務擔保合同負債。財務擔保合同指本集團作為保證人與債權人約定,當債務人不履行債務時,本集團按照約定履行債務或者承擔責任的合同。財務擔保合同負債以初始確認金額扣除累計攤銷額後的餘額與按照或有事項原則(參見附註3(16))確定的預計負債金額兩者之間較高者進行後續計量。

除上述以外的其他金融負債,初始確認後採用實際利率法按攤餘成本計量。

(11) 金融工具(續)

(b) 金融資產及金融負債的列報

金融資產和金融負債在資產負債表內分別列示,沒有相互抵銷。但是,同時滿足下列條件的,以相互抵銷後的淨額在資產負債表內列示:

- 本集團具有抵銷已確認金額的法定權利,且該種法定權利現在是可執行的;
- 本集團計劃以淨額結算,或同時變現該金融資產和清償該金融負債。

(c) 公允價值的確定

本集團對存在活躍市場的金融資產或金融負債,用活躍市場中的報價確定其公允價值。

對金融工具不存在活躍市場的,採用估值技術確定其公允價值。所採用的估值方法包括參考熟悉情況並自願交易的各方最近進行的市場交易的成交價、參照實質上相同的其他金融工具的當前市場報價、現金流量折現法和採用期權定價模型等。本集團定期評估估值方法,並測試其有效性。

(d) 套期會計

套期會計方法,是指在相同會計期間將套期工具和被套期項目公允價值變動的抵銷結果計入當期損益的方法。

被套期項目是使本集團面臨公允價值或現金流量變動風險,且被指定為被套期對象的項目。本集團指定為被套期項目有使本集團面臨公允價值變動風險的固定利率借款、面臨現金流量變動風險的浮動利率借款、面臨外匯風險的預期以固定外幣金額進行的購買或銷售、面臨現金流量變動風險的預期以尚未確定的未來市場價格進行的購買或銷售等。

套期工具是本集團為進行套期而指定的、其公允價值或現金流量變動預期可抵銷被套期項目的公允價值或現金流量變動的衍 生工具。

本集團持續地對套期有效性進行評價,並保證該套期在套期關係被指定的會計期間內高度有效。本集團採用比率分析法來評價現金流量套期的後續有效性,採用回歸分析法來評價公允價值套期的後續有效性。

• 現金流量套期

現金流量套期是指對現金流量變動風險進行的套期。套期工具利得或損失中屬於有效套期的部分,本集團直接將其計入 股東權益,並單列項目反映。有效套期部分的金額為下列兩項的絕對額中較低者:

- 套期工具自套期開始的累計利得或損失;
- 被套期項目自套期開始的預計未來現金流量現值的累計變動額。

對於套期工具利得或損失中屬於無效套期的部分,則計入當期損益。

被套期項目為預期交易,且該預期交易使企業隨後確認一項非金融資產的,本集團將原直接在股東權益中確認的相關利得或損失轉出,計入該非金融資產的初始確認金額,在該非金融資產影響企業損益的相同期間轉出,計入當期損益。但當本集團預期原直接在股東權益中確認的淨損失全部或部分在未來會計期間不能彌補時,則會將不能彌補的部分轉出並計入當期損益。

被套期項目為預期交易,且該預期交易使企業隨後確認一項金融資產或金融負債的,本集團將原直接在股東權益中確認的相關利得或損失,在該金融資產或金融負債影響企業損益的相同期間轉出,計入當期損益。但當本集團預期原直接在股東權益中確認的淨損失全部或部分在未來會計期間不能彌補時,則會將不能彌補的部分轉出並計入當期損益。

對於不屬於上述兩種情況的現金流量套期,原直接計入股東權益中套期工具利得或損失,在被套期預期交易影響損益的相同期間轉出,計入當期損益。

當套期工具已到期、被出售、合同終止或已行使時或套期不再滿足套期會計方法的條件時,本集團終止使用套期會計,在套期有效期間直接計入股東權益中的套期工具利得或損失不轉出,直至預期交易實際發生時,再按上述現金流量套期的會計政策處理。如果預期交易預計不會發生,在套期有效期間直接計入股東權益中的套期工具利得或損失立即轉出,計入當期損益。

(11) 金融工具(續)

(d) 套期會計(續)

• 公允價值套期

公允價值套期是指對已確認資產或負債、尚未確認的確定承諾,或該資產或負債、尚未確認的確定承諾中可辨認部分的公允價值變動風險進行的套期。

對於套期工具公允價值變動形成的利得或損失,本集團將其確認為當期損益;被套期項目因被套期風險形成的利得或損失計入當期損益,同時調整被套期項目的賬面價值。

當套期工具已到期、被出售、合同終止或已行使時或套期不再滿足套期會計方法的條件時,本集團不再使用套期會計。對於以攤餘成本計量的被套期項目,賬面價值在套期有效期間所作的調整,按照調整日重新計算的實際利率在調整日至到期日的期間內進行攤銷,計入當期損益。本期間本集團無公允價值套期業務。

• 境外經營淨投資套期

境外經營淨投資套期是指對境外機構經營淨投資外匯風險進行的套期。對於套期工具利得或損失中屬於有效套期的部分,本集團直接將其確認為股東權益,單列項目反映,並於處置境外經營時自股東權益轉出,計入當期損益。對於套期工具利得或損失中屬於無效套期的部分,則計入當期損益。本期間本集團無境外經營淨投資套期業務。

(e) 可轉換債券

• 包含權益部分的可轉換債券

當可轉換債券的持有人可以選擇將該債券轉換成股本,而轉換的股票數量和轉換對價隨後不會變動,則可轉換債券按照包含負債部分和權益部分的混合金融工具進行會計處理。

可轉換債券的負債部分於初始確認時以未來支付的利息和本金的現值計量,折現的利率參考於初始確認時沒有轉換選擇權的類似債務的市場利率。所得款項超過初始確認為負債部分的金額會被確認為權益部分。發行可轉換債券的相關交易費用按照負債部分和權益部分佔所得款項的比例分配。

初始確認後,對於沒有指定為公允價值計量且其變動計入當期損益的負債部分採用實際利率法按攤餘成本計量。可轉換債券的權益部分在初始計量後不再重新計量。

可轉換債券進行轉換時,其權益部分及負債部分轉至股本及資本公積(股本溢價)。如果可轉換債券被贖回,贖回支付的價款以及發生的交易費用被分配至權益和負債部分,其與權益和負債部分賬面價值的差異,與權益部分相關的計入權益,與負債部分相關的計入損益。

• 其他可轉換債券

可轉換債券附有現金贖回的選擇權和其他嵌入式衍生工具特性,需以負債和衍生工具部分分別列示。

可轉換債券的衍生工具部分於初始確認時以公允價值計量。所得款項超過初始確認為衍生工具部分的金額會被確認為負債部分。發行可轉換債券的相關交易費用按照負債部分和衍生工具部分所佔所得款項的比例分配。分配至負債部分的交易費用會先確認為負債的一部分,而分配至衍生工具部分的交易費用計入當期損益。

於每一資產負債表日,衍生工具部分按公允價值進行後續計量,由於公允價值重新計量產生的損益計入當期損益。負債部分採用實際利率法按攤餘成本進行後續計量直至被轉換或被贖回。負債部分及衍生工具部分於財務報表中一並列示。

衍生工具部分及負債部分的賬面價值於可轉換債券轉換為股本時作為發行股票的對價轉入股本及股本溢價。如果可轉換 債券被贖回,實際支付金額與其衍生工具部分及負債部分的合併賬面價值的差異計入當期損益。

(11) 金融工具(續)

(f) 金融資產和金融負債的終止確認

當收取某項金融資產的現金流量的合同權利終止或將所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移或雖然既沒有轉移也沒有保留所有權上幾乎所有的風險和報酬,但已放棄對金融資產的控制時,本集團終止確認該金融資產。

金融資產整體轉移滿足終止確認條件的,本集團將下列兩項金額的差額計入當期損益:

- 所轉移金融資產的賬面價值;及
- 因轉移而收到的對價,與原直接計入股東權益的公允價值變動累計額之和。

金融負債的現時義務全部或部分已經解除的,本集團終止確認該金融負債或其一部分。

(12)金融資產及非金融長期資產減值準備

(a) 金融資產的減值

本集團在資產負債表日對以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產以外的金融資產的賬面價值進行檢查,有客觀證 據表明該金融資產發生減值的,計提減值準備。

金融資產發生減值的客觀證據,包括但不限於:

- (i) 發行方或債務人發生嚴重財務困難;
- (ii) 債務人違反了合同條款,如償付利息或本金發生違約或逾期等;
- (iii) 債務人很可能倒閉或進行其他財務重組:
- (iv) 因發行方發生重大財務困難,該金融資產無法在活躍市場繼續交易;
- (v) 權益工具發行方經營所處的技術、市場、經濟或法律環境等發生重大不利變化,使權益工具投資人可能無法收回投資成本;
- (vi) 權益工具投資的公允價值發生嚴重或非暫時性下跌等。
- 應收款項和持有至到期投資

應收款項運用個別測試與賬齡分析相結合的方式評估減值損失。

持有至到期投資運用個別方式評估減值損失。

運用個別方式評估時,當應收款項或持有至到期投資的預計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)按原實際利率折現的現值低於其賬面價值時,本集團將該應收款項或持有至到期投資的賬面價值減記至該現值,減記的金額確認為資產減值損失,計入當期損益。

在應收款項或持有至到期投資確認減值損失後,如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,本集團將原確認的減值損失予以轉回,計入當期損益。該轉回後的賬面價值不超過假定不計提減值準備情況下該金融資產在轉回日的攤餘成本。

• 可供出售金融資產

可供出售金融資產運用個別方式評估減值損失。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。

以公允價值計量的可供出售金融資產發生減值時,即使該金融資產沒有終止確認,本集團將原直接計入股東權益的因公允價值下降形成的累計損失從股東權益轉出,計入當期損益。

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。

對於已確認減值損失的可供出售債務工具,在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與確認原減值損失後發生的事項有關的,本集團將原確認的減值損失予以轉回,計入當期損益。可供出售權益工具投資發生的減值損失,不得通過損益轉回。以成本計量的可供出售金融資產發生的減值損失以後期間不再轉回。

(12) 金融資產及非金融長期資產減值準備(續)

(b) 其他非金融長期資產的減值

本集團在資產負債表日根據內部及外部信息以確定下列資產是否存在減值的跡象,包括固定資產、油氣資產、在建工程、商譽、無形資產和對子公司、合營公司或聯營公司的長期股權投資等。

本集團對存在減值跡象的資產進行減值測試,估計資產的可收回金額。此外,對於商譽和使用壽命不確定的無形資產,無論是否存在減值跡象,本集團也會每年估計其可收回金額。商譽的測試是結合與其相關的資產組或者資產組組合進行的。

資產組是可以認定的最小資產組合,其產生的現金流入基本上獨立於其他資產或者資產組。資產組由創造現金流入相關的資 產組成。在認定資產組時,主要考慮該資產組能否獨立產生現金流入,同時考慮管理層對生產經營活動的管理方式、以及對 資產使用或者處置的決策方式等。

可收回金額是指資產(或資產組、資產組組合,下同)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 之間較高者。

資產的公允價值減去處置費用後的淨額,是根據公平交易中銷售協議價格減去可直接歸屬於該資產處置費用的金額確定。資 產預計未來現金流量的現值,按照資產在持續使用過程中和最終處置時所產生的預計未來現金流量,選擇恰當的稅前折現率 對其進行折現後的金額加以確定。

可收回金額的估計結果表明,資產的可收回金額低於其賬面價值的,資產的賬面價值會減記至可收回金額,減記的金額確認 為資產減值損失,計入當期損益,同時計提相應的資產減值準備。與資產組或者資產組組合相關的減值損失,先抵減分攤至 該資產組或者資產組組合中商譽的賬面價值,再根據資產組或者資產組組合中除商譽之外的其他各項資產的賬面價值所佔比 重,按比例抵減其他各項資產的賬面價值,但抵減後的各資產的賬面價值不得低於該資產的公允價值減去處置費用後的淨額 (如可確定的)和該資產預計未來現金流量的現值(如可確定的)兩者之間較高者,同時也不低於零。

資產減值損失一經確認,在以後會計期間不得轉回。

(13)長期待攤費用

長期待攤費用按直線法在受益期限內平均攤銷。

(14) 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、辭退福 利和其他長期職工福利等。

(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、短期帶薪缺勤等。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和失業保險,均屬於設定提存計劃。

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予補償的建議,在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,以及本集團不能單方面撤回解除勞動關係計劃或裁減建議時,確認因解除與職工的勞動關係給予補償而產生的負債,同時計入當期損益。

(15) 所得税

除因企業合併和直接計入所有者權益(包括其他綜合收益)的交易或者事項產生的所得税外,本集團將當期所得税和遞延所得税計 入當期損益。

當期所得稅是按本年度應稅所得額,根據稅法規定的稅率計算的預期應交所得稅,加上以往年度應付所得稅的調整。

資產負債表日,如果本集團擁有以淨額結算的法定權利並且意圖以淨額結算或取得資產、清償負債同時進行時,那麼當期所得稅 資產及當期所得稅負債以抵銷後的淨額列示。

遞延所得稅資產與遞延所得稅負債分別根據可抵扣暫時性差異和應納稅暫時性差異確定。暫時性差異是指資產或負債的賬面價值 與其計稅基礎之間的差額,包括能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減。遞延所得稅資產的確認以很可能取得用來抵扣可抵 扣暫時性差異的應納稅所得額為限。

如果不屬於企業合併交易且交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額(或可抵扣虧損),則該項交易中產生的暫時性差 異不會產生遞延所得稅。商譽的初始確認導致的暫時性差異也不產生相關的遞延所得稅。

資產負債表日,本集團根據遞延所得稅資產和負債的預期收回或結算方式,依據已頒佈的稅法規定,按照預期收回該資產或清償 該負債期間的適用稅率計量該遞延所得稅資產和負債的賬面價值。

資產負債表日,本集團對遞延所得稅資產的賬面價值進行複核。如果未來期間很可能無法獲得足夠的應納稅所得額用以抵扣遞延 所得稅資產的利益,則減記遞延所得稅資產的賬面價值。在很可能獲得足夠的應納稅所得額時,減記的金額予以轉回。

資產負債表日,遞延所得税資產及遞延所得税負債在同時滿足以下條件時以抵銷後的淨額列示:

- 納税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;
- 遞延所得稅資產及遞延所得稅負債是與同一稅收徵管部門對同一納稅主體徵收的所得稅相關或者是對不同的納稅主體相關,但在未來每一具有重要性的遞延所得稅資產及負債轉回的期間內,涉及的納稅主體意圖以淨額結算當期所得稅資產和負債或是同時取得資產、清償負債。

(16)預計負債

如果與或有事項相關的義務是本集團承擔的現時義務,且該義務的履行很可能會導致經濟利益流出本集團,以及有關金額能夠可靠地計量,則本集團會確認預計負債。對於貨幣時間價值影響重大的,預計負債以預計未來現金流量折現後的金額確定。

未來拆除準備之最初確認是根據未來將要發生的關於本集團在油氣勘探及開發活動結束時的預期拆除和棄置費用的成本之現值進行。除因時間推移確認為利息成本外,任何後續的預期成本之現值變動將會反映為油氣資產和該準備之調整。

(17) 收入確認

收入是本集團在日常活動中形成的、會導致股東權益增加且與股東投入資本無關的經濟利益的總流入。收入在其金額及相關成本 能夠可靠計量、相關的經濟利益很可能流入本集團、並且同時滿足以下不同類型收入的其他確認條件時,予以確認。

(a) 銷售商品收入

當同時滿足上述收入的一般確認條件以及下述條件時,本集團確認銷售商品收入:

- 本集團將商品所有權上的主要風險和報酬已轉移給購貨方;
- 本集團既沒有保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權,也沒有對已售出的商品實施有效控制。

本集團按已收或應收的合同或協議價款的公允價值確定銷售商品收入金額。

(17) 收入確認(續)

(b) 提供勞務收入

本集團按已收或應收的合同或協議價款的公允價值確定提供勞務收入金額。

在資產負債表日,勞務交易的結果能夠可靠估計的,根據完工百分比法確認提供勞務收入,提供勞務交易的完工進度根據已 經提供的勞務佔應提供勞務總量的比例確定。

勞務交易的結果不能可靠估計的,如果已經發生的勞務成本預計能夠得到補償的,則按照已經發生的勞務成本金額確認提供 勞務收入,並按相同金額結轉勞務成本;如果已經發生的勞務成本預計不能夠得到補償的,則將已經發生的勞務成本計入當 期損益,不確認提供勞務收入。

(c) 利息收入

利息收入是按借出貨幣資金的時間和實際利率計算確定的。

(18) 政府補助

政府補助是本集團從政府無償取得的貨幣性資產或非貨幣性資產,但不包括政府以投資者身份向本集團投入的資本。政府撥入的投資補助等專項撥款中,國家相關文件規定作為資本公積處理的,也屬於資本性投入的性質,不屬於政府補助。

政府補助在能夠滿足政府補助所附條件,並能夠收到時,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。

與資產相關的政府補助,本集團將其確認為遞延收益,並在相關資產使用壽命內平均分配,計入當期損益。與收益相關的政府補助,如果用於補償本集團以後期間的相關費用或損失的,本集團將其確認為遞延收益,並在確認相關費用的期間,計入當期損益;如果用於補償本集團已發生的相關費用或損失的,則直接計入當期損益。

(19)借款費用

本集團發生的可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用,予以資本化並計入相關資產的成本。

除上述借款費用外,其他借款費用均於發生當期確認為財務費用。

(20)維修及保養支出

維修及保養支出(包括大修費用)於實際發生時計入當期損益。

(21)環保支出

與現行持續經營業務或過去業務所導致的情況有關的環保支出於實際發生時計入當期損益。

(22)研究及開發費用

研究及開發費用於實際發生時計入當期損益。

(23)經營租賃

經營租賃的租金在租賃期內按直線法確認為費用。

(24) 股利分配

資產負債表日後,經審議批准的利潤分配方案中擬分配的股利或利潤,不確認為資產負債表日的負債,在附註中單獨披露。

(25)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;

益

3 主要會計政策(續)

(25) 開聯方(續)

- (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
- (I) 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。

(26)分部報告

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。經營分部,是指集團內同時滿足下列條件的組成部分:

- 該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用;
- 本集團管理層能夠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;及
- 本集團能夠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。

本集團在編制分部報告時,分部間交易收入按實際交易價格為基礎計量。編制分部報告所採用的會計政策與編制本集團財務報表 所採用的會計政策一致。

(27)重要會計變更

財政部於2014年頒佈《企業會計準則第39號——公允價值計量》、《企業會計準則第40號——合營安排》、《企業會計準則第41號——在其他主體中權益的披露》和修訂後的《企業會計準則第2號——長期股權投資》、《企業會計準則第9號——職工薪酬》、《企業會計準則第30號——財務報表列報》、《企業會計準則第33號——合併財務報表》以及《企業會計準則第37號——金融工具列報》,要求除《企業會計準則第37號——金融工具列報》自2014年度財務報表起施行外,其他準則自2014年7月1日起施行。

本集團已採用上述準則編制 2014 年及 2015 年 6 月 30 日財務報表,對本集團財務報表的影響列示如下:

會計政策變更的內容和原因	受影響的報表項目名稱	影響金額 (人民幣百萬元) 2014年 6月30日	影響金額 (人民幣百萬元) 2013年 12月31日
若干財務報表項目已根據上述準則進行列報,	資本公積	3,264	2,466
比較期間財務信息已相應調整。	其他綜合收益	(1,429)	(407)
	外幣報表折算差額	(1,835)	(2,059)

4 税項

本集團適用的主要税費有:所得税、消費税、資源税、增值税、石油特別收益金、城市維護建設税、教育費附加和地方教育費附加 等。

消費税按應税產品的銷售數量計算繳納,油品税率列示如下:

油品名稱	自 2009 年 1 月 1 日起 (人民幣元/噸)	自 2014 年 11 月 29 日起 (人民幣元/噸)	自 2014 年 12 月 13 日起 (人民幣元/噸)	自 2015年 1月13日起 (人民幣元/噸)
汽油	1,388.00	1,554.56	1,943.20	2,109.76
柴油	940.80	1,105.44	1,293.60	1,411.20
石腦油	1,385.00	1,551.20	1,939.00	2,105.20
溶劑油	1,282.00	1,435.84	1,794.80	1,948.64
潤滑油	1,126.00	1,261.12	1,576.40	1,711.52
燃料油	812.00	954.10	1,116.50	1,218.00
航空煤油	996.80	1,171.24	1,370.60	1,495.20

資源税税率於2014年12月1日自5%提高至6%,同時原油、天然氣礦產資源補償費費率自1%降為零。土地使用税税率於2015年7月1日前免徵,自2015年7月1日起減半徵收。

4 税項(續)

液化石油氣、天然氣及部分農業用產品的增值稅稅率為13%,其他產品的增值稅稅率為17%。

按照中國新頒佈的法律法規,自2015年1月1日石油特別收益金起徵點由55美元/桶調高至65美元/桶,仍實行5級超額累進從價定率計徵,税率範圍為20%·40%。

5 貨幣資金

本集團

	20	2015年6月30日			.4年12月31	В
	外幣原值	外幣匯率	等值人民幣	外幣原值	外幣匯率	等值人民幣
	百萬元		百萬元	百萬元		百萬元
現金						
人民幣			42			30
銀行存款						
			63,523		-	5,064
 美元	552	6.1136	3,375	105	6.1190	643
 港幣	19	0.7886	15	70	0.7889	55
日元	172	0.0501	9	145	0.0514	7
 歐元	2	6.8699	14	2	7.4556	15
 其他			55			65
			67,033			5,879
關聯公司存款		-				
			4,926			2,247
	366	6.1136	2,237	321	6.1190	1,968
 歐元	1	6.8699	7	1	7.4556	6
合計			74,203			10,100

關聯公司存款指存於中國石化財務有限責任公司和中國石化盛駿國際投資有限公司的款項,按市場利率計算利息。

於2015年6月30日,本集團存於金融機構的定期存款為人民幣16.78億元(2014年:人民幣7.45億元)。

於2015年6月30日,本集團存於金融機構的結構性存款為人民幣470.25億元。

6 應收票據

應收票據主要是銷售商品或產品而收到的銀行承兑匯票。

於 2015 年 6 月 30 日,本集團已背書或貼現轉讓的票據(附追索權轉讓)中尚未到期的票據金額為人民幣 76.33 億元(2014 年:人民幣 44.27 億元)。

7 應收賬款

	本集團		本公司		
	2015年 6月30日 人民幣 百萬元	2014年 12月31日 人民幣 百萬元	2015 年 6月 30 日 人民幣 百萬元	2014年 12月31日 人民幣 百萬元	
應收子公司	_	_	23,777	19,917	
應收中國石化集團公司及其子公司	15,731	20,188	594	1,587	
應收聯營公司及合營公司	5,677	5,290	2,415	2,161	
其他	72,729	65,883	2,472	1,494	
	94,137	91,361	29,258	25,159	
滅:壞賬準備	526	530	130	128	
合計	93,611	90,831	29,128	25,031	

7 應收賬款(續)

應收賬款賬齡分析如下:

	本集團							
	金額 人民幣百萬元	2015年(佔總額 比例 %	6月30日 壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %	金額 人民幣百萬元	佔總額 比例	2月31日 壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %
一年以內	92,902	98.7	13	_	90,069	98.6	13	_
一至兩年	698	0.7	23	3.3	743	0.8	23	3.1
兩至三年	63	0.1	20	31.7	78	0.1	25	32.1
三年以上	474	0.5	470	99.2	471	0.5	469	99.6
合計	94,137	100.0	526		91,361	100.0	530	

	金額 人民幣百萬元	2015年(佔總額 比例 %	6 月 30 日 壞賬準備 人民幣百萬元	本 壞賬準備 計提比例 %	公司 金額 人民幣百萬元	2014年 佔總額 比例 %	12月31日 壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %
一年以內	25,442	87.0	_	_	22,326	88.7	_	_
一至兩年	2,458	8.4	5	0.2	2,668	10.6	3	0.1
兩至三年	1,236	4.2	8	0.6	45	0.2	8	17.8
三年以上	122	0.4	117	95.9	120	0.5	117	97.5
合計	29,258	100.0	130		25,159	100.0	128	

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團應收賬款前五名單位的應收賬款總額如下:

	2015年 6月30日	2014年 12月31日
餘額(人民幣百萬元)	34,307	34,363
佔應收賬款餘額總額比例	36.4%	37.6%
壞賬準備	_	_

截至2015及2014年6月30日止6個月期間,本集團及本公司並沒有對個別重大的應收賬款計提全額或比例較大的壞賬準備。

截至2015及2014年6月30日止6個月期間,本集團及本公司並沒有個別重大實際沖銷或收回以前年度已全額或以較大比例計提壞 賬準備的應收賬款。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團及本公司並沒有個別重大賬齡超過三年的應收賬款。

8 其他應收款

	本集團		本公司		
	2015年	2014年	2015年	2014年	
	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	
	人民幣	人民幣	人民幣	人民幣	
	百萬元	百萬元	百萬元	百萬元	
應收子公司	_	_	134,047	199,783	
應收中國石化集團公司及其子公司	2,090	2,671	208	978	
應收聯營公司及合營公司	396	725	86	94	
其他	19,030	27,328	2,506	1,695	
	21,516	30,724	136,847	202,550	
減:壞賬準備	1,469	1,473	1,301	1,316	
合計	20,047	29,251	135,546	201,234	

8 其他應收款(續)

其他應收款賬齡分析如下:

	本集團							
	金額 人民幣百萬元	佔總額 比例	▼月30日 壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %	金額 人民幣百萬元	佔總額 比例	2月 31 □ 壊脹準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %
一年以內	18,658	86.6	1	_	27,717	90.2	_	_
一至兩年	377	1.8	20	5.3	514	1.7	17	3.3
兩至三年	486	2.3	10	2.1	525	1.7	55	10.5
三年以上	1,995	9.3	1,438	72.1	1,968	6.4	1,401	71.2
合計	21,516	100.0	1,469		30,724	100.0	1,473	

				本	公司				
		2015年	6月30日			2014年12月31日			
		佔總額		壞賬準備		佔總額		壞賬準備	
	金額	比例	壞賬準備	計提比例	金額	比例	壞賬準備	計提比例	
	人民幣百萬元	%	人民幣百萬元	%	人民幣百萬元	%	人民幣百萬元	%	
一年以內	116,158	84.9	_	_	185,534	91.6	_	_	
一至兩年	18,699	13.7	2	_	14,792	7.3	2	_	
兩至三年	433	0.3	1	0.2	573	0.3	3	0.5	
三年以上	1,557	1.1	1,298	83.4	1,651	0.8	1,311	79.4	
合計	136,847	100.0	1,301		202,550	100.0	1,316		

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團其他應收款前五名單位的應收款總額如下:

	2015 年 6月30 日	2014年 12月31日
餘額(人民幣百萬元)	6,237	12,522
欠款年限	一年以內	一年以內
佔其他應收款餘額總額比例	29.0%	40.8%
壞賬準備	_	_

截至2015及2014年6月30日止6個月期間,本集團及本公司並沒有對個別重大的其他應收款計提全額或比例較大的壞賬準備。

截至2015及2014年6月30日止6個月期間,本集團及本公司並沒有個別重大實際沖銷或收回以前年度已全額或以較大比例計提壞 脹準備的其他應收款。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團及本公司並沒有個別重大賬齡超過三年的其他應收款。

9 預付款項

	本集	團	本公司		
	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	
預付子公司	_	_	814	1,091	
預付中國石化集團公司及其子公司	96	66	81	19	
預付聯營公司及合營公司	20	105	_	1	
其他	4,739	3,658	743	865	
	4,855	3,829	1,638	1,976	
減:壞賬準備	52	49	14	14	
合計	4,803	3,780	1,624	1,962	

預付款項賬齡分析如下:

		2015年	C = 20 =	本	集團	2014年1	2	
		2015 #	6月30日	壞賬準備		2014 + 1	12月31日	壞賬準備
	金額 人民幣百萬元	佔總額比例 %	壞賬準備 人民幣百萬元	計提比例 %	金額 人民幣百萬元	佔總額比例 %	壞賬準備 人民幣百萬元	計提比例 %
一年以內	4,635	95.5	_	_	3,511	91.7	1	_
一至兩年	131	2.7	4	3.1	69	1.8	1	1.4
兩至三年	11	0.2	5	45.5	147	3.8	5	3.4
三年以上	78	1.6	43	55.1	102	2.7	42	41.2
合計	4,855	100.0	52		3,829	100.0	49	

				本	公司			
		2015年	6月30日			2014年1	12月31日	
	金額 人民幣百萬元	佔總額比例 %	壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %	金額 人民幣百萬元	佔總額比例 %	壞賬準備 人民幣百萬元	壞賬準備 計提比例 %
一年以內	1,497	91.4	_	_	1,821	92.2	_	_
一至兩年	35	2.1	_	_	80	4.0	_	_
兩至三年	80	4.9	5	6.3	65	3.3	5	7.7
三年以上	26	1.6	9	34.6	10	0.5	9	90.0
合計	1,638	100.0	14		1,976	100.0	14	

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團預付款項前五名單位的預付款項總額如下:

	2015年 6月30日	2014年 12月31日
餘額(人民幣百萬元)	1,139	757
佔預付款項餘額總額比例	23.5%	19.8%

10 存貨

本集團

	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
原材料	81,643	95,298
在產品	20,459	22,728
產成品	72,951	71,959
零配件及低值易耗品	1,930	1,841
	176,983	191,826
減:存貨跌價準備	2,154	3,603
合計	174,829	188,223

存貨跌價準備主要是原材料和產成品的跌價準備。截至2015年6月30日止6個月期間,本集團計提的存貨跌價準備主要針對化工及其他分部的產成品成本高於可變現淨值部分計提。

11 長期股權投資

本集團

	對合營 公司投資 人民幣百萬元	對聯營 公司投資 人民幣百萬元	投資 減值準備 人民幣百萬元	總額 人民幣百萬元
2015年1月1日餘額	48,474	32,140	(21)	80,593
本期增加投資	96	1,328	_	1,424
權益法對損益調整數	2,405	1,668	_	4,073
權益法對其他綜合損失調整數	(85)	(33)	_	(118)
宣告分派的股利	(213)	(686)	_	(899)
本期處置投資	(149)	(44)	_	(193)
其他變動	(21)	(15)	_	(36)
2015年6月30日餘額	50,507	34,358	(21)	84,844

本公司

	對子公司 投資 人民幣百萬元	對合營 公司投資 人民幣百萬元	對聯營 公司投資 人民幣百萬元	投資 減值準備 人民幣百萬元	總額 人民幣百萬元
2015年1月1日餘額	172,056	13,319	11,913	(7,657)	189,631
本期增加投資	22,654	61	178	_	22,893
權益法對損益調整數	_	923	811	_	1,734
權益法對其他綜合損失調整數	_	_	(1)	_	(1)
宣告分派的股利	_	(121)	(36)	_	(157)
轉為對子公司的投資	222	(222)	_	_	_
2015年6月30日餘額	194,932	13,960	12,865	(7,657)	214,100

11 長期股權投資(續)

截至2015年6月30日止6個月期間,本集團及本公司並沒有對個別重大的長期投資計提減值準備。

重要子公司情況見附註52。

本集團不存在長期股權投資變現的重大限制。

本集團重要合營公司和聯營公司如下:

(a) 重要合營公司和聯營公司

被投資單位名稱	主要經營地	註冊地	法人代表	業務性質	註冊資本 人民幣百萬元	本公司直接和 間接持股/ 表決權比例
一、合營公司						
揚子石化-巴斯夫有限責任公司 (「揚子巴斯夫」)	中國	江蘇省	王淨依	製造及分銷石化產品	12,547	40.00%
Caspian Investments Resources Ltd.([CIR])	哈薩克斯坦	英屬維爾京群島	不適用	原油和天然氣開採	10,000美元	50.00%
Taihu Limited([Taihu])	俄羅斯	塞浦路斯	不適用	原油和天然氣開採	25,000美元	49.00%
Mansarovar Energy Colombia Ltd.([Mansarovar])	哥倫比亞	英屬百慕大群島	不適用	原油和天然氣開採	12,000美元	50.00%
Yanbu Aramco Sinopec Refining Company Ltd.([YASREF])(i)	沙特阿拉伯	沙特阿拉伯	不適用	石油煉化和加工	1,560百萬美元	37.50%
二、聯營公司						
中國石化財務有限責任公司 (「中石化財務公司」)	中國	北京市	劉運	提供非銀行財務服務	10,000	49.00%
中國航空油料有限責任公司(「中航油」)	中國	北京市	孫立	營銷及分銷成品油	3,800	29.00%
中天合創能源有限責任公司(「中天合創」)	中國	內蒙古	李馥友	製造煤化工產品	16,000	38.75%
上海化學工業區發展有限公司(「上海化學」) 	中國	上海市	戎光道	規劃、開發及經營於中國 上海的化學工業區	2,372	38.26%
上海石油天然氣有限公司(「上海石油天然氣」)	中國	上海市	徐國寶	勘探及生產原油及天然氣	900	30.00%

以上合營公司和聯營公司的企業類型均為有限責任公司。

註:

(i) 根據於 2014年10月31日通過的董事會決議以及簽訂的收購協議,本集團於 2014年12月31日以美元約5.62億元(約合人民幣34.39億元)的對價完成了對中國石化集團公司所擁有的YASREF37.5%股權的收購,並增加對YASREF的投資約美元1.99億元(約合人民幣12.16億元)。

上述交易於交割日的收購價款分攤尚未完成,因此,尚未披露該合營公司的財務信息。

11 長期股權投資(續)

(b) 重要合營公司的主要財務信息

本集團主要合營公司的簡明資產負債表及至投資賬面價值的調節列示如下:

	揚子巴	門夫	С	IR	Та	Taihu		Mansarovar	
	2015年 6月30日	2014年 12月31日	2015年 6月30日	2014年 12月31日	2015年 6月30日	2014年 12月31日	2015年 6月30日	2014年 12月31日	
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	
流動資產									
現金及現金等價物	1,088	1,112	4,942	4,873	147	117	468	580	
其他流動資產	4,302	5,879	1,640	1,881	2,807	2,886	624	328	
流動資產合計	5,390	6,991	6,582	6,754	2,954	3,003	1,092	908	
非流動資產	16,567	17,209	12,291	13,078	8,909	7,995	9,816	9,702	
流動負債									
流動金融負債(ii)	(2,063)	(3,318)	(272)	(272)	(1,226)	(1,228)	_	_	
其他流動負債	(1,956)	(2,235)	(623)	(851)	(1,908)	(1,742)	(618)	(860)	
流動負債合計	(4,019)	(5,553)	(895)	(1,123)	(3,134)	(2,970)	(618)	(860)	
非流動負債									
非流動金融負債(iii)	(3,646)	(4,019)	(611)	(680)	(2,936)	(2,905)	_		
其他非流動負債	_	_	(1,551)	(1,253)	(2,251)	(2,175)	(4,480)	(3,662)	
非流動負債合計	(3,646)	(4,019)	(2,162)	(1,933)	(5,187)	(5,080)	(4,480)	(3,662)	
淨資產	14,292	14,628	15,816	16,776	3,542	2,948	5,810	6,088	
歸屬於少數股東的期末淨資產	_	_	_	_	123	102	_	_	
歸屬於母公司股東的									
期末淨資產	14,292	14,628	15,816	16,776	3,419	2,846	5,810	6,088	
應佔合營公司權益	5,717	5,851	7,908	8,388	1,675	1,395	2,905	3,044	
其他(iv)	_	_	615	616	813	814	85	85	
賬面價值	5,717	5,851	8,523	9,004	2,488	2,209	2,990	3,129	

註:

- (ii) 不包含應付賬款和其他應付款。
- (iii) 不包含預計負債。
- (iv) 「其他」是指交易對價超過被購買方於購買日可辨認資產和負債公允價值淨值的部分。

簡明利潤表

截至6月30日止6個月期間			С	IR	Та	ihu	Mansarovar	
–	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
營業額	7,147	11,138	1,830	4,183	5,961	9,091	888	1,891
利息收入	16	11	18	4	_	_	_	15
利息支出	(136)	(175)	(4)	_	(18)	_	_	_
税前(虧損)/利潤	(165)	87	(1,017)	4	944	1,507	(328)	321
所得税費用	16	(18)	70	(126)	(351)	(405)	56	(449)
税後(虧損)/利潤	(149)	69	(947)	(122)	593	1,102	(272)	(128)
其他綜合(損失)/收益	_	_	(12)	16	1	(2,593)	(6)	24
綜合(損失)/收益合計	(149)	69	(959)	(106)	594	(1,491)	(278)	(104)
從合營公司獲得的股息	156	528	_	_	_	_	_	_
應佔合營公司税後								
(虧損)/利潤	(60)	28	(474)	(61)	280	521	(136)	(64)
應佔合營公司其他綜合								
(損失)/收益	_	_	(6)	8	_	(1,271)	(3)	12

截至2015年6月30日止6個月期間,應享有的單項不重大的採用權益法核算的其他合營公司的稅後利潤和其他綜合損失合計分別為人民幣27.95億元(2014:人民幣4.43億元)和人民幣0.76億元(2014:其他綜合收益人民幣12.52億元)。於2015年6月30日,單項不重大的採用權益法核算的其他合營公司的投資賬面價值為人民幣307.89億元(2014:人民幣282.81億元)。

11 長期股權投資(續)

(c) 重要聯營公司的主要財務信息

本集團主要聯營公司的簡明財務信息及至投資賬面價值的調節列示如下:

	由石ル目	中石化財務公司		中航油中天合創		上海	化學			
	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 2014年 12月31日 人民幣百萬元
流動資產	103,810	108,999	11,808	13,816	7,108	6,833	2,582	2,466	2,430	2,783
非流動資產	19,099	14,992	5,003	4,996	26,091	15,849	3,377	3,263	1,083	1,126
流動負債	(102,569)	(105,289)	(8,990)	(11,051)	(9,530)	(7,538)	(705)	(640)	(91)	(224)
非流動負債	(104)	(104)	(260)	(227)	(9,373)	(2,348)	(1,111)	(1,043)	(339)	(370)
淨資產	20,236	18,598	7,561	7,534	14,296	12,796	4,143	4,046	3,083	3,315
歸屬於少數股東的期末淨資產	-	-	832	877	_	_	-	-	-	_
歸屬於母公司股東的期末淨資產	20,236	18,598	6,729	6,657	14,296	12,796	4,143	4,046	3,083	3,315
應佔聯營公司權益	9,916	9,113	1,951	1,998	5,540	4,958	1,254	1,212	925	995
	9,916	9,113	1,951	1,998	5,540	4,958	1,254	1,212	925	995

簡明利潤表

截至6月30日止6個月期間	中石化	財務公司	中	航油	中天:	合創(v)	上海	化學	上海石	油天然氣
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元								
營業額	1,873	1,415	39,702	57,160	_	_	_	_	210	355
税後利潤/(虧損)	1,641	552	1,423	1,065	_	-	106	94	(114)	50
其他綜合(損失)/收益	(1)	69	-	-	-	-	-	-	-	-
綜合收益/(損失)合計	1,640	621	1,423	1,065	_	-	106	94	(114)	50
從聯營公司獲得的股息	-	_	336	309	_	_	-	11	36	36
應佔聯營公司税後利潤/(虧損)	804	270	289	271	_	-	41	36	(34)	15
應佔聯營公司其他綜合								•		
(損失)/收益	(1)	34	_	_		_	_	_	_	

註:

(v)截至2015年6月30日止,中天合創仍處於建設期。

截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間,應享有的單項不重大的採用權益法核算的其他聯營公司的税後利潤和其他綜合損失合計分別為人民幣 5.68 億元(2014:人民幣 5.17 億元)和人民幣 0.32 億元(2014:其他綜合收益人民幣 0.01 億元)。於 2015 年 6 月 30 日,單項不重大的採用權益法核算的其他聯營公司的投資賬面價值為人民幣 147.51 億元(2014:人民幣 138.43 億元)。

12 固定資產

本集團

	廠房及 建築物	油氣資產	機器設備及其他	總額
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
成本:				
2015年1月1日餘額	101,090	569,172	813,178	1,483,440
本期增加	26	983	260	1,269
從在建工程轉入	1,257	13,406	19,020	33,683
重分類	(245)	(14)	259	_
本期減少	(507)	_	(2,358)	(2,865)
外幣報表折算	(1)	(32)	(1)	(34)
2015年6月30日餘額	101,620	583,515	830,358	1,515,493
減:累計折舊				
2015年1月1日餘額	37,388	313,308	392,949	743,645
本期增加	1,739	18,110	21,704	41,553
重分類	(85)	(7)	92	_
本期減少	(168)	_	(1,454)	(1,622)
	_	(20)	_	(20)
2015年6月30日餘額	38,874	331,391	413,291	783,556
減:減值準備				
2015年1月1日餘額	2,777	15,959	17,574	36,310
本期增加	31	_	114	145
本期減少	(50)	_	(92)	(142)
2015年6月30日餘額	2,758	15,959	17,596	36,313
賬面淨值 :				
2015年6月30日餘額	59,988	236,165	399,471	695,624
2014年12月31日餘額	60,925	239,905	402,655	703,485

本公司

	廠房及	\	機器設備	
	建築物 人民幣百萬元	油氣資產 人民幣百萬元	及其他 人民幣百萬元	總額 人民幣百萬元
成本:				
2015年1月1日餘額	47,345	497,163	478,380	1,022,888
本期增加	9	884	76	969
從在建工程轉入	596	11,298	12,442	24,336
重分類	198	(14)	(184)	_
轉出至子公司	(2,388)	_	(36,053)	(38,441)
本期減少	(340)	_	(1,060)	(1,400)
2015年6月30日餘額	45,420	509,331	453,601	1,008,352
減:累計折舊 減:累計折舊				
2015年1月1日餘額	19,777	272,040	250,381	542,198
本期增加	785	14,818	11,498	27,101
重分類	20	(7)	(13)	_
轉出至子公司	(653)	_	(14,735)	(15,388)
本期減少	(99)	_	(790)	(889)
2015年6月30日餘額	19,830	286,851	246,341	553,022
減:減值準備				
2015年1月1日餘額	1,666	13,895	12,768	28,329
本期增加	30	_	60	90
轉出至子公司	(516)	_	(15)	(531)
本期減少	(35)	_	(40)	(75)
2015年6月30日餘額	1,145	13,895	12,773	27,813
2015年6月30日餘額	24,445	208,585	194,487	427,517
2014年12月31日餘額	25,902	211,228	215,231	452,361

12 固定資產(續)

截至2015年6月30日止6個月期間,本集團及本公司勘探及開發業務分部油氣資產的增加包括確認用作場地恢復的預期拆除費用分別為人民幣9.83億元(2014年:人民幣6.03億元)(附註30)及人民幣8.84億元(2014年:人民幣4.57億元)。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團及本公司並沒有個別重大已作抵押的固定資產。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團及本公司並沒有個別重大暫時閒置及準備處置的固定資產。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團及本公司並沒有個別重大已提足折舊仍繼續使用的固定資產。

13 在建工程

	本集團	本公司
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
成本:		
2015年1月1日餘額	177,888	100,543
本期增加	26,829	14,257
外幣報表折算	(2)	_
處置	(290)	_
轉出至子公司	_	(3,158)
乾井成本沖銷	(4,222)	(4,222)
轉入固定資產	(33,683)	(24,336)
重分類至其他資產	(1,126)	(233)
2015年6月30日餘額	165,394	82,851
減:減值準備		
2015年1月1日餘額	221	
2015年6月30日餘額	221	_
賬面淨值:		
2015年6月30日餘額	165,173	82,851
2014年12月31日餘額	177,667	100,543

於2015年6月30日,本集團的主要在建工程如下:

工程項目	預算金額 人民幣百萬元	期初餘額 人民幣百萬元	本期淨變動 人民幣百萬元	期末餘額 人民幣百萬元	工程進度	資金來源	期末累計 資本化 利息支出 人民幣百萬元
廣西液化天然氣(LNG)項目	17,775	4,533	1,875	6,408	36%	貸款及自籌資金	231
天津液化天然氣(LNG)項目	17,404	1,488	141	1,629	9%	貸款及自籌資金	1
山東液化天然氣(LNG)項目	10,716	1,757	233	1,990	67%	貸款及自籌資金	125
九江油品質量升級改造工程	7,094	4,406	336	4,742	80%	貸款及自籌資金	133
儀徵-長嶺原油管道複綫工程儀徵至九江段	3,316	688	234	922	28%	貸款及自籌資金	28

14 無形資產

本集團

	土地使用權	專利權	非專利技術	經營權	其他	總額
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
成本:						
2015年1月1日餘額	59,861	4,059	3,237	32,748	3,221	103,126
本期增加	999	70	175	604	83	1,931
本期減少	(427)	_	_	(29)	(3)	(459)
2015年6月30日餘額	60,433	4,129	3,412	33,323	3,301	104,598
減:累計攤銷						
2015年1月1日餘額	10,525	3,009	1,688	6,566	1,825	23,613
本期增加	824	56	145	817	205	2,047
本期減少	(104)	_	_	(1)	(2)	(107)
2015年6月30日餘額	11,245	3,065	1,833	7,382	2,028	25,553
減:減值準備						
2015年1月1日餘額	200	483	24	107	18	832
本期減少	(5)	_	_	_	_	(5)
2015年6月30日餘額	195	483	24	107	18	827
賬面淨值:						
2015年6月30日餘額	48,993	581	1,555	25,834	1,255	78,218
2014年12月31日餘額	49,136	567	1,525	26,075	1,378	78,681

截至2015年6月30日止6個月期間,本集團無形資產攤銷額為人民幣19.38億元(2014年:13.93億元)。

15 商譽

於本集團下列企業的現金產出單元中分配的商譽如下:

被投資單位名稱	2015年	2014年
	6月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
中國石化北京燕山分公司(「燕山石化」)	1,157	1,157
中國石化鎮海煉化分公司(「鎮海石化」)	4,043	4,043
中石化(香港)有限公司	853	853
無重大商譽的多個單位	228	228
合計	6,281	6,281

商譽是指收購成本超出所獲得資產和負債的公允價值的部分。可收回金額是根據對使用價值的計算所釐定。這些計算使用的現金流量預測是根據管理層批准之一年期間的財務預算和主要由10.5%到11.2%(2014年:10.0%至10.9%)的税前貼現率。一年以後的現金流量均保持穩定。對可收回金額的預計結果並沒有導致減值損失發生。

對這些企業的現金流量預測採用了毛利率和銷售數量作為關鍵假設,管理層確定預算毛利率是根據預算期間之前期間所實現的毛利率,並結合管理層對未來國際原油及石化產品價格趨勢的預期。銷售數量是根據生產能力和/或預算期間之前期間的銷售數量釐定。

16 長期待攤費用

長期待攤費用餘額主要是一年以上的預付經營租賃費用及催化劑支出。

17 遞延所得税資產及負債

抵銷前遞延所得税資產及負債包括下表詳列的項目:

	遞延所得税資產		遞延所得税負債		淨額	
	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年
	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動						
應收款項及存貨	2,038	2,883		_	2,038	2,883
預提項目	426	258	_	_	426	258
現金流量套期	551	887	_	_	551	887
非流動						
固定資產	6,984	7,752	(16,896)	(16,387)	(9,912)	(8,635)
待彌補虧損	3,196	3,474	_	_	3,196	3,474
可轉換債券的嵌入衍生工具部分	_	282	_	_	_	282
可供出售的證券	7	7	(12)	(4)	(5)	3
其他	85	86	(74)	(79)	11	7
遞延所得税資產/(負債)	13,287	15,629	(16,982)	(16,470)	(3,695)	(841)

遞延所得税資產及負債互抵金額:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
遞延所得税資產	6,911	8,650
	6,911	8,650

抵銷後的遞延所得税資產及負債淨額列示如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
遞延所得稅資產	6,376	6,979
	10,071	7,820

於 2015年6月30日,由於相關的未來應稅利潤不是很可能實現,本公司的若干子公司並未對累計結轉的可抵扣虧損合計人民幣 181.71億元(2014年:人民幣170.85億元)確認遞延所得稅資產,其中截至2015年6月30日止6個月期間發生的相關可抵扣虧損金額為人民幣17.40億元(2014年:人民幣35.57億元)。這些可抵扣虧損將於2015年、2016年、2017年、2018年、2019年、2020年及以後終止到期的金額分別為人民幣2.00億元、人民幣28.14億元、人民幣37.87億元、人民幣26.34億元、人民幣69.96億元及人民幣17.40億元。

管理層定期評估未來的應税利潤可以轉回遞延所得税資產的可能性。在評估該可能性時,所有正面及負面的因素都會被考慮,包括業務在遞延税項資產可供轉回的期限內將會有足夠應稅利潤的可能性是否較高;以及導致稅務虧損的個別原因是否不太可能再次出現。截至2015年6月30日止6個月期間,沖銷遞延所得稅資產的金額為人民幣0.28億元(2014年:人民幣0.30億元)。

18 其他非流動資產

其他非流動資產餘額主要是預付工程款及採購大型設備的預付款。

19 資產減值準備明細

本集團於2015年6月30日,資產減值情況如下:

	附註	期初餘額 人民幣 百萬元	本期計提 人民幣 百萬元	本期轉回 人民幣 百萬元	本期沖銷 人民幣 百萬元	其他增減 人民幣 百萬元	期末餘額 人民幣 百萬元
壞賬準備							
其中:應收賬款	7	530	4	(8)	_	_	526
其他應收款	8	1,473	3	(5)	(2)	_	1,469
預付款項	9	49	3	_	_	_	52
		2,052	10	(13)	(2)	_	2,047
存貨	10	3,603	63	_	(1,512)	_	2,154
長期股權投資	11	21	_	_	_	_	21
固定資產	12	36,310	145	_	(137)	(5)	36,313
在建工程	13	221	_	_	_	_	221
無形資產	14	832	_	_	_	(5)	827
商譽	15	7,657	_	_	_	_	7,657
 其他		43	_	_	_	_	43
合計		50,739	218	(13)	(1,651)	(10)	49,283

有關各類資產本期間確認減值損失的原因,參見有關各資產項目的附註。

20 短期借款

本集團的短期借款包括:

	20	15年6月30日	3	201	14年12月31	日
	外幣原值 百萬元	外幣匯率	等值人民幣 百萬元	外幣原值 百萬元	外幣匯率	等值人民幣 百萬元
短期銀行借款			54,319			63,915
-人民幣借款			9,837			22,805
-美元借款	5,953	6.1136	36,394	6,649	6.1190	40,685
一歐元借款	1,177	6.8699	8,088	57	7.4556	425
中國石化集團公司及其子公司借款			93,057			102,773
一人民幣借款			1,985			9,628
一美元借款	14,895	6.1136	91,063	15,219	6.1190	93,126
一港幣借款	6	0.7886	5	6	0.7889	5
一歐元借款	1	6.8699	4	2	7.4556	14
 合計			147,376			166,688

於2015年6月30日,本集團的短期借款的利率區間為免息至6.60%(2014年:免息至6.89%)。以上借款主要為信用借款。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團無重大未按期償還的短期借款。

21 應付票據

應付票據主要是公司購買材料、商品或產品而發出的銀行承兑匯票,均為一年內到期。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團無到期未付的應付票據。

22 應付賬款

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團並沒有個別重大賬齡超過一年的應付賬款。

23 預收款項

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團並沒有個別重大賬齡超過一年的預收款項。

24 應付職工薪酬

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團的應付職工薪酬餘額主要為應付工資及應付社會保險費。

25 應交税費

本集團

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
增值税	5,110	2,019
消費税	17,582	16,392
所得税	2,623	1,091
石油特別收益金	18	3,417
礦產資源補償費	224	515
其他	5,028	5,243
合計	30,585	28,677

26 其他應付款

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團的其他應付款餘額主要為工程款。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團並沒有個別重大賬齡超過三年的其他應付款。

27 一年內到期的非流動負債

本集團的一年內到期的非流動負債包括:

	20	15年6月30日	3	201	.4年12月31	В
	外幣原值 百萬元	外幣匯率	, 等值人民幣 百萬元	外幣原值 百萬元	外幣匯率	・・ 等值人民幣 百萬元
長期銀行借款						
一人民幣借款			2,143			163
一日元借款	_	0.0501	_	1,051	0.0514	54
- -美元借款	59	6.1136	360	8	6.1190	51
			2,503			268
中國石化集團公司及其子公司借款						
一人民幣借款			75			80
-美元借款	24	6.1136	145	18	6.1190	112
			220			192
一年內到期的長期借款			2,723			460
一年內到期的應付債券			4,577			11,000
其他			554			430
一年內到期的非流動負債			7,854			11,890

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團無重大未按期償還的長期借款。

28 長期借款

本集團的長期借款包括:

	利率及最後到期日	2015年6月30日		率及最後到期日		20	14年12月31	. 🛮
		外幣原值 百萬元		等值人民幣 百萬元	外幣原值 百萬元	外幣匯率		
- 長期銀行借款								
-人民幣借款	於2015年6月30日的年利率為免息至			17,848			23,001	
	6.40%不等,在2029年或以前到期							
一日元借款	於2015年6月30日的年利率為2.60%,在	_	0.0501	_	8,662	0.0514	445	
	2023年到期(已於2015年1月提前償還)							
-美元借款	於2015年6月30日的年利率為免息至	276	6.1136	1,687	180	6.1190	1,103	
	4.29% 不等,在2031年或以前到期							
減:一年內到期部分				(2,503)			(268)	
長期銀行借款				17,032			24,281	
中國石化集團公司及其子公司長期借款								
一人民幣借款	於2015年6月30日的年利率為免息至			42,275			43,225	
	6.15%不等,在2021年或以前到期							
一美元借款	於2015年6月30日的年利率為1.85%至	24	6.1136	145	18	6.1190	112	
	1.88%不等,在2015年到期							
減:一年內到期部分				(220)			(192)	
中國石化集團公司及其子公司長期借款				42,200			43,145	
合計				59,232			67,426	

本集團的長期借款到期日分析如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年至兩年	13,999	8,949
兩年至五年	8,168	12,969
五年以上	37,065	45,508
合計	59,232	67,426

長期借款主要為以攤余成本列示的信用借款。

29 應付債券

本集團

	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
應付債券:		
-公司債券(i)	66,782	77,785
-2011年可轉換債券(ii)		16,721
減:一年內到期的部分	(4,577)	(11,000)
合計	62,205	83,506

註:

- (i) 這些債券由中國石化集團公司提供擔保並以攤余成本列示。
- (ii) 於2011年3月1日,本公司在中國境內公開發行總額為人民幣230億元的可轉換債券(「2011年可轉換債券」),2011年可轉換債券將於2017年到期。每張債券的面值 為人民幣100元,按面值發行,票面利率第一年為0.5%,第二年為0.7%,第三年為1.0%,第四年為1.3%,第五年為1.8%,第六年為2.0%,每年支付。2011年可 轉換債券可以在2011年8月24日或其後以人民幣9.73元轉換為本公司的A股股份,但轉換價可因包含但不限於的以下各項予以調整:現金股利、股份的分拆或合併、紅 股發行、新股發行、供股、資本分派、出現控制權變動及其他對股本具影響力事件(「轉換選擇權」)。除非之前已經贖回、轉換或購買及注銷,在2011年可轉換債券期滿 後五個交易日內,本公司將以票面面值的107%(含最後一期利息)贖回全部未轉股的2011年可轉換債券。2011年可轉換債券的負債部分和衍生工具部分(指轉換選擇權) 的初始賬面價值分別為人民幣192.79億元及人民幣36.10億元。

在2011年可轉換債券存續期間,當本公司A股股票在任意連續三十個交易日中有十五個交易日的收盤價低於當期轉換價的80%時,本公司董事會有權提出轉換價向下修正方案並提交本公司股東大會審計表決。修正後的轉換價應不低於:(a)股東大會審議通過日前二十個交易日本公司A股股票交易均價:(b)股東大會審議通過日前一交易日本公司A股股票交易均價:(c)最近一期經按中國企業會計準則審計的每股淨資產:(d)股票面值。

在2011年可轉換債券轉股期內·如果本公司A股股票連續三十個交易日中至少有十五個交易日的收盤價格不低於當期轉股價格的130%(含130%)·本公司有權按照債券面值加當期應計利息的價格贖回全部或部分未轉股的可轉換債券(「有條件贖回條款」)。

於2015年1月26日,2011年可轉換債券達到有條件贖回條款的要求。於2015年1月27日,本公司第五屆董事會第二十二次會議審議通過了關於提前贖回2011年可轉換債券的議案,決定行使本公司對2011年可轉換債券的請回權,對於2015年2月11日登記在冊的未轉股2011年可轉換債券全部贖回。

自2015年1月1日至2015年2月11日、本金金額為人民幣136.47億元的2011年可轉換債券被轉換為2,790,814,006股本公司A股股份、轉換價為每股人民幣4.89元。截至2015年2月11日、本公司總股本增至121,071,209,646股、尚有人民幣52,776,000元(527,760張)2011年可轉換債券未轉股。於2015年2月17日、本公司對尚未轉股的527,760張2011年可轉換債券以101.261元/張(含當期利息、且當期利息含稅)進行贖回。

自 2014年12月31日至2015年6月30日止期間,衍生工具部分的公允價值變動造成的已實現損失為人民幣2.59億元(2014年:未實現損失人民幣22.21億元),並已記入截至2015年6月30日止6個月期間合併利潤表「公允價值變動損益」項目內。

於2015年6月30日,2011年可轉換債券已全部轉股或贖回(2014年:負債部分人民幣134.33億元,衍生工具部分人民幣32.88億元)。

30 預計負債

預計負債主要是指預提油氣資產未來的拆除費用。本集團根據行業慣例,就油氣資產的拆除制定了一套標準方法,對油氣資產的拆除 措施主動承擔義務。預提油氣資產未來的拆除費用的變動如下:

	本集團 人民幣百萬元
2015年1月1日餘額	29,613
本期預提	983
油氣資產棄置的拆除義務的財務費用	520
本期支出	(31)
外幣報表折算差額	(3)
2015年6月30日餘額	31,082

31 其他非流動負債

其他非流動負債餘額主要是長期應付款、專項應付款及遞延收益。

32 股本

本集團

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
註冊、已發行及繳足股本:		
95,557,771,046股A股(2014年:92,766,957,040股),每股面值人民幣1.00元	95,558	92,767
25,513,438,600股 H股(2014年:25,513,438,600股),每股面值人民幣1.00元	25,513	25,513
合計	121,071	118,280

本公司於 2000 年 2 月 25 日成立時,註冊資本為 688 億股每股面值人民幣 1.00 元的內資股,全部均由於重組向本公司轉讓多項以往所經營的業務連同的資產與負債作出的代價(附註 1)。

根據於2000年7月25日通過的本公司臨時股東大會特別決議案及有關政府部門的批准,本公司被授權將資本增至883億股,每股面值人民幣1.00元,並向海外的投資者發行不超過195億股面值為人民幣1.00元的股票。中國石化集團公司被授權對海外投資者發行其公司股權中不超過35億股的股票。中國石化集團公司對海外投資者發行的股票將被轉為H股。

於2000年10月,本公司發行15,102,439,000股H股,每股面值人民幣1.00元,其中包括12,521,864,000股H股及25,805,750股美國存托股份(每股美國存托股份相等於100股H股),H股和美國存托股份發行價分別為港幣1.59元及20.645美元。這次發行股份是通過全球首次招股予香港及海外投資者。中國石化集團公司於這次全球首次發行招股亦配售1,678,049,000股內資股,每股面值人民幣1.00元,予香港及海外投資者。

於 2001 年 7 月,本公司於國內發行 28 億股 A 股,每股面值人民幣 1.00 元,發行價為人民幣 4.22 元。這次發行股份是通過公開招股於中國境內自然人及機構投資者。

2010年度,本公司的分離交易可轉換債券的認股權證共有188,292份成功行權,導致本公司A股增加88,774股,每股面值人民幣1.00元。

2011年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加34,662股,每股面值人民幣1.00元。

2012年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加117,724,450股,每股面值人民幣1.00元。

於2013年2月14日,本公司配售了2,845,234,000股H股,每股面值人民幣1.00元,配售價為港幣8.45元。配售所得款項總額約為港幣24,042,227,300.00元,經扣除佣金和估計費用後的配售所得款項淨額約為港幣23,970,100,618.00元。

於2013年6月,本公司派發股票股利,每10股送紅股2股,同時用資本公積轉增1股,導致本公司A股和H股分別增加21,011,962,225股和5,887,716,600股。

2013年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加114,076股,每股面值人民幣1.00元。

2014年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加1,715,081,853股,每股面值人民幣1.00元。

截至2015年6月30日止6個月期間,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加2,790,814,006股,每股面值人民幣1.00元。

所有A股及H股在重大方面均享有相等之權益。

資本管理

管理層致力於優化本集團的資本結構,包括權益及借款。為了保持和調整本集團的資本結構,管理層可能會使本集團增發新股、調整資本支出計劃、出售資產以減少負債或者調整短期借款與長期借款的比例。管理層根據債務資本率及資產負債率監控資本。債務資本率是用非一年內到期的長期借款(包括長期債務及中國石化集團公司及其子公司借款)除以本公司股東應佔權益和非一年內到期的長期借款的總和來計算的,而資產負債率是用總負債除以總資產來計算的。管理層的策略是根據本集團經營和投資的需要以及市場環境的變化作適當的調整,並將本集團的債務資本率和資產負債率維持在合理的範圍內。於2015年6月30日,本集團的債務資本率和資產負債率分別為15.1%(2014年:20.2%)和46.4%(2014年:55.4%)。

合同項下的借款及承諾事項的到期日分別載於附註28和53。

管理層對本集團的資本管理方針在本期間內並無變更。本公司及任一子公司均不受來自外部的資本要求所限。

33 資本公積

本集團資本公積變動情況如下:

	人民幣百萬元
2015年1月1日餘額	48,703
	14,026
與少數股東的交易	56,224
	120
2015年6月30日餘額	119,073

資本公積主要為:(a)本公司於重組時發行的股票總面值與從中國石化集團公司轉移的淨資產數額之間的差異:(b)股本溢價,是本公司發行H股及A股股票時投資者投入的資金超過其在股本中所佔份額的部分,分離交易可轉換債券在認股權證到期時未行權部分所佔份額,以及2011年可轉換債券行權的部分自債券賬面價值及衍生工具部分轉入的金額:(c)同一控制下企業合併及收購少數股東權益支付的對價超過所獲得淨資產的賬面價值的差額。

34 其他綜合收益

本集團

(a) 其他綜合收益各項目及其所得稅影響和轉入損益情況

	截至2015年6月30日止6個月期間				
	税前金額 人民幣百萬元	所得税 人民幣百萬元	税後金額 人民幣百萬元		
現金流量套期:					
本期確認的套期公允價值變動的有效套期	(3,085)	536	(2,549)		
減:轉為被套期項目初始確認金額的調整	427	(70)	357		
前期計入其他綜合收益當期轉入損益小計	(5,328)	942	(4,386)		
	1,816	(336)	1,480		
可供出售金融資產公允價值變動損益	44	(8)	36		
小計	44	(8)	36		
應佔聯營合營公司的其他綜合損失	(118)	_	(118)		
小計	(118)	_	(118)		
外幣財務報表折算差額	(43)	_	(43)		
小計	(43)	_	(43)		
其他綜合收益	1,699	(344)	1,355		

	截至2014年6月30日止6個月期間				
	税前金額 人民幣百萬元	所得税 人民幣百萬元	税後金額 人民幣百萬元		
現金流量套期:					
本期確認的套期公允價值變動的有效套期	525	(73)	452		
減:轉為被套期項目初始確認金額的調整	69	(10)	59		
前期計入其他綜合收益當期轉入損益小計	298	(41)	257		
小計	158	(22)	136		
可供出售金融資產公允價值變動損益	827	(200)	627		
小計	827	(200)	627		
應佔聯營公司的其他綜合收益	36	_	36		
小計	36	_	36		
外幣財務報表折算差額	391	_	391		
	391	_	391		
其他綜合收益	1,412	(222)	1,190		

34 其他綜合收益(續)

本集團

(b) 其他綜合收益各項目的調節情況

	權益法下在 被投資單位	歸	屬於母公司股東權	· 益		少數股東權益	其他綜合 收益合計
	以後籍重分 以後指益的 以後指為 以後 場合 以 時 時 的 時 所 百 三 大 民 幣 百 百 百 百 百 百 三 大 門 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百 百	可供出售金融 資產公允價值 變動損益 人民幣百萬元	現金流量套期 人民幣百萬元	外幣報表 折算差額 人民幣百萬元	小計 人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
2013年12月31日	716	1,322	428	(2,059)	407	(431)	(24)
2014年增減變動	36	627	136	223	1,022	168	1,190
2014年6月30日	752	1,949	564	(1,836)	1,429	(263)	1,166
2014年12月31日	(968)	97	(4,057)	(2,333)	(7,261)	(2,029)	(9,290)
2015年增減變動	(71)	(3)	1,512	369	1,807	(452)	1,355
2015年6月30日	(1,039)	94	(2,545)	(1,964)	(5,454)	(2,481)	(7,935)

35 專項儲備

根據相關國家規定,本集團須在專項儲備中提取安全生產費,計提依據為部分煉油和化工產品的銷售收入及原油和天然氣的產量。專項儲備的變動如下:

	本集團 人民幣百萬元
2015年1月1日餘額	491
本期計提	2,050
本期支出	(1,136)
2015年6月30日餘額	1,405

36 盈餘公積

盈餘公積變動情況如下:

本集團

利潤分配 2015年6月30日餘額	76.552	 117.000	193.552
2015年1月1日餘額	76,552	117,000	193,552
	法定盈餘公積 人民幣百萬元	任意盈餘公積 人民幣百萬元	總額 人民幣百萬元

本公司章程及《公司法》規定了以下利潤分配方案:

- (a) 提取淨利潤的10%計入法定盈餘公積,如其餘額達到公司註冊資本的50%,可不再提取;
- (b) 提取法定盈餘公積後,董事會可以提取任意盈餘公積,提交股東大會批准。

37 營業收入及營業成本

	截至6月30日止6個月期間			
	本集團		本公司	
	2015年	2014年	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
主營業務收入	1,021,692	1,338,164	428,007	653,590
其他業務收入	18,670	18,008	10,312	16,403
合計	1,040,362	1,356,172	438,319	669,993
營業成本	819,733	1,148,049	317,844	531,774

主營業務收入是指原油、天然氣、石油及化工產品銷售收入。營業成本主要為主營業務相關的產品成本。本集團的分行業資料已於附 註 55 中列示。

38 營業稅金及附加

本集團

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
消費税	100,665	65,447
石油特別收益金	5	12,448
城市維護建設税	9,201	6,642
教育費附加	7,044	4,952
資源税	2,574	3,727
其他	397	551
合計	119,886	93,767

各項營業税金及附加的計繳標準參見附註4。

39 財務費用

本集團

	截至6月30日止6個月期間		
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	4,421	6,358	
減:資本化的利息支出	557	715	
淨利息支出	3,864	5,643	
油氣資產棄置的拆除義務的財務費用(附註30)	520	497	
利息收入	(1,078)	(876)	
淨匯兑(收益)/損失	(161)	1,275	
合計	3,145	6,539	

截至2015年6月30日止6個月期間,本集團用於確定借款利息資本化金額的資本化率均為1.6%至5.8%(2014年:1.4%至5.9%)。

40 費用按性質分類

利潤表中的營業成本、銷售費用、管理費用和勘探費用(包括乾井成本)按照性質分類,列示如下:

	截至6月30日止6個月期間		
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
採購原油、產品及經營供應品及費用	770,431	1,099,789	
職工費用	26,593	26,754	
折舊、折耗及攤銷	46,249	43,233	
勘探費用(包括乾井成本)	6,031	5,552	
其他費用	33,110	34,772	
合計	882,414	1,210,100	

41 勘探費用

勘探費用包括地質及地球物理勘探費用及核銷不成功探井成本。

42 資產減值損失

本集團

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
應收款項	(3)	(12)
存貨(附註10)	63	52
固定資產(附註12)	145	893
無形資產(附註14)	_	179
合計	205	1,112

43 公允價值變動損益

本集團

	截至6月30日』 2015 年 人民幣百萬元	上6個月期間 2014年 人民幣百萬元
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產及負債公允價值變動(損失)/收益,淨額	(13)	6
可轉換債券的嵌入衍生工具的公允價值變動損失(附註29(ii))	(259)	(2,222)
現金流量套期的無效部分的未實現收益,淨額	383	70
其他	_	72
合計	111	(2,074)

44 投資收益

	截至6月30日止6個月期間			
	本 2015 年 人民幣百萬元	[團 2014年 人民幣百萬元	本公 2015 年 人民幣百萬元	司 2014 年 人民幣百萬元
成本法核算的子公司長期股權投資收益	_	83	2,750	4,291
權益法核算的長期股權投資收益	4,073	1,976	1,734	354
處置長期股權投資產生的投資損失	(3)	_	_	_
持有可供出售金融資產取得的投資收益	49	1	_	_
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益				
的金融資產及負債產生的投資收益	7	_	_	_
現金流量套期的無效部分的已實現收益	311	173	_	_
其他	24	19	495	176
合計	4,461	2,252	4,979	4,821

45 營業外收入

本集團

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
處置非流動資產收益	143	98
政府補助	1,318	790
其他 合計	404	483
合計	1,865	1,371

46 營業外支出

本集團

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
處置非流動資產損失	204	659
	53	52
捐贈支出	51	46
其他	625	844
合計	933	1,601

47 所得税費用

本集團

	截至6月30日	止6個月期間
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
本期所得税準備	7,118	11,762
遞延税項	2,236	(435)
調整以前年度準備	320	581
合計	9,674	11,908

按適用税率乘以會計利潤與實際税務支出的調節如下:

	截至6月30日」	上6個月期間
	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
利潤總額	40,216	44,602
按税率 25% 計算的預計所得税支出	10,054	11,151
不可扣税的支出的税務影響	410	537
非應税收益的税務影響	(1,218)	(771)
優惠税率的税務影響(i)	(542)	(970)
海外業務税率與中國法定税率差異的税務影響(ii)	333	482
已使用以前年度未計入遞延税項的損失及暫時性差異的税務影響	(146)	(21)
未計入遞延税項的損失的税務影響	435	889
沖銷遞延所得税資產	28	30
以前年度所得税調整	320	581
本期所得税費用	9,674	11,908

註:

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

⁽ii) 主要因在安哥拉共和國經營的海外子公司根據安哥拉共和國有關所得稅稅務法規按應課稅所得的50%法定稅率計算所得稅準備。

48 分配股利

(a) 於資產負債表日後分配的普通股股利

根據公司章程及於2015年8月26日舉行的董事會之決議,董事會批准派發2015年度中期股利,每股人民幣0.09元(2014年:人民幣0.09元),共人民幣108.96億元(2014年:人民幣105.12億元)。於資產負債表日後派發的中期股利並未於資產負債表日確認為負債。

(b) 本期間內分配的普通股股利

根據2015年5月27日舉行的股東周年大會之批准,本公司宣派截至2014年12月31日止年度的期末股利,每股人民幣0.11元,按截至2015年6月18日的總股數計算的股利,共計人民幣133.18億元,截至2015年6月30日止6個月期間已全部支付。

根據2014年5月9日舉行的股東周年大會之批准,本公司宣派截至2013年12月31日止年度的期末股利,每股人民幣0.15元,按截至2014年5月30日的總股數計算的股利,共計人民幣175.19億元。現金股利於2014年6月19日派發。

49 現金流量表相關情況

本集團

(a) 將淨利潤調節為經營活動的現金流量:

	截至6月30日」	上6個月期間
	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
淨利潤	30,542	32,694
加:資產減值準備	205	1,112
固定資產折舊	41,155	39,573
無形資產及長期待攤費用攤銷	5,094	3,660
乾井核銷	4,222	3,492
非流動資產處置淨損失	61	561
公允價值變動(收益)/損失	(111)	2,074
財務費用	3,494	6,025
投資收益	(4,143)	(2,252)
遞延所得税資產減少/(增加)	1,724	(1,437)
遞延所得税負債增加	512	1,002
存貨的減少/(增加)	13,331	(22,421)
	1,009	1,101
經營性應收項目的減少/(增加)	6,101	(26,799)
經營性應付項目的(減少)/增加	(35,754)	19,829
經營活動產生的現金流量淨額	67,442	58,214

(b) 現金淨變動情況:

	截至6月30日	上6個月期間			
	2015 年 人民幣百萬元				
現金的期末餘額	72,525	13,220			
減:現金的期初餘額	9,355	15,046			
現金淨增加/(減少)	63,170	(1,826)			

(c) 本集團持有的現金分析如下:

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
現金		
	42	9
- 可隨時用於支付的銀行存款	72,483	13,211
期末可隨時變現的現金餘額	72,525	13,220

50 關聯方及關聯交易

(1) 存在控制關係的關聯方

企業名稱 : 中國石油化工集團公司

組織機構代碼 : 10169286-X

註冊地址 : 北京市朝陽區朝陽門北大街 22號

主營業務 : 組織所屬企業石油、天然氣的勘探、開採、儲運(含管道運輸)、銷售和綜合利用:組織所屬企業石油

煉製:組織所屬企業成品油的批發和零售:組織所屬企業石油化工及其他化工產品的生產、銷售、儲存、運輸經營活動;實業投資及投資管理;石油石化工程的勘探設計、施工、建築安裝;石油石化設 備檢修維修;機電設備製造;技術及信息、替代能源產品的研究、開發、應用、諮詢服務;進出口業

務。

與本企業關係:最終控股公司經濟性質:全民所有制法定代表人:王玉普

註冊資本 : 人民幣 2,748.67 億元

中國石化集團公司是一家由中國政府控制的企業。中國石化集團公司直接及間接持有本公司股份的71.26%。

(2) 不存在控制關係的主要關聯方

與本公司屬同一母公司控制的主要關聯方:

中石化財務公司(註)

中國石化集團勝利石油管理局

中國石化集團中原石油勘探局

中國石化集團資產經營管理有限公司

中國石化工程建設公司

中國石化盛駿國際投資有限公司

中國石化集團石油商業儲備有限公司

中國石化集團國際石油勘探開發有限公司

本集團的主要聯營公司:

中石化財務公司

中航油

中天合創

上海化學

上海石油天然氣

本集團的主要合營公司:

揚子巴斯夫

CIR

Taihu

Mansarovar

YASREF

註: 中石化財務公司與本公司屬同一母公司控制,同時為本集團的主要聯營公司。

50 關聯方及關聯交易(續)

(3) 在日常業務中進行的主要與中國石化集團公司及其子公司、聯營公司和合營公司進行的主要關聯方交易如下:

		本集[專
	註	截至6月30日」	上6個月期間
		2015年	2014年
		人民幣百萬元	人民幣百萬元
貨品銷售	(i)	110,700	157,629
採購	(ii)	47,586	66,374
儲運	(iii)	603	743
勘探及開發服務	(iv)	9,237	12,654
與生產有關的服務	(v)	3,158	3,411
輔助及社區服務	(vi)	3,266	3,269
土地經營租賃費用	(vii)	5,313	5,384
房屋經營租賃費用	(vii)	226	237
其他經營租賃費用	(vii)	99	131
代理佣金收入	(viii)	45	66
利息收入	(ix)	71	58
利息支出	(x)	672	690
(存放於)/提取自關聯方的存款淨額	(ix)	(2,949)	453
(償還)/獲得關聯方的借款淨額	(xi)	(10,633)	36,725

以上所列示為截至2015年及2014年6月30日止6個月期間關聯方在進行交易時按照有關合同所發生的成本及取得的收入等。

其中,a)本集團截至2015年6月30日止6個月期間從中國石化集團公司及其子公司採購類交易金額為人民幣444.54億元(2014年:人民幣565.95億元),包括產品和服務(採購、儲運、勘探及開發服務、與生產有關的服務)為人民幣349.77億元(2014年:人民幣470.15億元),提供的輔助及社區服務為人民幣32.66億元(2014年:人民幣32.69億元),支付的土地和房屋經營租賃費用分別為人民幣53.13億元和人民幣2.26億元(2014年:人民幣53.84億元和人民幣2.37億元),利息支出人民幣6.72億元(2014年:人民幣6.90億元)以及b)本集團截至2015年6月30日止6個月期間對中國石化集團公司及其子公司銷售類交易金額為人民幣351.30億元(2014年:人民幣438.00億元),包括貨品銷售人民幣350.55億元(2014年:人民幣437.38億元),利息收入人民幣0.71億元(2014年:人民幣0.58億元),代理佣金收入人民幣0.04億元(2014年:人民幣0.04億元)。

於 2015年6月30日及 2014年12月31日,除在附註54(b)披露外,本集團沒有其他對中國石化集團公司及其子公司、聯營公司和合營公司作出的銀行擔保。本集團就銀行向聯營公司和合營公司提供信貸作出的擔保如附註54(b)所示。

註:

- (i) 货品銷售是指銷售原油、中間石化產品、石油產品及輔助性生產材料。
- (ii) 採購是指採購直接與本集團業務有關的物料及公用服務供應,如採購原料和輔助材料及相關服務、供水、供電及氣體供應等。
- (iii) 儲運是指所使用鐵路、道路及水路運輸服務、管輸、裝卸及倉儲設施等發生的成本。
- (iv) 勘探及開發服務包括由勘探開發所產生的直接成本,包括地球物理、鑽井、測井及錄井服務等。
- (v) 與生產有關的服務是指就本集團業務提供的輔助服務,如設備維修和一般保養、保險、科技研究、通訊、救火、保安、物檢及化驗、資訊科技、設計及工程、建設 (包括興建油田設施、煉油廠及化工廠)、機器及零部件生產、安裝、項目監理及環保等。
- (vi) 輔助及社區服務是指社會福利及輔助服務的開支·如教育設施、傳播通訊服務、衛生、住宿、食堂、物業保養及管理服務等。
- (vii) 經營租賃費用是指就有關土地、建築物及機器設備支付予中國石化集團公司的租金。
- (viii) 代理佣金收入是指向若干中國石化集團公司擁有的企業提供銷售及採購代理服務所收取的佣金。
- (ix) 利息收入是指從存放於中國石化集團公司控制的金融機構一中國石化財務有限責任公司和中國石化盛駿國際投資有限公司的存款所取得的利息收入,適用利率按銀行儲蓄存款利率釐定。
- (x) 利息支出是指從中國石化集團公司及其子公司借入的借款所產生的利息支出。
- (xi) 本集團曾經從中國石化集團公司及其子公司獲得借款,或曾經向他們償付借款。

50 關聯方及關聯交易(續)

(3)在日常業務中進行的主要與中國石化集團公司及其子公司·聯營公司和合營公司進行的主要關聯方交易如下:(*續)*

與重組成立本公司相關,本公司和中國石化集團公司達成了一系列協議。根據協議內容,1)中國石化集團公司向本集團提供貨物和產品,以及一系列的輔助、社會和支持服務,2)本集團向中國石化集團公司售賣若干貨品。這些協議對本集團截至2015年6月30日止6個月期間的營運業績存在影響。這些協議的條款現概述如下:

- (a) 本公司已與中國石化集團公司達成非專屬貨品和輔助服務互供協議(「互供協議」),並於2000年1月1日起生效。根據互供協議,中國石化集團公司同意為本集團提供若干輔助生產服務、建築服務、信息諮詢服務、供應服務以及其他的服務和產品。雖然中國石化集團公司和本公司都可以在不少於6個月的通知期後終止互供協議,但中國石化集團公司同意,在本集團未能從第三方獲得等同的服務的情況下,不會終止該協議。至於中國石化集團公司為本集團所提供的服務與產品的定價政策,現列述如下:
 - 以國家規定的價格為準;
 - 若國家沒有規定價格,則以國家的指導價格為準;
 - 若國家既無規定價格,亦無指導價格,則以市價為準;或
 - 若以上皆不適用,則以各方協商的價格為準,定價的基礎為提供該類服務的合理開支再加上不高於6%的毛利。
- (b) 本公司已與中國石化集團公司達成非專屬文教衛生服務協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議,中國石化集團公司 同意為本集團提供若干文化、教育、健康護理和社會服務,有關的定價和終止協議的條款與上述的互供協議的內容一致。
- (c) 本公司已與中國石化集團公司達成一系列租賃協議,租賃若干土地和建築物,並於2000年1月1日起生效。土地的租期為40年或50年,建築物的租期為20年。本公司和中石化集團公司可以每三年磋商土地租金。而建築物租金的磋商可每年進行。但有關的租金不能高於獨立第三方所確定的市價。
- (d) 本公司已與中國石化集團公司達成協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議內容,本集團有權使用中國石化集團公司開發的若干商標、專利、技術或計算機軟件。
- (e) 本公司已與中國石化集團公司達成專利經營權協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議,中國石化集團公司擁有的油庫及加油站只售賣本集團供應的煉油產品。

根據 2014 年 10 月 31 日通過的董事會決議,本集團決議收購中國石化集團公司所擁有的 YASREF 的股權。於 2014 年,該股權已經收購完成(附註 11)。

根據本公司與中國石化儀徵化纖股份有限公司(「儀徵化纖」)於2014年9月12日簽署的《股份回購協議》及《資產出售協議》,儀徵化纖將其全部業務出售給本公司,同時回購並且注銷本公司持有的儀徵化纖40.25%的股權。此外,儀徵化纖向中國石化集團公司發行股份購買其全資子公司中石化石油工程技術服務有限公司100%股權。本交易於2014年12月完成(附註52)。

50 關聯方及關聯交易(續)

(4) 與中國石化集團公司及其子公司、聯營公司和合營公司的主要關聯方往來款項餘額

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團的關聯方往來款項餘額如下:

	最終控制	投公司	其他關耶	#公司
	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
貨幣資金	_	_	7,170	4,221
應收賬款	1	2	21,407	25,476
預付款項及其他應收款	85	40	2,516	3,524
其他非流動資產	_		16,763	14,935
應付賬款	16	5	13,037	16,842
預收款項	20	20	2,077	2,687
其他應付款	289	15	10,561	21,989
其他非流動負債	_	_	7,424	6,470
短期借款	_	_	93,057	102,773
長期借款(包含一年內到期部分)(註)	_	_	42,420	43,337

註: 長期借款包括中國石化集團公司(中央企業)委託中石化財務公司借予本集團的20年期免息借款人民幣355.60億元。該筆借款是本公司2000年上市時為降低本公司財務成本以及增加流動資金的特殊借款。

除短期借款及長期借款外,應收/應付中國石化集團公司及其子公司、聯營公司和合營公司的款項是無息及無擔保,並且是按照一般的商業條款進行償還。與來自中國石化集團公司及其子公司的短期借款及長期借款有關的條款分別列於附註 20 及附註 28。

於 2015年6月30日及截至該日止6個月期間,以及於 2014年12月31日及截至該日止年度,應收中國石化集團公司及其子公司、聯營公司和合營公司的款項中並未計提個別重大的減值準備。

(5) 關鍵管理人員的酬金

關鍵管理人員是指有權利和責任直接或間接策劃、指導和控制本集團活動的人員,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6月30日	止6個月期間
	2015 年 人民幣千元	2014年 人民幣千元
日常在職報酬	4,820	5,010
退休金供款	401	275
合計	5,221	5,285

51 主要會計估計及判斷

本集團的財務狀況和經營成果容易受到與編制財務報表有關的會計方法、假設及估計所影響。該等假設及估計是以本集團認為合理的 過往經驗和其他不同因素作為基礎,而這些經驗和因素均為對未能從其他來源確定的事宜作出判斷的基準。管理層會持續對這些估計 作出評估。由於實際情況、環境和狀況的改變,故實際業績可能有別於這些估計。

在審閱財務報表時,需要考慮的因素包括重要會計政策的選擇、對應用這些政策產生影響的判斷及其他不明朗因素,以及狀況和假設 變動對已匯報的業績的敏感程度等。主要會計政策載列於附註 3。本集團相信,下列主要會計政策包含在編制財務報表時所採用的最 重要的判斷和估計。

(a) 油氣資產和儲量

勘探及開發業務分部的油氣生產活動的會計處理方法受專為油氣行業而設的會計法規所規限。本集團油氣生產活動採用成果法反映。成果法反映勘探礦產資源的固有波動性,不成功的探井成本記入費用。這些成本主要包括乾井成本、地震成本和其他勘探成本。

鑒於編制這些資料涉及主觀的判斷,本集團油氣儲量的工程估計存有內在的不精確性,並僅屬相若數額。在估計油氣儲量可確定為「探明儲量」之前,需要遵從若干有關工程標準的權威性指引。探明及探明已開發儲量的估計須至少每年更新一次,並計入各個油田最近的生產和技術資料。此外,由於價格及成本水平按年變更,因此,探明及探明已開發儲量的估計也會出現變動。就會計目的而言,這些變動視為估計變更處理,並按預期基準反映在相關的折舊率中。

本集團對油氣資產未來的拆除費用的估計是按照類似區域目前的行業慣例考慮預期的拆除方法,包括油氣資產預期的經濟年限、 技術和價格水平的因素,並參考工程的估計後進行的。預計未來拆除費用的現值資本化為油氣資產,並且以同等金額計入相應的 拆除成本的預計負債中。

儘管工程估計存有內在的不精確性,這些估計被用作折舊費用、減值虧損及未來的拆除費用的基準。折舊率按評估的已探明儲量 (分母)和生產裝置的已資本化成本(分子)計算。生產裝置的已資本化成本按產量法攤銷。

(b) 資產減值準備

倘若情況顯示長期資產的賬面淨值可能無法收回,有關資產便會視為「已減值」,並可能根據《企業會計準則第8號——資產減值》確認減值損失。長期資產的賬面值會定期評估,以確定可收回數額是否下跌至低於賬面值。當事項或環境變動顯示資產的賬面值可能無法收回時,有關資產便會進行減值測試。如果出現下跌跡象,賬面值便會減至可收回值。每年度對商譽的可收回值進行評估。可收回值是以淨售價與使用價值兩者中的較高者計算。由於本集團難以獲得資產的公開市價,因此難以準確地估計售價。在釐定使用價值時,該資產所產生的預期現金流量會貼現至其現值,因而需要對銷售額、售價和經營成本等作出重大判斷。本集團在釐定與可收回數額相若的合理數額時會採用所有容易可供使用的資料,包括根據合理和可支持的假設所作出的估計和銷售額、售價及經營成本的預測。

(c) 折舊

固定資產均在考慮其估計殘值後,於預計可使用年限內按直線法計提折舊。管理層至少每年審閱資產的預計可使用年限,以確定 將記入每一報告期的折舊費用數額。預計可使用年限是本集團根據對同類資產的以往經驗並結合預期的技術的改變確定。如果以 前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。

(d) 應收款項壞賬準備

管理層就本集團的客戶無法作出所需付款時產生的估計虧損計提壞賬準備。管理層以應收賬款的賬齡、客戶的信譽和歷史沖銷記錄等資料作為估計的基礎。如果該等客戶的財務狀況惡化,實際沖銷數額將會高於估計數額。

(e) 存貨跌價準備

假若存貨成本高於可變現淨值,存貨跌價準備將會被確認。可變現淨值是在日常業務中的估計售價減估計完成生產及銷售所需的 成本。管理層以可得到的資料作為估計的基礎,其中包括成品及原材料的市場價格,及過往的營運成本。如實際售價低於或完成 生產的成本高於估計,實際存貨跌價準備將會高於估計數額。

52 重要子公司情況

截至2015年6月30日止6個月期間本公司的主要子公司均納入合併範圍。對本集團的業績、資產及負債有重要影響的主要子公司之具體情況如下:

子公	司名稱	主營業務	註冊 股本/資本 百萬元	期末實際 出資額 百萬元	持股比例/ 表決權比例 %	期末少數 股東權益 人民幣百萬元
(a)	通過重組方式取得的子公司:					
	中國石化國際事業有限公司	石化產品貿易	人民幣 1,400	人民幣 1,856	100.00	24
	中國石化銷售有限公司(「銷售公司」)(i)	成品油銷售	人民幣 28,403	人民幣 20,000	70.42	62,689
	中國石化揚子石油化工有限公司	製造中間石化產品及石油產品	人民幣13,203	人民幣 15,651	100.00	97
	福建煉油化工有限公司(「福建煉化」)(ii)	製造塑料、中間石化產品及石油產品	人民幣 5,745	人民幣 2,873	50.00	2,098
	中國石化上海石油化工股份	製造合成纖維、樹脂及塑料、	人民幣7,200	人民幣 4,000	50.56	9,222
	有限公司(「上海石化」)	中間石化產品及石油產品				
	中石化冠德控股有限公司(「中石化冠德」)	原油及石油產品貿易	港幣 248	港幣 3,952	60.34	3,299
	中國石化儀徵化纖有限責任公司	生產及銷售聚酯切片及聚酯纖維	人民幣 4,000	人民幣 6,491	100.00	_
	(「儀徵有限」)(iii)					
	中國國際石油化工聯合有限責任公司	原油及石化產品貿易	人民幣 3,000	人民幣 4,585	100.00	3,397
	中石化(香港)有限公司	石化產品貿易	港幣13,277	港幣13,311	100.00	_
	中國石化管道儲運有限公司	原油管道儲運業務	人民幣12,000	人民幣 12,000	100.00	_
(b)	作為發起人取得的子公司:					
	中石化殼牌(江蘇)石油銷售有限公司	成品油銷售	人民幣 830	人民幣 498	60.00	426
	中石化碧辟(浙江)石油有限公司	成品油銷售	人民幣 800	人民幣 480	60.00	456
	中國石化青島煉油化工有限責任公司	製造中間石化產品及石油產品	人民幣 5,000	人民幣 4,250	85.00	563
	中石化森美(福建)石油有限公司	成品油銷售	人民幣 1,840	人民幣 1,012	55.00	1,541
	中國石化化工銷售有限公司	石化產品銷售	人民幣1,000	人民幣 1,165	100.00	46
	中國石化國際石油勘探開發	石油、天然氣勘探、開發、生產及銷	人民幣8,000	人民幣8,000	100.00	17,456
	有限公司(「國際勘探」)	售等領域的投資				
	中國石化燃料油銷售有限公司	成品油銷售	人民幣 2,200	人民幣 2,771	100.00	_
	中國石化長城能源化工	煤化工投資管理、煤化工產品	人民幣 18,863	人民幣 18,873	100.00	343
	有限公司(「長城能化」)(iv)	生產與銷售				
	中國石化北海煉化有限責任公司	原油進口、加工,石油石化產品	人民幣 5,294	人民幣 5,240	98.98	61
		的生產、儲存、銷售				
	中韓(武漢)石油化工	乙烯及下游衍生產品的	人民幣 6,270	人民幣 4,076	65.00	2,288
	有限公司(「中韓武漢」)	生產、銷售、研發				

52 重要子公司情況(續)

子公	≒司名稱	主營業務	註冊 股本/資本 百萬元	期末實際 出資額 百萬元	持股比例/ 表決權比例 %	期末少數 股東權益 人民幣百萬元
(c)	通過同一控制企業合併取得的子公司:					
	中國石化海南煉油化工有限公司	製造中間石化產品及石油產品	人民幣 3,986	人民幣 2,990	75.00	1,463
	中國石化青島石油化工有限責任公司	製造中間石化產品及石油產品	人民幣 1,595	人民幣 6,840	100.00	_
(d)	通過非同一控制企業合併取得的子公司:					
	中國石化長城能源化工(寧夏)	生產與銷售電力、水泥,	人民幣 5,130	人民幣 4,974	95.00	343
	有限公司(「寧夏能化」)(iv)	開發與銷售煤炭				
	中國石化湛江東興石油化工有限公司	製造中間石化產品及石油產品	人民幣 4,397	人民幣 3,225	75.00	502

^{*} 本集團持股比例100%的子公司期末少數股東權益為其下屬子公司的少數股東權益。

除中石化冠德及中石化(香港)有限公司分別是在百慕大及香港註冊成立以外,上述所有主要子公司都是在中國註冊成立,並主要在中國境內經營。

註:

(i) 根據本公司董事會於 2014年2月19日的決議,本公司於 2014年4月1日將所屬油品銷售業務板塊注入本公司的子公司銷售公司。

銷售公司與若干境內外投資者於2014年9月12日簽署了《關於中國石化銷售有限公司之增資協議》。根據此協議,投資者在獲得相關批覆後以現金認購銷售公司股權。於2015年3月6日,25家投資者已向銷售公司繳納了相應的增資價款共計人民幣1,050.44億元(約佔銷售公司29.58%股權)。

- (ii) 本公司合併該企業的財務報表,因為本公司擁有對該企業的權力,通過參與其相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對該企業的權力影響其回報金額。
- (iii) 根據本公司與儀徵化纖於2014年9月12日簽署的《股權回購協議》及《資產出售協議》、儀徵化纖將其全部業務注入儀徵有限並出售給本公司,同時回購並且注銷本公司持有的儀徵化纖40.25%的股權。

根據儀徵化纖與中國石化集團公司於同日簽署的《發行股份購買資產協議》、儀徵化纖向中國石化集團公司發行股份購買其全資子公司中石化石油工程技術服務有限公司 100%股權。上述交易互為生效條件,並於2014年12月完成。

根據《股份回購協議》,交易前後本集團未對原儀徵化纖相關業務喪失控制權,故本集團認為本交易為與少數股東之間的交易,使本集團合併財務報表中的資本公積增加人 民幣 32.27 億元,少數股東權益減少人民幣 28.67 億元。

(iv) 於2014年8月1日,長城能化進一步收購了寧夏能化(一家煤化工產品生產企業)45%的權益(長城能化在本次收購前持有寧夏能化50%的權益)並對其取得控制權。本次交易結束後,寧夏能化成為長城能化子公司。本次交易對價為現金人民幣25.93億元。本次收購前本集團持有的50%權益的公允價值為人民幣28.81億元。寧夏能化的主要資產和負債包括在建工程(公允價值為人民幣140.94億元)、固定資產(公允價值為人民幣32.93億元)、借款(公允價值為人民幣118.62億元)。本次交易未產生任何商譽。

持有重大少數股東權益的子公司的簡明財務信息

以下為對本集團重大的少數股東權益的子公司內部抵銷前的簡明財務信息。

52 重要子公司情況(續)

簡明合併資產負債表

	福建煉化		上海石化(v) 中石化冠德		國際勘探		銷售公司		中韓武漢		
	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
流動資產	297	436	9,510	1,093	1,581	20,380	15,416	169,208	131,012	1,796	1,724
流動負債	(214)	(224)	(12,485)	(410)	(928)	(7,089)	(2,387)	(198,704)	(280,010)	(10,697)	(13,023)
流動資產/(負債)淨額	83	212	(2,975)	683	653	13,291	13,029	(29,496)	(148,998)	(8,901)	(11,299)
非流動資產	4,984	4,050	21,636	7,713	7,536	43,858	47,623	227,635	229,281	16,354	16,874
非流動負債	(871)	(996)	(1,819)	(76)	(82)	(32,387)	(35,877)	(1,728)	(1,456)	(917)	-
非流動資產淨額	4,113	3,054	19,817	7,637	7,454	11,471	11,746	225,907	227,825	15,437	16,874

簡明合併綜合收益表及現金流量表

截至6月30日止6個月期間	福建	福建煉化		上海石化(v) 中石化冠德		國際勘探		銷售公司		中韓武漢	
	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2014年	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
營業收入	3,073	3,377	51,374	339	2,775	3,661	4,803	564,131	608,194	7,334	9,002
· 淨利潤/(虧損)	930	(304)	(162)	344	298	8	2,455	12,150	10,414	956	(246)
綜合收益/(損失)總額	930	(303)	(162)	261	244	(13)	2,691	12,295	9,036	956	(246)
歸屬於少數股東的											
綜合收益/(損失)	465	(152)	(79)	104	97	51	1,410	3,929	244	335	(86)
向少數股東分派的股利	_	_	271	19	35	_	-	_	-	_	_
經營活動現金流量	(72)	58	836	184	74	2,168	2,210	9,675	3,447	1,779	(51)

註:

(v) 該上市公司晚於本公司披露截至2015年6月30日止6個月期間的財務信息,因此尚無2015年數據。

53 承諾事項

經營租賃承擔

本集團通過不可撤銷的經營租賃協議租賃土地及建築物、加油站和其他設備。這些經營租賃並沒有關於或有租賃租金的條文。並無任何租賃協議載有遞增條文,以致日後的租金可能會上調。

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團經營租賃的未來最低租賃付款如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	13,382	13,909
一至兩年	13,361	13,480
兩至三年	13,205	13,113
三至四年	13,083	12,984
四至五年	12,786	13,063
五年後	290,271	297,425
合計	356,088	363,974

資本承擔

於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團資本承擔如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
已授權及已訂約(i)	113,792	138,795
	43,641	102,386
合計	157,433	241,181

資本承擔是關於油氣資產的勘探及開發、煉油及化工生產擴容工程和興建油庫、加油站的資本性支出及對外投資承諾支出。

註:

(i) 其中,本集團對外投資承諾的金額為人民幣 37.72 億元(2014 年:人民幣 40.30 億元)。

53 承諾事項(續)

對合營公司的承擔

根據本集團與若干合營公司簽訂的協議,本集團承諾以市場價格自合營公司購買產品。

勘探及生產許可證

本集團已獲國土資源部簽發的勘探許可證。此勘探許可證最長有效年限為7年,並可於到期後作兩次延期申請,每次延期申請均可延長有效期限兩年,而延期申請均須於許可證到期前30天作出申請。本集團有責任於每年對許可證所定明的勘探區域作漸增式投資。另外,國土資源部亦會就有關部門之油田儲量報告對本集團發出生產許可證。除獲國務院特別批准,生產許可證一般最長年限為30年。本集團已獲國務院特別批准,故生產許可證最長年限為80年,並可於到期前30天作延期申請。

本集團須對勘探許可證及生產許可證之使用權費用,每年向國土資源部付款並結轉利潤表。

未來的估計年度付款如下:

	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	272	312
	107	160
兩至三年	23	32
三至四年	22	22
四至五年	21	19
五年後	817	811
合計	1,262	1,356

本集團前期承諾事項的履行情況與承諾事項無重大差異。

54 或有事項

- (a) 根據本公司中國律師的意見,除與本公司在重組中接管的業務相關的或由此產生的負債外,本公司並沒有承擔任何其他負債,而 且本公司無須就中國石化集團公司在重組前出現的其他債務和責任,承擔共同和個別的責任。
- (b) 於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團為下列各方信貸作出的擔保如下:

	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
合營公司	596	168
其他 合計	5,601	5,552
合計	6,197	5,720

本集團對有關擔保的狀況進行監控,確定其是否可能引致損失,並當能夠可靠估計該損失時予以確認。於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團估計無須對有關擔保支付費用。因此,本集團並無對有關擔保計提任何負債。

54 或有事項(續)

環保方面的或有負債

根據現行法規,管理層相信沒有可能發生將會對本集團的財務狀況或經營業績有重大不利影響的負債。然而,中國政府已經開始執行適用的法規並可能加大執行力度,以及採納更為嚴謹的環保標準。環保方面的負債存在著若干不確定因素,影響本集團估計各項補救措施最終費用的能力。這些不確定因素包括:(i)各個場地,包括但不限於煉油廠、油田、加油站、碼頭及土地開發區(不論是正在運作、已經關閉或已經出售),受污染的確實性質和程度:(ii)所需清理措施的範圍:(iii)可供選擇的補救策略而產生不同的成本;(iv)環保補救規定方面的變動;及(v)物色新的補救場地。由於未知的可能受污染程度和未知的所需糾正措施的實施時間和範圍,現時無法釐定這些日後費用的數額。因此,現時無法合理地估計建議中的或未來的環保法規所引致的環保方面的負債後果,而後果也可能會重大。截至2015年6月30日止6個月期間本集團計入合併財務報表標準的污染物清理費用約人民幣24.61億元(2014年:人民幣19.79億元)。

法律方面的或有負債

本集團是某些法律訴訟中的被告,也是在日常業務中出現的其他訴訟中的指定一方。管理層已經評估了這些或有事項、法律訴訟或其他訴訟出現不利結果的可能性,並相信任何由此引致的負債不會對本集團的財務狀況、經營業績或現金流量構成重大的負面影響。

55 分部報告

分部信息是按照集團的經營分部來編制的。分部報告的形式是基於本集團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。本集團並未合併任何經營分部以組成下列經營分部。

- (i) 勘探及開發-勘探及開發油田、生產原油及天然氣,並銷售這些產品予本集團的煉油分部及外界客戶。
- (ii) 煉油-加工及提煉源自本集團勘探及開發分部和外界供應商的原油,以及製造和銷售石油產品予本集團的化工、營銷及分銷分部和外界客戶。
- (iii)營銷及分銷一在中國擁有及經營油庫及加油站,並通過批發及零售網絡,在中國分銷和銷售已煉製的石油產品,主要為汽油及柴油。
- (iv) 化工-製造及銷售石化產品、衍生石化產品及其他化工產品予外界客戶。
- (v) 本部及其他一主要包括本集團進出口公司的貿易業務和其他子公司所進行的研究及開發工作。

劃分這些分部的主要原因是本集團獨立地管理勘探及開發、煉油、營銷及分銷、化工及本部及其他業務。由於這些分部均製造及/或分銷不同的產品,應用不同的生產程序,而且在營運毛利方面各具特點,故每個分部都是各自獨立地管理。

55 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息

本集團主要經營決策者是按照營業利潤來評估各個經營分部的表現和作出資源分配,而沒有考慮融資成本或投資收益的影響。分 部間轉讓定價是按本集團政策以市場價格或成本加適當的利潤確定。

專屬個別分部經營的指定資產和負債計入該分部的總資產和總負債內。分部資產包含全部的有形和無形資產,但貨幣資金、長期 股權投資、遞延所得稅資產及其他未分配資產除外。分部負債不包括短期借款、短期應付債券、一年內到期的非流動負債、長期 借款、應付債券、遞延所得稅負債、其他非流動負債及其他未分配負債。

下表所示為本集團各個業務分部的資料:

	截至6月30日山 2015年	- 6個月期間 2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
主營業務收入		
勘探及開發		
	29,041	34,744
	37,982	73,381
	67,023	108,125
煉油		
對外銷售	63,478	90,486
分部間銷售	419,928	559,040
	483,406	649,526
營銷及分銷		
對外銷售	555,472	718,961
分部間銷售	1,639	2,377
	557,111	721,338
化工		
對外銷售	140,752	177,223
分部間銷售	21,840	32,541
± 20 72 14 1/1	162,592	209,764
本部及其他	000.010	016.750
對外銷售	232,949	316,750
分部間銷售	182,119	328,294
	415,068	645,044
抵銷分部間銷售	(663,508)	(995,633)
合併主營業務收入	1,021,692	1,338,164
其他經營收入	2 270	F 700
勘探及開發 煉油	3,378 2,329	5,702
然用 營銷及分銷		2,443 5,589
名前及万朔 化工		
1C工 本部及其他	3,714 722	3,628 646
中市及共他 合併其他經營收入	18,670	18,008
<u>白饼杂吧辉辉收入</u> 合併營業收入	1,040,362	
口丌呂未収八	1,040,362	1,356,172

55 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息(續)

	截至6月30日』 2015 年 人民幣百萬元	上6個月期間 2014年 人民幣百萬元
營業(虧損)/利潤		
按分部		
勘探及開發	(2,129)	27,735
煉油	14,132	9,241
營銷及分銷	14,421	19,149
化工	9,999	(4,284)
本部及其他	452	(333)
抵銷	982	(315)
分部營業利潤	37,857	51,193
投資(虧損)/收益		
勘探及開發	(277)	1,514
煉油	875	(63)
營銷及分銷	966	545
化工	1,709	(484)
本部及其他	1,188	740
分部投資收益	4,461	2,252
財務費用	(3,145)	(6,539)
公允價值變動損益	111	(2,074)
營業利潤	39,284	44,832
加:營業外收入	1,865	1,371
減:營業外支出	933	1,601
利潤總額	40,216	44,602
	2015年	2014年
	6月 30 日 人民幣百萬元	12月31日 人民幣百萬元
分部資產		
勘探及開發	440,216	453,060
煉油	273,824	297,884
營銷及分銷	274,938	276,298
化工	152,559	162,685
本部及其他	144,908	147,015
合計分部資產	1,286,445	1,336,942
貨幣資金	74,203	10,100
長期股權投資	84,844	80,593
遞延所得税資産	6,376	6,979
其他未分配資產	18,487	16,754
總資產	1,470,355	1,451,368
負債		
分部負債 勘探及開發	01 225	100 549
	81,325	100,548
煉油 營銷及分銷	54,480 104,985	67,328
省邦及刀胡 化工	22,899	118,161 27,439
10-工 本部及其他	115,374	138,928
合計分部負債 短期借款	379,063 147,376	452,404 166,688
<u> </u>	7,854	11,890
	59,232	67,426
長期供到	59,252	
長期借款 確付债券	62 205	27 777
應付債券	62,205	83,506
應付債券 遞延所得税負債	10,071	7,820
長期借款 應付債券 遞延所得税負債 其他非流動負債 其他未分配負債		

55 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息(續)

分部資本支出是指在年度內購入預期使用超過一年的分部資產所產生的成本總額。

	截至6月30日」	上6個月期間
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
	人氏带日禹儿	八氏帝日禹儿
<u>資本支出</u>		
勘探及開發	13,418	20,743
煉油	3,187	6,592
營銷及分銷	3,781	5,830
化工	2,519	4,670
本部及其他	603	1,351
	23,508	39,186
折舊和攤銷費用	-	
勘探及開發	23,806	23,164
煉油	8,168	7,333
	7,345	6,007
	6,131	5,970
	799	759
	46,249	43,233
長期資產減值損失		
	_	8
營銷及分銷	5	39
	140	1,025
	145	1,072

(2) 地區信息

本集團按不同地區列示的本集團對外交易收入和非流動資產(不包括金融資產和遞延所得稅資產)的地區信息見下表。在列示本集團地區信息時,分部收入是按客戶的所在地進行劃分,分部資產是按照資產的所在地進行劃分。

	截至6月30日	止6個月期間
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
對外交易收入		
	813,136	1,023,133
 其他	227,226	333,039
	1,040,362	1,356,172
	2015 年 6月30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
非流動資產		
	993,010	1,003,521
 其他	57,590	64,589
	1,050,600	1,068,110

56 金融工具

概要

本集團的金融資產包括貨幣資金、股權投資、應收賬款、應收票據、可供出售金融資產、衍生金融工具和其他應收款。本集團的金融 負債包括短期及長期借款、應付賬款、應付票據、應付債券、應付職工薪酬、衍生金融工具和其他應付款。

本集團在日常活動中面臨各種金融工具的風險,主要包括:

- 信用風險;
- 流動性風險;
- 市場風險

董事會全權負責建立並監督本集團的風險管理架構,以及制定和監察本集團的風險管理政策。

本集團已制定風險管理政策以辨別和分析本集團所面臨的風險,並設置適當的風險限制和控制措施以監控風險是否在限制範圍內。風險管理政策及系統須定期進行審閱以反映市場環境及本集團經營活動的變化。本集團通過其培訓和管理控制及程序,旨在建立具紀律性及建設性的控制環境,使得身處其中的員工明白自身的角色及義務。內部審計部門會就風險管理控制及程序進行定期和專門的審閱,審閱結果將會上報本集團的審計委員會。

信用風險

如果金融工具涉及的顧客或對方無法履行合同項下的義務對本集團造成的財務損失,即為信用風險。信用風險主要來自本集團於金融機構的存款及應收客戶款項。為控制存款帶來的信貸風險,本集團僅選擇中國的資信評級水平較高的大型金融機構存入現金。本集團的大部分應收賬款是關於向石化業內的關聯人士和第三方出售石化產品。本集團不斷就顧客的財務狀況進行信用評估,一般不會要求就應收賬款提供抵押品。本集團會就呆壞賬計提減值虧損,其實際的損失並沒有超出管理層預期的數額。

貨幣資金、應收賬款和應收票據、衍生金融工具及其他應收款的賬面值為本集團對於金融資產的最大信用風險。

流動性風險

流動性風險為本集團在履行與金融負債有關的義務時遇到資金短缺的風險。本集團管理流動性的方法是在正常和資金緊張的情況下盡可能確保有足夠的流動性來履行到期債務,而不至於造成不可接受的損失或對本集團信譽的損害。本集團每月編制現金流量預算以確保擁有足夠的流動性履行到期財務義務。本集團還與金融機構進行融資磋商,保持一定水平的備用授信額度以降低流動性風險。

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,提供本集團在無擔保條件下借貸總額最高為人民幣2,993.19億元(2014年:人民幣3,025.70億元)的貸款,加權平均年利率為2.46%(2014年:3.51%)。於2015年6月30日,本集團於該授信額度內的借款金額為人民幣685.85億元(2014年:人民幣789.83億元),並已計入借款中。

下表顯示了本集團於資產負債表日的金融負債,基於未折現的現金流量(包括根據合同利率或本資產負債表日適用的浮動利率計算的應付利息金額)的到期日分析,以及本集團被要求償還這些負債的最早日期:

		土长田	2015年	6月30日		
	賬面值 人民幣百萬元	未折現 現金 流量總額 人民幣百萬元	一年以內 或隨時支付 人民幣百萬元	一年至兩年 人民幣百萬元	兩年至五年 人民幣百萬元	五年以上 人民幣百萬元
短期借款	147,376	147,899	147,899	_	_	_
一年內到期的非流動負債	7,854	7,917	7,917	_	_	_
長期借款	59,232	61,930	994	14,717	8,815	37,404
應付債券	62,205	75,288	2,608	20,537	30,143	22,000
應付票據	3,912	3,912	3,912	_	_	_
應付賬款	163,967	163,967	163,967	_	_	_
其他應付款及應付職工薪酬	70,646	70,646	70,646	_	_	_
合計	515,192	531,559	397,943	35,254	38,958	59,404

56 金融工具(續)

流動性風險(續)

			2014年	12月31日		
	賬面值 人民幣百萬元	未折現 現金 流量總額 人民幣百萬元	一年以內 或隨時支付	一年至兩年	兩年至五年 人民幣百萬元	五年以上 人民幣百萬元
短期借款	166,688	167,488	167,488	_	_	_
一年內到期的非流動負債	11,890	11,949	11,949	_	_	_
長期借款	67,426	77,483	1,725	10,240	15,226	50,292
應付債券	83,506	96,474	2,865	7,472	54,629	31,508
應付票據	4,577	4,577	4,577	_	_	_
應付賬款	198,366	198,366	198,366	_	_	_
其他應付款及應付職工薪酬	104,141	104,141	104,141	_	_	_
合計	636,594	660,478	491,111	17,712	69,855	81,800

管理層相信本集團持有的現金、來自經營活動的預期現金流量及自金融機構獲得的授信額度可以滿足本集團營運資金及償還到期短期 債務及其他債務的需要。

市場風險

市場價格的變動,如外匯匯率及利率的變動即構成市場風險。市場風險管理的目標為管理及控制市場風險於可接受的變量內,並同時最優化風險回報。

(a) 貨幣風險

貨幣風險來自以不同於個別實體的功能性貨幣計量的外幣金融工具。本集團面對的貨幣風險主要來自美元、日元及港幣計量的短 期、長期借款。本集團使用外匯套期合同以控制貨幣風險敞口。

短期及長期借款中包含以下金額是以別於個別實體的功能性貨幣記帳:

本集團

	2015 年 6月30日 百萬元	2014年 12月31日 百萬元
以總額列示的借款風險敞口		
美元	5,216美元	8,382美元
<u></u> 歐元	132歐元	57歐元
目元	_	8,662 日元
	6港幣	6港幣

下表列示於2015年6月30日及2014年12月31日,人民幣兑換以下貨幣的匯率若上升5%,本集團截至2015年6月30日止6個月期間及2014年度淨利潤將增加的金額。此分析是基於匯率變動是發生於資產負債表日,應用於如上所示的本集團具有重大風險敞口的外幣金額,同時其它所有條件(特別是利率)保持穩定的假設下而釐定的。此分析與2014年的基礎一致。

本集團

	2015 年 6月30 日 百萬元	2014年 12月31日 百萬元
美元	1,196	1,923
	34	16
日元	_	17

除以上披露金額,本集團其它金融資產及負債基本是以個別實體的功能貨幣計量。

56 金融工具(續)

(b) 利率風險

本集團的利率風險主要來自短期及長期借款。按浮息或定息計算的債務導致本集團分別面對現金流利率風險及公允價值利率風險。本集團的短期借款及長期借款的利率和還款期分別載於附註 20 及 28。

於 2015 年 6 月 30 日,假設其它所有條件保持穩定,預計浮息利率上升/下降 100 個基點,將導致本集團的淨利潤減少/增加約人民幣 5.19 億元(2014 年:人民幣 10.40 億元)。此敏感性分析是基於利率變動是發生於資產負債表日及應用於本集團於當日面對現金流利率風險的借款上。此分析與 2014 年的基礎一致。

(c) 商品價格風險

本集團從事石油及天然氣經營,並使本集團面臨與原油、成品油及其他化工產品價格相關的商品價格風險。原油、成品油及其他化工產品價格的波動可能對本集團造成重大影響。本集團使用包括商品期貨和商品掉期在內的衍生金融工具以規避部分此等風險。

於2015年6月30日,本集團持有若干指定為有效現金流量套期及經濟套期的原油、成品油及其他化工產品商品合同。於2015年6月30日,本集團計入其他應收款的該等套期衍生金融工具的公允價值為衍生金融資產人民幣18.78億元(2014年:人民幣126.22億元),計入其他應付款的該等套期衍生金融工具的公允價值為衍生金融負債人民幣98.97億元(2014年:人民幣189.90億元)。

於 2015年6月30日,假設其他所有因素保持不變,衍生金融工具合同基礎價格上升/下降10美元每桶,將導致衍生金融工具公允價值的變動使本集團的淨利潤減少/增加約人民幣7.27億元(2014年:減少/增加人民幣1.90億元),並導致本集團的其他綜合收益減少/增加約人民幣179.84億元(2014年:增加/減少人民幣7.37億元)。此敏感性分析是假設價格變動於資產負債表日發生,並於該日作用於本集團具有商品價格風險的衍生金融工具所做出的。此分析與2014年的基礎一致。

公允價值

(i) 公允價值計量的金融工具

下表按公允價值的三個層級列示了在資產負債表日以公允價值計量的金融工具的賬面價值。每項金融工具的公允價值計量歸為於哪個層級取決於對其公允價值計量而言重要的輸入變量的分類的最低層級。這些層級的規定如下:

第一層級(最高層級):以相同金融工具在活躍市場的報價(未經調整)計量的公允價值。

第二層級:以類似金融工具在活躍市場的報價,或均採用可直接或間接觀察的市場數據為主要輸入變量的估值技術計量的公允價值。

第三層級(最低層級):採用非可觀察的市場數據為任何主要輸入變量的估值技術計量的公允價值。

2015年6月30日

本集團

	第一層級 人民幣百萬元	第二層級 人民幣百萬元	第三層級 人民幣百萬元	合計 人民幣百萬元
資產				
可供出售金融資產:				
一已上市	227	_	_	227
衍生金融工具:				
一衍生金融資產	259	1,619	_	1,878
	486	1,619	-	2,105
負債				
衍生金融工具:				
一其他衍生金融負債	2,376	7,521	_	9,897
	2,376	7,521	_	9,897

56 金融工具(續)

公允價值(續)

(i) 公允價值計量的金融工具(續) 2014年12月31日

本集團

	第一層級 人民幣百萬元	第二層級 人民幣百萬元	第三層級 人民幣百萬元	合計 人民幣百萬元
資產				
可供出售金融資產:				
一已上市	183	_	_	183
衍生金融工具:				
一衍生金融資產	2,885	9,737	_	12,622
	3,068	9,737	_	12,805
負債				
衍生金融工具:				
- 可轉換債券的嵌入衍生工具部分	_	3,288	_	3,288
- 一其他衍生金融負債	1,920	17,070	_	18,990
	1,920	20,358	_	22,278

本期間金融工具第一層級和第二層級之間並無發生轉移。

(ii) 非公允價值計量的金融工具的公允價值

除長期負債和對非公開報價的證券投資外,本集團非公允價值計量的金融工具期限較短,故這些工具的公允價值與賬面值相若。 長期負債的公允價值是按未來現金貼現值並採用提供予本集團大致上相同性質及還款期的借款的現行市場利率,由0.77%至 5.40%(2014年:0.33%至6.15%),而作出估計。下表是本集團於2015年6月30日及2014年12月31日長期負債(不包括中國石化集團公司及其子公司借款)賬面值和公允價值:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
	86,317	115,767
公允價值	84,330	112,362

本集團沒有制定一套必須的內部評估模式評估自中國石化集團公司及其子公司借款的公允價值。基於本集團的重組、現時的資本 結構和借款條款,取得類似借款的折現率及借款利率的成本過高。因此,評估該等借款的公允價值並不可行。

本集團的無公開報價的其他股權投資就個別或整體而言均對本集團的財務狀況及經營業績沒有重大影響。由於在中國並沒有公開的市價,故要合理地估計其公允價值將會招致高昂的費用。本集團計劃長期持有該等其他股權投資。

除以上項目,於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團的各項金融資產和金融負債的賬面價值與公允價值之間無重大差異。

57 基本每股收益和稀釋每股收益的計算過程

(i) 基本每股收益

基本每股收益以歸屬於母公司股東的淨利潤除以本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	2014年
歸屬於母公司股東的淨利潤(人民幣百萬元)	24,427	31,430
本公司發行在外普通股的加權平均數(百萬股)	120,630	116,726
基本每股收益(元/股)	0.202	0.269

57 基本每股收益和稀釋每股收益的計算過程(續)

(i) 基本每股收益(續)

普通股的加權平均數計算過程

	截至6月30日	止6個月期間
	2015年	2014年
追溯調整前期初已發行普通股股數(百萬股)	118,280	116,565
追溯調整後期初已發行普通股股數(百萬股)	118,280	116,565
2011年可轉換債券轉股的影響(百萬股)	2,350	161
期末普通股的加權平均數(百萬股)	120,630	116,726

(ii) 稀釋每股收益

稀釋每股收益以歸屬於母公司股東的淨利潤(稀釋)除以本公司發行在外普通股的加權平均數(稀釋)計算:

	截至6月30日	止6個月期間	
	2015年		
歸屬於母公司股東的淨利潤(稀釋)(人民幣百萬元)	24,426	31,564	
本公司發行在外普通股的加權平均數(稀釋)(百萬股)	120,630	117,806	
稀釋每股收益(元/股)	0.202	0.268	

普通股的加權平均數(稀釋)計算過程:

	截至6月30日止	6個月期間
	2015 年	2014年
於6月30日已發行普通股的加權平均數(百萬股)	120,630	116,726
可轉換債券轉股的影響(百萬股)	_	1,080
於6月30日普通股的加權平均數(稀釋)(百萬股)	120,630	117,806

58 淨資產收益率及每股收益

本集團按照證監會頒佈的《公開發行證券公司信息披露編報規則第9號--淨資產收益率和每股收益的計算及披露》(2010年修訂)以及會計準則相關規定計算的淨資產收益率和每股收益如下:

	截至 2015 年	6月30日止6	個月期間	截至 2014 年	6月30日止6	個月期間
	加權平均	基本	稀釋	加權平均	基本	稀釋
	淨資產收益率 (%)	每股收益 (元/股)	每股收益 (元/股)	淨資產收益率 (%)	每股收益 (元/股)	每股收益 (元/股)
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	3.81	0.202	0.202	5.37	0.269	0.268
扣除非經常性損益後歸屬於公司						
普通股股東的淨利潤	3.66	0.194	0.194	5.36	0.269	0.267



羅兵咸永道

獨立核數師報告

致中国石油化工股份有限公司股東

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

本核數師(以下簡稱「我們」)已審計列載於第101頁至147頁中国石油化工股份有限公司(以下簡稱「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的中期合併財務報表,此中期合併財務報表包括於二零一五年六月三十日的合併資產負債表與截至該日止六個月期間的合併利潤表、合併綜合收益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表,以及主要會計政策概要及其他附註解釋數據。

董事就中期合併財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據國際財務報告準則編制中期合併財務報表,以令中期合併財務報表作出真實而公平的反映,及落實其認為編制中期合併財務報表所必要的內部控制,以使中期合併財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

核數師的責任

我們的責任是根據我們的審計對該等中期合併財務報表作出意見,並僅向整體股東報告,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。

我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審計準則進行審計。該等準則要求我們遵守道德規範,並規劃及執行審計,以合理確定中期合併財 務報表是否不存在任何重大錯誤陳述。

審計涉及執行程序以獲取有關中期合併財務報表所載金額及披露資料的審計憑證。所選定的程序取決於核數師的判斷,包括評估由於欺詐或錯誤而導致中期合併財務報表存在重大錯誤陳述的風險。在評估該等風險時,核數師考慮與該公司編制中期合併財務報表以作出真實而公平的反映相關的內部控制,以設計適當的審計程序,但目的並非對公司內部控制的有效性發表意見。審計亦包括評價董事所採用會計政策的合適性及作出會計估計的合理性,以及評價中期合併財務報表的整體列報方式。

我們相信,我們所獲得的審計憑證能充足和適當地為我們的審計意見提供基礎。

意見

我們認為,該等中期合併財務報表已根據國際財務報告準則真實而公平地反映貴集團於二零一五年六月三十日的財務狀況,及貴集團截至 該日止六個月期間的經營成果及現金流量。

羅兵咸永道會計師事務所

執業會計師

香港,二零一五年八月二十六日

羅兵咸永道會計師事務所 香港中環太子大廈22樓

電話: +852 2289 8888, 傳真: +852 2810 9888, www.pwchk.com

(B) 按照國際財務報告準則編制之中期財務報表合併利潤表

截至2015年6月30日止6個月期間 (除每股數字外,以百萬元列示)

	附註	截至6月30日」 2015年	上6個月期間 2014年
		人民幣	
營業額及其他經營收入			
營業額	3	1,021,692	1,338,164
其他經營收入	4	18,670	18,008
		1,040,362	1,356,172
巠營費用			
採購原油、產品及經營供應品及費用		(770,431)	(1,099,789)
銷售、一般及管理費用	5	(32,161)	(33,735)
折舊、折耗及攤銷		(46,249)	(43,233)
勘探費用(包括乾井成本)		(6,031)	(5,552)
職工費用	6	(26,593)	(26,754)
所得税以外的税金	7	(119,886)	(93,767)
其他收入/(費用)淨額	8	1,532	(1,074)
營費用合計		(999,819)	(1,303,904)
^逐 營收益		40,543	52,268
資成本			
利息支出	9	(4,384)	(6,140)
利息收入		1,078	876
可轉換債券的嵌入衍生工具損失	26(ii)	(259)	(2,222)
匯兑收益/(損失)淨額		161	(1,275)
資成本淨額		(3,404)	(8,761)
資收益		70	276
佔聯營公司及合營公司的損益		4,073	1,976
·税前利潤		41,282	45,759
得税費用	10	(9,674)	(11,908)
期間利潤		31,608	33,851
:屬於:			
本公司股東		25,394	32,543
非控股股東		6,214	1,308
期間利潤		31,608	33,851
· B股淨利潤:	13		
基本		0.211	0.279
稀釋		0.211	0.277

第108頁至第147頁的財務報表附註為本中期財務報表組成部分。歸於本期間利潤應付本公司股東的本期間股利明細列示於附註11。

(以百萬元列示)

	附註	截至6月30日止6	6個月期間
		2015 年 人民幣	2014年 人民幣
本期間利潤		31,608	33,851
其他綜合收益:	12		
以後將重分類進損益的項目(已扣除税項及重分類調整):			
現金流量套期		1,480	136
可供出售的證券		36	627
應佔聯營公司及合營公司的其他綜合(損失)/收益		(118)	36
外幣報表折算差額		(43)	391
以後將重分類進損益的項目合計		1,355	1,190
其他綜合收益合計		1,355	1,190
本期間綜合收益合計		32,963	35,041
歸屬於:			
本公司股東		27,201	33,565
		5,762	1,476
本期間綜合收益合計		32,963	35,041

第108頁至第147頁的財務報表附註為本中期財務報表組成部分。

	附註	2015 年 6月30日 人民幣	2014年 12月31日 人民幣
物業、廠房及設備淨額	14	695,624	703,485
在建工程	15	165,173	177,667
商譽	16	6,281	6,281
於聯營公司的權益	17	34,337	32,119
於合營公司的權益	18	50,507	48,474
可供出售金融資產	19	1,075	868
遞延所得税資產	25	6,376	6,979
預付租賃款	20	48,993	49,136
長期預付款及其他非流動資產	21	66,434	66,215
쌰流動資產合計 流動資產		1,074,800	1,091,224
現金及現金等價物		72,525	9,355
於金融機構的定期存款		1,678	745
應收賬款	22	93,611	90,831
應收票據	22	11,529	13,963
存貨	23	174,829	188,223
預付費用及其他流動資產	24	41,383	57,027
范動資產合計		395,555	360,144
			
短期債務	26	61,399	75,183
中國石化集團公司及其附屬公司借款	26	93,277	102,965
應付賬款	27	163,967	198,366
應付票據	27	3,912	4,577
預提費用及其他應付款	28	181,735	222,075
應付所得税		2,623	1,091
· 動負債合計		506,913	604,257
· 面負債淨額		111,358	244,113
悤資產減流動負債		963,442	847,111
<u>非流動負債</u>			
長期債務	26	79,237	107,787
中國石化集團公司及其附屬公司借款	26	42,200	43,145
遞延所得税負債	25	10,071	7,820
預計負債	29	31,165	29,715
其他非流動負債		13,812	13,067
非流動負債合計 		176,485	201,534
th. X /		786,957	645,577
	25	101.071	11000
股本	30	121,071	118,280
儲備		559,014	474,761
本公司股東應佔權益		680,085	593,041
非控股股東權益		106,872	52,536
權益合計		786,957	645,577

董事會於2015年8月26日審批及授權簽發。

王玉普 董事長 (法定代表人) 李春光 總裁 王新華 財務總監

第108頁至第147頁的財務報表附註為本中期財務報表組成部分。

(以百萬元列示)

	股本 人民幣	資本公積 人民幣	股本溢價 人民幣	法定 盈餘公積 人民幣	任意 盈餘公積 人民幣	其他儲備 人民幣	留存收益 人民幣	本公司 股東 應佔權益 人民幣	非控股 股東權益 人民幣	權益總額 人民幣
於2014年1月1日餘額	116,565	(33,713)	33,347	73,337	117,000	2,491	259,776	568,803	52,823	621,626
本期間利潤	-	-	-	_	_	_	32,543	32,543	1,308	33,851
其他綜合收益(附註12)	-	-	-	_	-	1,022	-	1,022	168	1,190
本期間綜合收益合計	-	-	-	-	-	1,022	32,543	33,565	1,476	35,041
直接計入權益的與所有者的交易:										
所有者投入及對所有者的分配:										
2011年可轉換債券轉股										
(附註26)	230	-	1,021	-	-	-	-	1,251	-	1,251
2013年度期末股利(附註11)	-	-	-	-	-	-	(17,519)	(17,519)	-	(17,519)
非控股股東投入	-	-	-	_	-	-	-	-	2,456	2,456
分派予非控股股東	-	-	-	-	-	-	-	-	(1,312)	(1,312)
所有者投入及對所有者的分配合計	230	-	1,021	-	-	-	(17,519)	(16,268)	1,144	(15,124)
附屬公司不喪失控制權的所有權變動:										
收購附屬公司的非控股股東權益_	_	(8)	_	_	_	_	_	(8)	(10)	(18)
與所有者交易合計	230	(8)	1,021	_	-	_	(17,519)	(16,276)	1,134	(15,142)
其他(註 (f))	_	18	_	_		1,064	(1,064)	18	_	18
於2014年6月30日餘額	116,795	(33,703)	34,368	73,337	117,000	4,577	273,736	586,110	55,433	641,543

第108頁至第147頁的財務報表附註為本中期財務報表組成部分。

	股本 人民幣	資本公積 人民幣	股本溢價 人民幣	法定 盈餘公積 人民幣	任意 盈餘公積 人民幣	其他儲備 人民幣	留存收益 人民幣	本公司 股東 應佔權益 人民幣	非控股 股東權益 人民幣	權益總額 人民幣
於2015年1月1日餘額	118,280	(30,497)	41,824	76,552	117,000	(6,179)	276,061	593,041	52,536	645,577
	_	_	_	_	_	_	25,394	25,394	6,214	31,608
其他綜合收益(附註12)	-	-	-	-	-	1,361	-	1,361	(6)	1,355
本期間綜合收益合計	-	-	-	-	-	1,361	25,394	26,755	6,208	32,963
直接計入權益的與所有者的交易:										
所有者投入及對所有者的分配:										
2011年可轉換債券轉股										
(附註26)	2,791	-	14,026	-	-	-	-	16,817	-	16,817
2014年度期末股利(附註11)	-	-	-	-	-	-	(13,318)	(13,318)	-	(13,318)
非控股股東投入(附註35(i))	-	56,224	-	-	-	446	-	56,670	48,474	105,144
分派予非控股股東	-	-	-	-	-	-	-	-	(364)	(364)
所有者投入及對所有者的分配合計	2,791	56,224	14,026	-	-	446	(13,318)	60,169	48,110	108,279
與所有者交易合計	2,791	56,224	14,026	_	_	446	(13,318)	60,169	48,110	108,279
其他(註 (f))	_	120	_	_		914	(914)	120	18	138
於2015年6月30日餘額	121,071	25,847	55,850	76,552	117,000	(3,458)	287,223	680,085	106,872	786,957

註:

(a) 根據本公司章程,本公司應從按本集團採用的遵從中國企業會計準則的中國會計政策計算的淨利潤之10%提取法定盈餘公積。如其餘額達到公司註冊資本的50%,可不再提取。此項基金須在向股東分派股利前提取。法定盈餘公積可以用來彌補以前年度虧損,亦可用來根據股東現持股比例發行新股轉增資本,或增加股東現有股票價值,但在以上用途後法定盈餘公積餘額不少於註冊資本的25%。

由於法定盈餘公積餘額已達到公司註冊資本的50%,本公司於截至2015年6月30日止6個月期間不再提取法定盈餘公積(2014年:無)。

- (b) 任意盈餘公積的用途與法定盈餘公積相若。
- (c) 根據國際財務報告準則計算的於2015年6月30日可供分配給本公司股東的留存收益為人民幣1,598.32億元(2014年:人民幣1,688.34億元)。此金額是根據本公司章程規 定遵從中國企業會計準則的會計政策和遵從國際財務報告準則的會計政策計算出的留存收益的較低者。
- (d) 資本公積是代表(i)於重組時發行的股票總面值與從中國石化集團公司轉移的淨資產數額之間的差異:及(ii)從中國石化集團公司收購企業及相關業務及收購非控股股東權益支付的金額與獲得的淨資產數額之間的差異。
- (e) 股本溢價按中國《公司法》第167及168條規定所應用。
- (f) 根據相關國家規定,本集團須在其他儲備中提取安全生產費,計提依據為部分煉油和化工產品的銷售收入及原油和天然氣的產量。截至2015年6月30日止6個月期間,本集團 按規定從留存收益結轉安全生產費淨額人民幣9.14億元(2014年:人民幣10.64億元)至其他儲備。

	附註	截至6月30日止6個月期間		
		2015年	2014年	
// 数 子乳 C / A TA 人 不 SE	()	人民幣	人民幣	
經營活動所得現金淨額	(a)	67,442	58,214	
投資活動		(FO OCE)	(5.6. 47.0)	
資本支出		(50,265)	(56,470)	
探井支出		(2,646)	(2,796)	
購入投資以及於聯營公司和合營公司的投資		(3,556)	(5,030)	
出售投資及於聯營公司的投資所得款項		146	435	
出售物業、廠房、設備及其他長期資產所得款項		222	494	
增加到期日為三個月以上的定期存款		(933)	(1,071)	
已收利息		808	806	
已收投資及股利收益		1,242	979	
投資活動所用現金淨額		(54,982)	(62,653)	
融資活動				
新增借款 新增借款		613,159	551,031	
		(648,938)	(527,717)	
	35(i)	105,144	2,441	
		(13,318)	(17,519)	
		(327)	(582)	
		(4,681)	(5,105)	
與非控股股東的交易			(18)	
融資活動所得現金淨額		51,039	2,531	
		63,499	(1,908)	
期初的現金及現金等價物		9,355	15,046	
匯率變動的影響		(329)	82	
期末的現金及現金等價物		72,525	13,220	

合 併 現 金 流 量 表 附 註 截至2015年6月30日止6個月期間

截至2015年6月30日止6個月期間 (以百萬元列示)

(a) 除税前利潤與經營活動所得現金淨額的調節

	截至6月30日止	截至6月30日止6個月期間	
	2015年	2014年	
	人民幣	人民幣	
活動			
除税前利潤	41,282	45,759	
調整:			
折舊、折耗及攤銷	46,249	43,233	
乾井成本核銷	4,222	3,492	
應佔聯營公司及合營公司的損益	(4,073)	(1,976	
	(70)	(276	
利息收入	(1,078)	(876	
	4,384	6,140	
匯兑及衍生金融工具損失	79	76	
出售物業、廠房、設備及其他長期資產淨損失	61	56	
資產減值虧損	205	1,111	
可轉換債券的嵌入衍生工具公允價值損失	259	2,222	
	91,520	100,152	
應收款項及其他流動資產	6,101	(26,799	
	13,331	(22,42)	
應付款項及其他流動負債	(37,604)	17,61	
	73,348	68,54	
	(5,906)	(10,332	
活動所得現金淨額	67,442	58,214	

1 主要業務、公司簡介及編列基準

主要業務

中国石油化工股份有限公司(「本公司」)是一家能源化工公司,通過各附屬公司(以下統稱為「本集團」)在中華人民共和國(「中國」)從事石油及天然氣和化工業務。石油及天然氣業務包括勘探、開發及生產原油及天然氣;管輸原油、天然氣;將原油提煉為石油製成品;以及營銷原油、天然氣和成品油。化工業務包括製造及營銷廣泛的工業用化工產品。

公司簡介

本公司是於2000年2月25日在中國成立的股份有限公司,本公司的成立是隸屬中國國務院領導的部級企業-中國石油化工集團公司(「中國石化集團公司」)(即最終控股公司)進行重組(「重組」)的其中一環。在本公司註冊成立之前,本集團的石油及天然氣和化工業務是由中國石化集團公司的石油管理局、石化和煉油生產企業及營銷和分銷公司經營。

中國石化集團公司把準備轉移給本公司的若干核心石油及天然氣和化工經營業務及其相關的資產和負債分離。本公司於2000年2月25日向中國石化集團公司發行688億股每股面值人民幣1.00元的內資股,作為中國石化集團公司轉移石油及天然氣和化工經營業務和相關資產及負債的價款。於2000年2月25日發行給中國石化集團公司的股份代表當時本公司的全部註冊及已發行股本。轉移至本公司的石油及天然氣和化工經營業務包括(i)勘探、開發及生產原油及天然氣;(ii)煉油、運輸、儲存及營銷原油及石油產品;及(iii)生產及銷售化工產品。

編列基準

本中期財務報表是根據國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則編制。國際財務報告準則包括由國際會計準則委員會審批及簽發的國際會計準則及相關的解釋公告。本中期財務報表亦符合香港聯合交易所有限公司證券上市規則的適用披露條例。本集團採用的主要會計政策載於附註 2。

(a) 本集團已採用的新訂及經修訂的準則及解釋公告

國際會計準則委員會未頒佈任何於本集團的本次會計期間內首次生效的新訂及經修訂的準則及解釋公告。本集團並無採用任何在本會計期間尚未生效的新準則或解釋公告。

(b) 本集團尚未採用的新訂及經修訂的準則及解釋公告

以下是已經頒佈的並要求在2016年1月1日或之後開始的會計期間強制執行的若干新訂和修訂的國際財務報告準則,本集團未 在本會計期間內採用。管理層目前正在評估初次執行這些修訂的和新的會計準則以及解釋公告的影響。截至這些財務報表簽發日 止,本集團認為執行該等修訂的和新的會計準則以及解釋公告將不對本集團的經營業績和財務狀況產生重大影響。

國際財務報告準則第9號,「金融工具」明確了金融資產和金融負債的分類計量及確認。國際財務報告準則第9號於2014年7月發佈,將取代國際會計準則第39號整項準則。國際財務報告準則第9號為確認減值損失引入了一個新模型--預期信用損失模型,這是對國際會計準則第39號指引的變化。國際財務報告準則第9號「對沖會計」適用於所有對沖關係,除了針對利率風險的組合公允價值對沖。新指引將對沖會計與主體的風險管理活動作更佳配合,並較國際會計準則第39號中較為「規則為本」的方法更為寬鬆。

國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號(修改)「投資者與其聯營或合營企業之間的資產出售或注資」。此等修改針對國際財務報告準則第10號及國際會計準則第28號之間有關投資者與其聯營或合營企業之間的資產出售或注資兩者的不一致性。當交易涉及一項業務,須確認全數利得或虧損。當交易涉及不構成一項業務的資產項,須確認部分利得或虧損,即使該等資產在附屬公司以內。

國際財務報告準則第11號(修改)「收購共同經營權益的會計法」。此修改要求投資者,如所收購的共同經營權益構成一項「業務」 (按國際財務報告準則第3號「企業合併」的定義),則須應用企業合併的會計法原則。具體而言,投資者將需要:(1)按公允價值 計量可辨識資產和負債;(2)支銷收購相關成本;(3)確認遞延税項;及(4)將餘額確認為商譽。除非與國際財務報告準則第11 號相抵觸,否則必須應用企業合併會計法的所有其他原則。此修改同時適用於收購一項共同經營的初始權益和額外權益。當購入 同一共同經營的額外權益並維持共同控制權時,之前持有的權益不重新計量。

國際財務報告準則第15號「客戶合同收益」。國際財務報告準則第15號建立了一個綜合框架,通過五步法來確定何時確認收入以及應當確認多少收入。此準則還對合同成本以及許可安排資本化提供了具體指引,規範了企業與客戶簽訂合同產生收入及現金流的性質、金額、時間以及不確定性的披露要求。核心原則為主體須確認收入,以體現向客戶轉讓承諾貨品或服務的數額,並反映主體預期交換該等貨品或服務而應得的對價。國際財務報告準則第15號取代了之前收入準則:國際會計準則第18號「收入」和國際會計準則第11號「建造合同」,以及與收入確認相關的解析:國際財務報告解釋理事會第13號「客戶忠誠度計劃」,國際財務報告解釋理事會第15號「房地產建造協議」,國際財務報告解釋理事會第18號轉撥自客戶的資產及解釋公告第31號「收入一涉及廣告服務的以物易物交易」。

1 主要業務、公司簡介及編列基準(續)

編列基準(續)

(c) 新香港公司條例

新香港《公司條例》(第622章)第9節「帳目和審計」的規定已於本會計年度生效(根據該條例第358條)。截至目前,其影響並非十分重大,且只會影響到合併財務報表信息的列報和披露。本公司已根據前香港《公司條例》(第32章)的披露規定編制本中期及比較期合併財務報表。

除按公允價值而重新計量可供出售證券(附註 2(k))、交易性證券(附註 2(k))、衍生金融工具(附註 2(l)和(m))及可轉換債券的衍生工具部分(附註 2(q))外,本中期財務報表是根據歷史成本基準編制。

管理層在編制根據國際財務報告準則的中期財務報表時需要作出判斷、估計和假設,從而影響政策的採用和於中期財務報表的截止日資產及負債的匯報數額和或有資產及負債披露,以及報告期間的收入和支出匯報數額。這些估計及假設是以本集團認為合理的過往經驗和其他不同因素作為基礎,而這些經驗和因素均為對未能從其他來源確定的事宜作出判斷的基準。實際結果可能有別於這些估計。

對這些估計和假設須不斷作出審閱。會計估計的變更在相應的期間內確認,即當變更僅影響作出該變更的當期時,於變更當期確認,但若變更對當期及以後期間均產生影響時,於變更當期及以後期間均確認。

於應用國際財務報告準則時管理層所作對本中期財務報表具有重大影響的關鍵假設及會計估計不確定性的主要來源在附註**37**中披露。

2 主要會計政策

(a) 合併基準

合併中期財務報表包含本公司及各附屬公司的財務報表,以及於聯營公司和合營公司的權益。

(i) 附屬公司及非控股股東權益

附屬公司是指所有由本公司控制的公司。當本公司擁有對被投資方的權力,通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對被投資方的權力影響其回報金額時認定為控制。

各附屬公司的中期財務報表由控制生效開始日起至控制結束當日為止合併於合併中期財務報表中。

於資產負債表日,非控股股東權益作為淨資產中一部分的不被本公司擁有的附屬公司之權益,無論直接或間接經由附屬公司,均列示於合併資產負債表及合併股東權益變動表內,並區別於本公司股東應佔權益單獨列示。非控股股東應佔利潤作為本期間利潤或虧損及綜合收益在非控股股東及本公司股東之間的分配,於合併利潤表及合併綜合收益表內單獨列示。

在不喪失控制權的情況下於附屬公司的權益變化記錄為權益交易,同時對合併權益中的控股股東及非控股股東權益進行調整 以反映相應的權益變動情況,但對商譽及當期損益不做調整。

在本集團喪失對附屬公司控制權的情況下,應視為處置所佔該附屬公司全部權益,同時應確認處置收益或損失。任何在該前附屬公司中剩餘的權益份額應在控制喪失日按照應視為在初始確認時以公允價值計量的金融資產(附註 2(k))的公允價值予以確認,或在適用情況下確認為對聯營或合營公司的投資成本(附註 2(a)(ii))。

本集團的主要附屬公司的詳情載於附註35。

(a) 合併基準(續)

(ii) 聯營公司及合營公司

聯營公司是指本集團對其管理有重大影響的公司,但並不是附屬公司。重大影響指有權參與被投資者的財務及營運政策制訂 但無權控制或共同控制該等政策。

合營方根據其享有的權利和承擔的義務,而非按照合營安排的法律形式,確定合營安排劃分為共同經營或合營公司。合營公司是指本集團與其他合營方對該安排的淨資產享有權利的合營安排。

於合併中期財務報表中,於聯營公司及合營公司的投資是按權益法核算,並以重大影響或共同控制開始日起至結束日為止。按照權益法核算的投資的初始確認金額為投資成本,其後根據本集團按持股比例應享有的淨資產的變動及相關投資的減值損失進行調整(附註 2(j)及(n))。

本集團對被投資單位於收購後按持股比例享有的稅後經營成果及本期間發生的減值損失於合併利潤表中確認。本集團對被投 資單位於收購後按持股比例享有的其他綜合收益稅後部分,於合併綜合收益表中確認。

在本集團對聯營公司及合營公司喪失重大影響或共同控制的情況下,應視為處置所佔該被投資單位全部權益,同時應確認處置收益或損失。任何在該前被投資單位中剩餘的權益份額應在重大影響或共同控制喪失日按照應視為在初始確認時以公允價值計量的金融資產(附註 2(k))的公允價值予以確認,或在適用情況下確認為對聯營公司的投資成本(附註 2(a)(ii))。

於本集團的資產負債表中,於聯營公司及合營公司的投資按成本減減值虧損列示(附註2(n))。

(iii)交易的合併抵銷

集團內部往來結餘及交易,以及由集團內部往來交易產生的任何未實現利潤,已在合併時抵銷。與聯營公司和合營公司進行 交易產生的未實現利潤,按本集團對其享有的權益進行抵銷。未實現虧損的抵銷方法在不存在證據表明存在減值虧損的情況 下與未實現利潤相同。

(b) 外幣換算

本集團的列報貨幣是人民幣。期間內的外幣交易按交易日中國人民銀行公佈的外匯牌價折合為人民幣。外幣性資產及負債則按資產負債表日中國人民銀行公佈的外匯牌價折合為人民幣。

除了已資本化為在建工程的匯兑差額外,匯兑差額均記入合併利潤表中「融資成本」作收入或支出。

對境外經營的財務報表採用交易日適用的中國人民銀行公佈的外匯牌價進行折算。資產負債表中的資產和負債項目,包括合併境外經營財務報表產生的商譽,採用資產負債表日的匯率折算。折算產生的外幣財務報表折算差額於其他綜合收益表中確認,並於其他儲備中列示。

處置境外經營時,相關的外幣財務報表折算差額自股東權益轉入處置當期合併利潤表。

(c) 現金及現金等價物

現金等價物包括原存款期少於三個月存於金融機構的定期存款。現金等價物以原值列示,與公允價值相約。

(d) 應收賬款、應收票據及其他應收款

應收賬款、應收票據及其他應收款以公允價值進行初始確認後按使用實際利率法進行攤銷的攤余成本扣除呆壞賬減值虧損列示 (附註2(n))。當獲取應收賬款、應收票據及其他應收款的現金流量的合同權利終止或於轉移這些金融資產時並無保留控制權或 這些資產的絕大部分的風險和報酬已轉移,本集團終止確認這些金融資產。

(e) 存貨

除零備件及消耗品外,存貨按成本或可變現淨值兩者中較低者入帳。成本包括以加權平均法計算的採購成本;倘屬在製品及製成品,則包括直接勞工及生產費用的適當份額。可變現淨值是在日常業務中的估計售價減估計完成生產及銷售所需的成本。

零備件及消耗品以成本減任何陳舊存貨減值虧損列示。

(f) 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備以成本入帳,並扣除累計折舊及減值虧損(附註2(n))。資產的成本包括採購價及任何將資產變成現狀及運往 現址作擬定用途的直接成本。當替代物業、廠房及設備項目部分的支出包含的未來經濟利益很可能流入本集團,且該支出能夠可 靠地計量時,該項目部分的支出於發生時記入資產賬面價值。所有其他支出於發生時作為費用記入當期的合併利潤表。

報廢或出售除油氣資產以外的物業、廠房及設備所產生的盈虧,是以資產的出售淨收入與賬面淨額之間的差額確定,並在報廢或出售日在合併利潤表內確認為收入或支出。

除油氣資產外,折舊是根據各項資產下列的預計可使用年限,在扣除估計殘值後,按直線法計提並沖銷其成本:

 建築物
 12至50年

 機器設備及其他
 4至30年

當物業、廠房及設備的各部分有不同的可使用年限,該資產的成本依照合理的基準分配於其各部分並單獨計提折舊,並於每年重新評估資產的可使用年限及其殘值。

(g) 油氣資產

本集團採用成效法計算本集團的油氣生產活動。根據成效法,開發井、相關輔助設備及已探明礦區權益的成本會被資本化。探井成本會在決定該井是否已發現探明儲量前先行資本化為在建工程。探井成本的減值會在決定該井未能發現探明儲量時發生。探井成本通常在完成鑽探後並不會按資產列賬多於一年,除非:(i)已發現有足夠儲量以支持投入並使其成為生產井所需的資本支出:(ii)正在進行或已切實計劃在近期鑽探更多的勘探性油井;或(iii)正在進行其他活動以充分評估儲量及項目經濟性及運行可行性。其他所有勘探成本,包括地質及地球物理成本、其他乾井成本及年度租賃費,均於發生時作費用處理。有關探明資產的資本化成本是以油田為單位按產量法攤銷。攤銷率是按現有設施可收回的油氣儲量除以原油及天然氣儲區的可開採年期及有關生產許可證規定的期限的較短者確定。

管理層對油氣資產未來的拆除費用的估計是按照目前的行業慣例,考慮了預期的拆除方法,並參考了工程師的估計後進行的。相關拆除費用按無風險報酬率折為現值並資本化為油氣資產價值的一部分,與其後進行攤銷。

(h) 預付租賃

預付租賃是指向相關政府支付的土地使用權金額。土地使用權按成本減去計入費用的金額及減值虧損(附註 2(n))入帳。預付租賃在租賃期內按直線法進行攤銷。

(i) 在建工程

在建工程是指興建中的建築物、油氣資產和個別待安裝的廠房及設備,並按成本減減值虧損(附註 2(n))列示。成本包括直接建築成本、在建築期間的利息費用及被視為利息費用調整的相關借入資金的匯兑差額。

在該資產實質上可作擬定用途時,在建工程便會轉入物業、廠房及設備項目內。

在建工程不計提折舊。

(j) 商譽

商譽是由於收購附屬公司、聯營公司或合營公司而產生的。商譽是指收購成本與所獲得可辨別的淨資產的公允價值之間的差異。

於 2008年1月1日以前,本集團收購合併附屬公司的非控股股東權益以購買法核算,收購成本與獲得的可辨認淨資產公允價值 (按持股比例核算)之間的差額確認為商譽。自 2008年1月1日起,非控制性權益的調整金額(如通過收購非控制性權益)與支付 的現金或其他作價之間的任何差異於權益中確認。

商譽按成本減累計減值虧損列示。因預期受惠協同效應而進行的企業合併產生的商譽被分配至每一現金產出單元或現金產出單元 組並每年進行減值測試(附註 2(n))。聯營公司或合營公司的商譽的賬面值包含在對聯營公司或合營公司的權益的賬面值中,並 於存在客觀性的減值證據時,作為一個整體進行減值測試(附註 2(n))。

(k) 可供出售金融資產

可供出售的證券投資按公允價值計量,公允價值的變動確認為其他綜合收益,並累計於權益的其他儲備中單獨列示。當上述投資終止確認或減值時,累積的收益或損失由權益重分類至合併利潤表。權益性投資(於聯營公司及合營公司的投資除外)不存在活躍市場價格,並且不能可靠評估其公允價值,均以成本減減值虧損列示於資產負債表內(附註2(n))。

交易性證券列示於流動資產,任何發生的與之相關的交易成本均計入合併利潤表。在資產負債表日,公允價值重新計量,相關損益於合併利潤表中確認。

(I) 衍生金融工具

衍生金融工具最初以公允價值計量,並在每個資產負債表日重新評估其公允價值。衍生金融工具重新評估其公允價值產生的利得 或損失,除衍生金融工具符合現金流量套期和境外經營淨投資套期以外,於當期損益中確認。現金流量套期和境外經營淨投資套 期產生的利得或損失的確認取決於被套期項目的性質(附註 2(m))。

(m) 套期保值

(i) 現金流量套期

當衍生金融工具用於對已確認的資產或負債、很可能發生的預期交易或已承諾的未來交易的外匯風險引起的現金流量波動套期時,對衍生金融工具的公允價值重新評估產生的利得或損失的有效部分於其他綜合收益中確認,並於權益中的其他儲備中單獨累積。利得或損失的無效部分直接計入合併利潤表。

被套期項目為預期交易,且該預期交易使企業隨後確認一項非金融資產的,相關利得或損失將自權益中轉出,計入該非金融資產的初始確認金額或賬面值。

被套期項目為預期交易,且該預期交易使企業隨後確認一項金融資產或金融負債的,相關利得或損失應當在該金融資產或金融負債影響合併利潤表的相同期間自權益轉出至合併利潤表(如利息收入或利息費用的確認)。

對於不屬於上述兩條規定範疇的現金流量套期,利得或損失應當在被套期預期交易影響合併利潤表的相同期間自權益轉出至合併利潤表。

對於套期工具已到期、被出售、合同終止、已行使或企業撤消了對套期關係的指定但預期交易預計發生,在套期有效期間於權益中累積的套期工具利得或損失不應當轉出,直至預期交易實際發生時,再按上述規定處理。如預期交易預計不會發生, 累積未實現的利得或損失應立即自權益中轉出至合併利潤表。

(ii) 境外經營淨投資套期

用於對境外經營淨投資套期的金融工具重新評估其公允價值產生的利得或損失的有效部分計入其他綜合收益並於權益中的其 他儲備中單獨累積,直至該境外經營淨投資被處置時,累積的利得或損失應自權益中轉至合併利潤表,計入當期損益。無效 套期部分應直接計入合併利潤表。本期間,本集團無境外經營淨投資套期業務。

財務會計報告(國際)

2 主要會計政策(續)

(n) 資產的減值虧損

(i) 應收賬款、其他應收款和不存在活躍市場價格的權益性投資在每個資產負債表日進行審閱,以確定是否有客觀性的減值證據。如有任何這類證據存在,便會釐定並確認減值虧損。

減值虧損是以金融資產的賬面金額與以同類金融資產當時市場回報率折現(如果折現會造成重大的影響)的預計未來現金流量之間的差額計量,並計入損益。如果減值虧損在其後的期間減少,則應通過合併利潤表轉回應收賬款和其他應收款的減值虧損。權益性證券的減值虧損不可轉回。

以權益法核算的對聯營公司及合營公司的投資(附註 2(a)(ii))的減值虧損以該等投資做為一個整體的可收回金額與於附註 2(n)(ii)中披露的會計政策確定的賬面值的比較釐定。如果按照於附註 2(n)(ii)中披露的會計政策釐定可收回值的估計發生有利的改變,減值虧損應予以轉回。

(ii) 其他長期資產的減值虧損的核算:

其他長期資產(包括物業、廠房及設備、在建工程、預付租賃及其他資產)的賬面值會於每個資產負債表日作出審閱,以評估該項資產是否有減值跡象。當發生事項或情況變化顯示賬面值可能無法收回,這些資產便需進行減值測試。若出現這種減值情況,賬面值會減低至可收回值。於每個資產負債表日評估商譽的可收回值。

可收回值是扣除銷售費用之公允價值與使用價值兩者中的較高者。在釐定使用價值時,由資產產生的預期未來現金流量會採 用反映貨幣時間價值和該資產特有風險的當前市場評價的稅前折現率,並折現至其現值。如果一項資產不會產生基本上獨立 於其他資產所產生的現金流量,則按能獨立產生現金流量的最小的資產組合確定可收回值,即現金產出單元。

減值虧損的數額在合併利潤表內確認為一項支出。關於現金產出單元確認的減值虧損首先抵減分攤到該現金產出單元的商譽的賬面值,然後根據該現金產出單元中各項資產的賬面值,按比例抵減。資產的賬面值不能減至低於可確定的扣除銷售費用 之公允價值或使用價值。

管理層在每個資產負債表日評估是否有任何跡象顯示在以前年度確認的除商譽外的資產減值虧損可能不再存在。假如過往用以釐定可收回值的估計發生有利的改變,則減值虧損便會逆轉。當導致作出抵減或沖銷的情況和事項不再存在時,其後增加的資產可收回值會確認為收入。逆轉會扣除尚未抵減或沖銷的情況下原應確認為折舊的金額。對商譽的資產減值虧損不能逆轉。

(o) 應付賬款、應付票據及其他應付款

應付賬款、應付票據及其他應付款以公允價值進行初始確認後按攤余成本列示。若折現影響並不重大則按成本列示。

(p) 帶息借款

帶息借款按公允價值減去應佔交易成本後初始確認。初始確認後,帶息借款以攤余成本列賬,而成本與贖回價值之間的任何差異均以實際利率法於借款期內在損益中確認。

(q) 可轉換債券

(i) 包含權益部分的可轉換債券

當可轉換債券的持有人可以選擇將該債券轉換成權益性股本,而轉換的股票數量和轉換對價隨後不會變動,則可轉換債券按照包含負債部分和權益部分的混合金融工具進行會計處理。

可轉換債券的負債部分於初始確認時以未來支付的利息和本金的現值計量,折現的利率參考於初始確認時沒有轉換選擇權的類似債務的市場利率。所得款項超過初始確認為負債部分的金額會被確認為權益部分。發行可轉換債券的相關交易費用按照負債部分和權益部分佔所得款項的比例分配。

負債部分按攤余成本進行後續計量,其利息支出按實際利率法計算。可轉換債券的權益部分計入資本公積直到債券被轉換或 贖回時。

可轉換債券轉換為股本時,其資本公積及負債部分的賬面金額作為發行股票的對價轉入股本及股本溢價。如果可轉換債券被贖回,相關資本公積則會轉入股本溢價。

(ii) 其他可轉換債券

可轉換債券附有現金贖回的選擇權和其他嵌入式衍生工具特性,需以包括負債和衍生工具部分的混合金融工具核算。

可轉換債券的衍生工具部分於初始確認時以公允價值計量。所得款項超過初始確認為衍生工具部分的金額會被確認為負債部分。發行可轉換債券的相關交易費用按照負債部分和衍生工具部分所佔所得款項的比例分配。分配至負債部分的交易費用會先確認為負債的一部分,而分配至衍生工具部分的交易費用計入當期損益。

於每一資產負債表日,衍生工具部分按公允價值進行後續計量,由於公允價值重新計量的損益計入當期損益。負債部分按攤余成本進行後續計量直至被轉換或被贖回,其利息支出按實際利率法計算。負債部分及衍生工具部分於財務報表中一並列示。

衍生工具部分及負債部分的賬面金額於可轉換債券轉換為股本時作為發行股票的對價轉入股本及股本溢價。如果可轉換債券 被贖回,實際支付金額與衍生工具部分及負債部分的合併賬面金額的差異計入當期損益。

(r) 準備及或有負債

當本集團因過去的事件而產生的一項法定或推定的義務及有可能導致經濟利益流出時,準備將被記錄為不確定時間和數額的負債。

如果經濟利益流出的可能性較低,或是無法對有關數額作出可靠的估計,便會將該義務披露為或有負債,但當經濟利益流出的可能性極低時除外。如果本集團的可能發生的義務須視乎某宗或多宗未來事件是否發生才能確定是否存在,亦會將該義務披露為或有負債,但當經濟利益外流的可能性極低時除外。

未來拆除準備之最初確認是根據未來將要發生的關於本集團在油氣勘探及開發活動結束時的預期拆除和棄置費用的成本之現值進 行。除因時間推移確認為利息成本外,任何後續的預期成本之現值變動將會反映為油氣資產和該準備之調整。

(s) 收入確認

銷售原油、天然氣、石油及化工產品及輔料的收入在買方收取貨物及擁有權和產權的重大風險及回報已轉移給買方時入帳。提供 服務所得的收入於提供服務時在合併利潤表中確認。假如在收回到期價款、退貨的可能性方面存在重大的不明朗因素,或在收入 及相關已發生或將發生的成本不能可靠地計量的情況下,便不會確認收入。

利息收入是以資產的實際回報,按時間比例為基準確認。

作為補償已經發生的費用或損失的政府補助,當不會於未來產生相關成本,便於該補償確認為應收款的期間確認為收入。

(t) 借貸成本

除了屬於需要長時間興建才可以投入作擬定用途的資產的相關借貸成本會被資本化外,其他的借貸成本是於發生時在當期的合併 利潤表內列支。

(u) 維修及保養支出

維修及保養支出是在發生時列為支出入帳。

(v) 環保支出

與現行持續經營業務或過去業務所導致的情況有關的環保支出均會在發生時作為支出入帳。

與未來補救成本有關的負債是當很可能會進行環境評估及/或清潔工作,以及可合理估計有關成本時入帳。當本集團得悉與環保或有事項有關的事實後,本集團會重估其應計負債及其他潛在風險。

(w) 研究及開發費用

研究及開發費用是在發生的期間內確認為支出。截至2015年6月30日止6個月期間,發生的研究及開發費用為人民幣19.34億元(2014年:人民幣19.01億元)。

(x) 經營租賃

經營租賃的付款按相關租賃期以直線法記入合併利潤表。

(y) 員工福利

本集團退休計劃的應付供款是根據發生的按該計劃所規定的供款額記入合併利潤表。詳情載於附註33。

離職福利,如減員費用,僅於本集團明確地承擔終止僱員合約的義務或承擔對一個詳細正式並且沒有可能撤銷的自願離職計劃提供福利的義務時確認。

(z) 所得税

所得税包括當期税項及遞延税項。當期税項是按應課税所得及適用税率計算。遞延税項是以資產負債表負債法按合併財務報表的 資產及負債賬面金額與計税用的金額之間的所有暫時性差異計提,但僅以很可能取得用來抵扣可抵扣遞延税項資產的應納稅所得 額為限。遞延税項是按預期在變現資產或償還負債的期內適用的税率或實質適用的税率計算。除以前直接在權益中確認的遞延所 得稅資產和負債的稅率變動影響是在其他綜合收益或權益中確認外,因所得稅稅率變動導致遞延所得稅資產和負債的影響在合併 利潤表中確認。

預期可用作抵銷未來應課税利潤的虧損税值,會在適當程度上抵銷在相同法定納税單位及司法管轄區內的遞延税項負債,但不得 用以抵銷另一法定納税單位的應課税利潤。遞延税項資產賬面金額會於每一資產負債表日審閱並減記至有關税項收益不可能再變 現的程度。

(aa)股利

股利在宣派期間內確認為負債。

(bb) 分部報告

業務分部及在財務報表中披露的每一分部項目的金額,以資源分配、業績評價為目的而定期呈報本集團的主要經營決策者的財務信息為基礎確定。

3 營業額

營業額主要包括原油、天然氣、石油及化工產品銷售收入。

4 其他經營收入

	截至6月30日	截至6月30日止6個月期間	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
輔料銷售、提供服務及其他收入	18,276	17,731	
租金收入	394	277	
	18,670	18,008	

5 銷售、一般及管理費用

銷售、一般及管理費用包括下列項目:

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
經營租賃費用	7,152	7,140
減值虧損		
一應收賬款	4	_
	3	4
一預付賬款	3	

6 職工費用

	截至6月30日	截至6月30日止6個月期間	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
薪金、工資及其他福利	22,601	22,844	
退休計劃供款(附註33)	3,992	3,910	
	26,593	26,754	

7 所得税以外的税金

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
消費税(i)	100,665	65,447
石油特別收益金(ii)	5	12,448
城市維護建設税(iii)	9,201	6,642
教育費附加	7,044	4,952
資源税(iv)	2,574	3,727
其他	397	551
	119,886	93,767

註:

(i) 消費稅按應稅產品的銷售數量計算繳納,油品稅率列示如下:

	自 2009 年	自2014年	自2014年	自 2015 年
油品名稱	1月1日起	11月29日起	12月13日起	1月13日起
	人民幣元/噸	人民幣元/噸	人民幣元/噸	人民幣元/噸
汽油	1,388.00	1,554.56	1,943.20	2,109.76
柴油	940.80	1,105.44	1,293.60	1,411.20
石腦油	1,385.00	1,551.20	1,939.00	2,105.20
溶劑油	1,282.00	1,435.84	1,794.80	1,948.64
潤滑油	1,126.00	1,261.12	1,576.40	1,711.52
燃料油	812.00	954.10	1,116.50	1,218.00
航空煤油	996.80	1,171.24	1,370.60	1,495.20

- (ii) 按照中國新頒佈的法律法規,自2015年1月1日石油特別收益金超徵點由55美元/桶調高至65美元/桶,仍實行5級超額累進從價定率計徵,税率範圍為20%·40%。
- (iii) 城市維護建設税是按企業實際繳納的增值税、消費税和營業税的總額徵收。
- (iv) 資源税税率於2014年12月1日自5%提高至6%。

8 其他收入/(費用)淨額

	截至6月30日止6個月期間	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
政府補助	1,375	846
出售物業、廠房、設備及其他長期資產淨虧損	(61)	(561)
現金流量套期公允價值變動的無效套期部分	694	243
非套期衍生金融工具已實現及未實現淨(損失)/收益,淨額	(13)	6
捐款	(51)	(46)
罰金及賠償金	(53)	(52)
長期資產減值虧損	(145)	(1,072)
其他	(214)	(438)
	1,532	(1,074)

9 利息支出

	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
發生的利息支出	4,421	6,358
滅:資本化利息*	(557)	(715)
	3,864	5,643
油氣資產棄置的拆除義務的財務費用(附註29)	520	497
利息支出	4,384	6,140
* 計入在建工程被資本化的借貸成本的年利率	1.6%至5.8%	1.4%至5.9%

10 所得税費用

合併利潤表內的所得税費用包含:

		截至6月30日止6個月期間	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
當期税項			
一本期準備	7,118	11,762	
一調整以前年度準備	320	581	
遞延税項(附註25)	2,236	(435)	
	9,674	11,908	

按適用法定税率計算的預期所得税與實際税務支出的調節如下:

	截至6月30日。 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
除税前利潤	41,282	45,759
按税率 25% 計算的預計所得税支出	10,321	11,440
不可抵扣的支出的税務影響	158	262
非應税收益的税務影響	(1,233)	(785)
優惠税率的税務影響(註(i))	(542)	(970)
海外業務税率與中國法定税率差異的税務影響(註(ii))	333	482
已使用以前年度未計入遞延税項的損失及暫時性差異的税務影響	(146)	(21)
未計入遞延税項的損失的税務影響	435	889
沖銷遞延所得税資產	28	30
調整以前年度準備	320	581
實際所得税費用	9,674	11,908

註:

- (i) 本集團根據中國有關所得税税法按應納税所得的 25% 税率計算所得税準備,設立在中國西部的部分企業適用 15% 的所得税優惠税率計算所得税準備,並延續至 2020 年。
- (ii) 主要因在安哥拉共和國經營的海外附屬公司根據安哥拉共和國有關所得稅稅務法規按應課稅所得的50%法定稅率計算所得稅準備。

11 股利

本期間派發予本公司股東的股利如下:

	截至6月30日止6個月期間	
	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
於資產負債表日後宣派的中期股利,每股人民幣0.09元(2014年:每股人民幣0.09元)	10,896	10,512

根據本公司章程及於2015年8月26日舉行的董事會之決議,董事會批准派發截至2015年12月31日止年度的中期股利,每股人民幣0.09元(2014年:人民幣0.09元),共人民幣108.96億元(2014年:人民幣105.12億元)。於資產負債表日後派發的中期股利並未於資產負債表日確認為負債。

期間內批准予本公司股東的以前年度股利如下:

	截至6月30日止6個月期間	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
	人民帝日禹九	人氏帝日禹儿
期間內批准的以前年度期末股利,每股人民幣0.11元(2014年:每股人民幣0.15元)	13.318	17.519

根據2015年5月27日舉行的股東周年大會之批准,本公司宣派截至2014年12月31日止年度的期末股利,每股人民幣0.11元,按截至2015年6月18日的總股數計算的股利,共計人民幣133.18億元。截至2015年6月30日止6個月期間已全部支付(2014年:人民幣175.19億元)。

根據 2014年 5 月 9 日舉行的股東周年大會之批准,本公司宣派截至 2013年 12 月 31 日止年度的期末股利,每股人民幣 0.15 元,共計人民幣 175.19 億元,並於 2014年 6 月 19 日派發。

12 其他綜合收益

	截至 2015 税前金額	年6月30日止 所得税影響	6個月期間 税後金額	截至2014年6月30日止6個月期間 税前金額 所得税影響 税後金額			
					人民幣百萬元		
現金流量套期:							
本期間確認的套期工具公允價值							
變動的有效套期部分	(3,085)	536	(2,549)	525	(73)	452	
轉入被套期項目初始賬面價值的金額	(427)	70	(357)	(69)	10	(59)	
轉入本期間合併利潤表的重分類調整金額	5,328	(942)	4,386	(298)	41	(257)	
本期間於其他綜合收益中的淨變動	1,816	(336)	1,480	158	(22)	136	
可供出售的證券:							
本期間確認的公允價值變動	44	(8)	36	827	(200)	627	
本期間於其他綜合收益表中確認的淨變動	44	(8)	36	827	(200)	627	
應佔聯營及合營公司的其他綜合收益	(118)	_	(118)	36	_	36	
外幣報表折算差額	(43)	_	(43)	391	_	391	
其他綜合收益	1,699	(344)	1,355	1,412	(222)	1,190	

13 每股基本及稀釋淨利潤

截至2015年6月30日止6個月期間,每股基本淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤人民幣253.94億元(2014年:人民幣325.43億元)及本期間股份的加權平均數120,629,864,875股(2014年:116,725,537,824股)計算。

截至2015年6月30日止6個月期間,每股稀釋淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)人民幣253.93億元(2014年:人民幣326.77億元)及股份的加權平均數(稀釋)120,629,864,875股(2014年:117,805,304,491股)計算,其計算如下:

(i) 本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)

	截至6月30日止6個月期間 2015年 2014年 人民幣百萬元 人民幣百萬元				
本公司普通股股東應佔利潤	25,394	32,543			
2007年可轉換債券利息支出(扣除匯兑損益)的税後影響	_	133			
2007年可轉換債券嵌入衍生工具損失淨額的税後影響		1			
上海石化股權激勵的税後影響	(1)				
本公司普通股股東應佔利潤(稀釋)	25,393	32,677			

(ii) 股份加權平均數(稀釋)

	截至6	月30日止6個月期間
	2015 年 股份數	2014年 股份數
於6月30日股份加權平均數	120,629,864,875	116,725,537,824
2007年可轉換債券行權的影響	_	1,079,766,667
於6月30日股份加權平均數(稀釋)	120,629,864,875	117,805,304,491

14 物業、廠房及設備

按資產類別:

			機器	
	廠房及建築物	油氣資產	設備及其他	總計
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
成本:				
2014年1月1日結餘	96,787	515,701	768,102	1,380,590
添置	23	603	214	840
從在建工程轉入	2,411	10,813	17,372	30,596
重分類	224		(224)	
外幣報表折算	17	304	24	345
投入至合營公司	(36)		(221)	(257)
重分類至預付租賃及其他長期資產	(599)		(7,380)	(7,979)
處理變賣	(304)	(4)	(2,848)	(3,156)
2014年6月30日結餘	98,523	527,417	775,039	1,400,979
2015年1月1日結餘	101,090	569,172	813,178	1,483,440
添置	26	983	260	1,269
從在建工程轉入	1,257	13,406	19,020	33,683
重分類	(245)	(14)	259	
外幣報表折算	(1)	(32)	(1)	(34)
重分類至預付租賃及其他長期資產	(236)		(620)	(856)
處理變賣	(271)		(1,738)	(2,009)
2015年6月30日結餘	101,620	583,515	830,358	1,515,493
累計折舊:				
2014年1月1日結餘	37,680	288,594	384,721	710,995
期間折舊	1,655	17,909	20.330	39.894
期間減值虧損	11		882	893
重分類	100	_	(100)	_
外幣報表折算	6	175	10	191
重分類至預付租賃及其他長期資產	(135)	_	(1,692)	(1,827)
處理變賣撥回	(244)	(2)	(2.156)	(2,402)
2014年6月30日結餘	39,073	306,676	401,995	747,744
2015年1月1日結餘	40,165	329,267	410,523	779,955
期間折舊	1,739	18,110	21,704	41,553
期間減值虧損	31	_	114	145
	(85)	(7)	92	_
外幣報表折算	_	(20)	_	(20)
重分類至預付租賃及其他長期資產	(81)	_	(174)	(255)
	(137)	_	(1,372)	(1,509)
2015年6月30日結餘	41,632	347,350	430,887	819,869
賬面淨值:				
2014年1月1日結餘	59.107	227,107	383,381	669,595
2014年6月30日結餘	59,450	220,741	373,044	653,235
2015年1月1日結餘	60,925	239,905	402,655	703,485
2015年6月30日結餘	59,988	236,165	399,471	695,624
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

截至2015年6月30日止6個月期間,勘探及開發分部油氣資產的添置包括確認於本期間的用作場地恢復的預期拆除費用人民幣9.83億元(2014年:人民幣6.03億元)(附註29)。

15 在建工程

	截至6月30日。	
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
1月1日結餘	177,667	160,630
添置	26,829	39,309
外幣報表折算	(2)	7
處置減少	(290)	(493)
乾井成本沖銷	(4,222)	(3,492)
轉入物業、廠房及設備	(33,683)	(30,596)
重分類至預付租賃及其他長期資產	(1,126)	(4,541)
6月30日結餘	165,173	160,824

於2015年6月30日,勘探及開發分部在建工程中已資本化探井成本的金額為人民幣155.84億元(2014年:人民幣192.86億元)。截至2015年6月30日止6個月期間,已付的地球物理勘探費用為人民幣16.22億元(2014年:人民幣20.17億元)。

16 商譽

	2015 年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
成本	13,938	13,938
減:累計減值虧損	(7,657)	(7,657)
	6,281	6,281

對包含商譽的現金產出單元的減值測試

於本集團下列企業的現金產出單元中分配的商譽如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
中國石化北京燕山分公司(「燕山石化」)	1,157	1,157
中國石化鎮海煉化分公司(「鎮海石化」)	4,043	4,043
中石化(香港)有限公司	853	853
無重大商譽的多個單位	228	228
	6,281	6,281

商譽是指收購成本超出所獲得資產和負債的公允價值的部分。可收回金額是根據對使用價值的計算所釐定。這些計算使用的現金流量預測是根據管理層批准之一年期間的財務預算和主要由 10.5% 到 11.2%(2014 年: 10.0% 到 10.9%)的税前貼現率。超過一年的現金流量均保持穩定。對可收回金額的預計結果並沒有導致確認減值損失。

對這些企業的現金流量預測採用了毛利率和銷售數量作為關鍵假設,管理層確定預算毛利率是根據預算期間之前期間所實現的毛利率,並結合管理層對未來國際原油及石化產品價格趨勢的預期。銷售數量是根據生產能力和/或預算期間之前期間的銷售數量釐定。

17 於聯營公司的權益

本集團投資的聯營公司主要是在中國從事石油及天然氣、化工及營銷及分銷的業務。

本集團的主要聯營公司均為在中國註冊且主要在中國境內從事經營活動的非上市公司,列示如下:

公司名稱	持有股權%	主營業務	核算方法
中國石化財務有限責任公司(「中石化財務公司」)	49.00	提供非銀行財務服務	權益法
中國航空油料有限責任公司(「中航油」)	29.00	營銷及分銷成品油	
中天合創能源有限責任公司(「中天合創」)	38.75	製造煤化工產品	權益法
上海化學工業區發展有限公司(「上海化學」)	38.26	規劃、開發及經營於中國上海	權益法
		的化學工業區	
上海石油天然氣有限公司(「上海石油天然氣」)	30.00	勘探及生產原油及天然氣	權益法

本集團主要聯營公司的簡明財務信息及至投資賬面價值的調節列示如下:

	中石化財務公司		中航油		中天	中天合創		上海化學		由天然氣
	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元								
流動資產	103,810	108,999	11,808	13,816	7,108	6,833	2,582	2,466	2,430	2,783
非流動資產	19,099	14,992	5,003	4,996	26,091	15,849	2,934	2,819	1,083	1,126
流動負債	(102,569)	(105,289)	(8,990)	(11,051)	(9,530)	(7,538)	(705)	(640)	(91)	(224)
非流動負債	(104)	(104)	(260)	(227)	(9,373)	(2,348)	(1,111)	(1,043)	(339)	(370)
淨資產	20,236	18,598	7,561	7,534	14,296	12,796	3,700	3,602	3,083	3,315
歸屬於非控股股東的期末淨資產	_	-	832	877	_	_	-	-	-	_
歸屬於母公司股東的期末淨資產	20,236	18,598	6,729	6,657	14,296	12,796	3,700	3,602	3,083	3,315
應佔聯營公司權益	9,916	9,113	1,951	1,998	5,540	4,958	1,085	1,043	925	995
賬面價值	9,916	9,113	1,951	1,998	5,540	4,958	1,085	1,043	925	995

簡明綜合收益表

截至6月30日止6個月期間	中石化	財務公司	中	航油	中天	合創(i)	上海	化學	上海石河	由天然氣
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
營業額	1,873	1,415	39,702	57,160	_	_	_	_	210	355
税後利潤/(虧損)	1,641	552	1,423	1,065	_	-	110	94	(114)	50
其他綜合(損失)/收益	(1)	69	-	-	-	-	-	-	-	-
綜合收益/(損失)合計	1,640	621	1,423	1,065	-	-	110	94	(114)	50
從聯營公司獲得的股息	-	_	336	309	_	_	_	11	36	36
應佔聯營公司稅後利潤/(虧損)	804	270	289	271	_	_	42	36	(34)	15
應佔聯營公司其他綜合(損失)/收益	(1)	34	_	_	_	_	_	_	_	_

註

(i) 截至2015年6月30日止,中天合創仍處於建設期。

截至2015年6月30日止六個月期間,應享有的單項不重大的採用權益法核算的其他聯營公司的税後利潤和其他綜合損失合計分別為人民幣5.67億元(2014:人民幣5.17億元)和人民幣0.32億元(2014:其他綜合收益人民幣0.01億元)。於2015年6月30日,單項不重大的採用權益法核算的其他聯營公司的投資賬面價值為人民幣149.20億元(2014:人民幣140.12億元)。

18 於合營公司的權益

本集團的主要合營公司列示如下:

公司名稱	持有股權%	主營業務	核算方法	註冊地	主要經營地
揚子石化-巴斯夫有限責任公司(「揚子巴斯夫」)	40.00	製造及分銷石化產品	權益法	中國	中國
Caspian Investments Resources Ltd.([CIR])	50.00	原油和天然氣開採	權益法	英屬維爾京群島	哈薩克斯坦
Taihu Limited(「Taihu」)	49.00	原油和天然氣開採	權益法	塞浦路斯	俄羅斯
Mansarovar Energy Colombia Ltd.(「Mansarovar」)	50.00	原油和天然氣開採	權益法	英屬百慕大群島	哥倫比亞
Yanbu Aramco Sinopec Refining Company Ltd. [YASREF])(i)	37.50	石油煉化和加工	權益法	沙特阿拉伯	沙特阿拉伯

本集團主要合營公司的簡明資產負債表及至投資賬面價值的調節列示如下:

	揚子巴	!斯夫	CI	R	Tai	hu	Mansarovar		
	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年	
	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	
	人民幣百萬元	人民幣百萬元							
流動資產									
現金及現金等價物	1,088	1,112	4,942	4,873	147	117	468	580	
其他流動資產	4,302	5,879	1,640	1,881	2,807	2,886	624	328	
流動資產合計	5,390	6,991	6,582	6,754	2,954	3,003	1,092	908	
非流動資產	16,567	17,209	12,291	13,078	8,909	7,995	9,816	9,702	
流動負債									
流動金融負債(ii)	(2,063)	(3,318)	(272)	(272)	(1,226)	(1,228)	_	_	
其他流動負債	(1,956)	(2,235)	(623)	(851)	(1,908)	(1,742)	(618)	(860)	
流動負債合計	(4,019)	(5,553)	(895)	(1,123)	(3,134)	(2,970)	(618)	(860)	
非流動負債									
非流動金融負債(iii)	(3,646)	(4,019)	(611)	(680)	(2,936)	(2,905)	_		
其他非流動負債	_	_	(1,551)	(1,253)	(2,251)	(2,175)	(4,480)	(3,662)	
非流動負債合計	(3,646)	(4,019)	(2,162)	(1,933)	(5,187)	(5,080)	(4,480)	(3,662)	
淨資產	14,292	14,628	15,816	16,776	3,542	2,948	5,810	6,088	
歸屬於非控股股東									
的期末淨資產	_	_	_	_	123	102	_	_	
歸屬於母公司股東									
的期末淨資產	14,292	14,628	15,816	16,776	3,419	2,846	5,810	6,088	
應佔合營公司權益	5,717	5,851	7,908	8,388	1,675	1,395	2,905	3,044	
其他(iv)		_	615	616	813	814	85	85	
賬面價值	5,717	5,851	8,523	9,004	2,488	2,209	2,990	3,129	

註:

(i) 根據於2014年10月31日通過的董事會決議以及簽訂的收購協議,本集團於2014年12月31日以美元約5.62億元(約合人民幣34.39億元)的對價完成了對中國石化集團公司所擁有的YASREF 37.5%股權的收購,並增加對YASREF的投資約美元1.99億元(約合人民幣12.16億元)。

上述交易於交割日的收購價款分攤尚未完成,因此,尚未披露該合營公司的財務信息。

- (ii) 不包含應付賬款和其他應付款。
- (iii) 不包含預計負債。
- (iv) 「其他」是指交易對價超過被購買方於購買日可辨認資產和負債公允價值淨值的部分。

18 於合營公司的權益(續)

簡明綜合收益表

截至6月30日止6個月期間	揚子巴昇	斯夫	CIR	!	Taihı	u	Mansar	ovar
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元						
營業額	7,147	11,138	1,830	4,183	5,961	9,091	888	1,891
折舊、折耗及攤銷	(1,165)	(1,140)	(1,071)	(1,316)	(662)	(751)	(522)	(607)
利息收入	16	11	18	4	-	-	-	15
利息支出	(136)	(175)	(4)	-	(18)	_	-	_
税前(虧損)/利潤	(165)	87	(1,017)	4	944	1,507	(328)	321
所得税費用	16	(18)	70	(126)	(351)	(405)	56	(449)
税後(虧損)/利潤	(149)	69	(947)	(122)	593	1,102	(272)	(128)
其他綜合(損失)/收益	-	_	(12)	16	1	(2,593)	(6)	24
綜合(損失)/收益合計	(149)	69	(959)	(106)	594	(1,491)	(278)	(104)
從合營公司獲得的股息	156	528	_	-	-	_	-	_
應佔合營公司淨(虧損)/利潤	(60)	28	(474)	(61)	280	521	(136)	(64)
應佔合營公司其他綜合						-		
(損失)/收益	_	_	(6)	8	_	(1,271)	(3)	12

截至2015年6月30日止六個月期間,應享有的單項不重大的採用權益法核算的其他合營公司的稅後利潤和其他綜合損失合計分別為人民幣27.95億元(2014:人民幣4.43億元)和人民幣0.76億元(2014:其他綜合收益人民幣12.52億元)。於2015年6月30日,單項不重大的採用權益法核算的其他合營公司的投資賬面價值為人民幣307.89億元(2014:人民幣282.81億元)。

19 可供出售金融資產

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
權益證券(上市及按市場價格)	227	183
其他投資(非上市及按成本)	877	714
	1,104	897
減:減值虧損	(29)	(29)
	1,075	868

其他投資(非上市及按成本)指本集團在中國非上市企業的權益,該等企業主要從事非石油及天然氣業務和營運。

20 預付租賃款

	截至6月30日止6個月期間		
	2015 年 20		
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	
成本:			
1月1日結餘	59,861	51,417	
添置	195	51	
從在建工程轉入	656	2,494	
從物業、廠房及設備及其他長期資產轉入	148	3,253	
外幣報表折算	(1)	28	
重分類至其他資產	(421)	(484)	
處理變賣	(5)	(52)	
6月30日結餘	60,433	56,707	
累計攤銷:			
1月1日結餘	10,725	8,147	
期間攤銷	821	731	
從物業、廠房及設備及其他長期資產轉入	3	841	
外幣報表折算	_	7	
重分類至其他資產	(109)	(91)	
處理變賣撥回	_	(10)	
6月30日結餘	11,440	9,625	
賬面淨值:	48,993	47,082	

21 長期預付款及其他非流動資產

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
加油站經營權	25,834	26,075
長期應收及預付中國石化集團公司及其附屬公司款項	15,418	14,935
預付第三方大型設備款及工程款	4,112	4,944
其他	21,070	20,261
餘額	66,434	66,215

	截至6月30日止6個月期間		
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	
加油站經營權		_	
1月1日結餘	32,748	15,840	
本期增加	604	2,969	
本期減少	(29)	(3)	
6月30日結餘	33,323	18,806	
累計攤銷:			
1月1日結餘	6,673	2,213	
	817	656	
本期減少	(1)	(1)	
6月30日結餘	7,489	2,868	
6月30日賬面淨值	25,834	15,938	

22 應收賬款及應收票據

	2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
應收第三方款項	72,729	65,883
應收中國石化集團公司及其附屬公司款項	15,731	20,188
應收聯營公司及合營公司款項	5,677	5,290
	94,137	91,361
減:呆壞賬減值虧損	(526)	(530)
應收賬款淨額	93,611	90,831
應收票據	11,529	13,963
	105,140	104,794

應收賬款及票據(已扣除呆壞賬減值虧損)的賬齡分析如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	104,418	104,019
一年以內 一至兩年	675	720
兩至三年	43	53
三年以上	4	2
	105,140	104,794

呆壞賬減值虧損分析如下:

	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
1月1日結餘	530	574
本期增加	4	_
本期沖回	(8)	(10)
本期核銷	_	(8)
6月30日結餘	526	556

銷售主要通過現金方式進行。賒銷只會提供給交易記錄較好的主要客戶。應收中國石化集團公司及其附屬公司的款項也按相同的條款償付。

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

23 存貨

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
原材料	81,643	95,298
在產品	20,459	22,728
	72,951	71,959
零配件及低值易耗品	1,930	1,841
	176,983	191,826
減:存貨跌價準備	(2,154)	(3,603)
	174,829	188,223

截至2015年6月30日止6個月期間於合併利潤表中確認為費用的存貨成本為人民幣8,047.89億元(2014年:人民幣11,363.36億元),其中主要包括與化工及其他板塊產成品相關的存貨減值虧損人民幣0.63億元(2014年:人民幣0.86億元)及存貨跌價沖回人民幣0億元(2014年:人民幣0.34億元)。存貨跌價準備及其沖回計入合併利潤表內的採購原油、產品及經營供應品及費用。存貨跌價轉出金額為人民幣15.12億元(2014年:人民幣12.46億元)。

24 預付費用及其他流動資產

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
應收款項	19,565	17,941
預付供應商墊款	4,803	3,780
增值税進項税留抵	15,137	22,684
衍生金融工具	1,878	12,622
	41,383	57,027

25 遞延税項資產及負債

抵銷前遞延税項資產及遞延税項負債包括下表詳列的項目:

	遞延税項資產		遞延税項負債		淨額	
	2015年	2014年	2015年	2014年	2015年	2014年
	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日	6月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
流動						
應收款項及存貨	2,038	2,883	_	_	2,038	2,883
預提項目	426	258	_	_	426	258
現金流量套期	551	887	_	_	551	887
非流動						
物業、廠房及設備	6,984	7,752	(16,896)	(16,387)	(9,912)	(8,635)
待彌補虧損	3,196	3,474	_	_	3,196	3,474
可轉換債券的嵌入衍生工具部分	_	282	_	_	_	282
可供出售的證券	7	7	(12)	(4)	(5)	3
其他	85	86	(74)	(79)	11	7
遞延税項資產/(負債)	13,287	15,629	(16,982)	(16,470)	(3,695)	(841)

於 2015年6月30日,由於相關的未來應稅利潤不是很可能實現,本公司的若干附屬公司並未對累計結轉的可抵扣虧損合計人民幣 181.71 億元(2014年:人民幣 170.85 億元)確認遞延所得稅資產,其中截至 2015年6月30日止6個月期間發生的相關可抵扣虧損金額為人民幣 17.40 億元(2014年:人民幣 35.57 億元)。這些可抵扣虧損將於 2015年、2016年、2017年、2018年、2019年、2020年及以後終止到期的金額分別為人民幣 2.00 億元、人民幣 28.14 億元、人民幣 37.87 億元、人民幣 26.34 億元、人民幣 69.96 億元及 17.40 億元。

管理層定期評估未來的應税利潤可以轉回遞延所得税資產的可能性。在評估該可能性時,所有正面及負面的因素都會被考慮,包括業務在遞延税項資產可供轉回的期限內將會有足夠應税利潤的可能性是否較高;以及導致税務虧損的個別原因是否不太可能再次出現。截至2015年6月30日止6個月期間,沖銷遞延所得稅資產的金額為人民幣0.28億元(2014年:人民幣0.30億元)。

25 遞延税項資產及負債(續)

遞延税項資產及負債變動情況如下:

	2014年 1月1日結餘 人民幣百萬元	於合併 利潤表中確認 人民幣百萬元	於其他綜合 收益中確認 人民幣百萬元	2014年 6月30日結餘 人民幣百萬元
流動				
應收款項及存貨	3,315	(150)	_	3,165
預提項目	357	17	_	374
現金流量套期	(86)	_	(22)	(108)
非流動				
物業、廠房及設備	(8,390)	(607)	(38)	(9,035)
待彌補虧損	2,261	600	_	2,861
可轉換債券的嵌入衍生工具部分	(870)	555	_	(315)
可供出售的證券	(436)	_	(200)	(636)
其他	13	20	_	33
	(3,836)	435	(260)	(3,661)

	2015年 1月1日結餘 人民幣百萬元	於合併 利潤表中確認 人民幣百萬元	於其他綜合 收益中確認 人民幣百萬元	其他 人民幣百萬元	2015年 6月30日結餘 人民幣百萬元
流動					
應收款項及存貨	2,883	(845)	_	_	2,038
預提項目	258	168	_	_	426
現金流量套期	887	_	(336)	_	551
非流動					
物業、廠房及設備	(8,635)	(1,285)	8	_	(9,912)
待彌補虧損	3,474	(278)	_	_	3,196
可轉換債券的嵌入衍生工具部分	282	_	_	(282)	_
可供出售的證券	3	_	(8)	_	(5)
其他	7	4	_	_	11
遞延税項負債淨額	(841)	(2,236)	(336)	(282)	(3,695)

26 短期及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款

短期債務是指:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
第三方債務	八八印日刊九	八八川口南九
短期銀行借款	54,319	63,915
人民幣借款	9,837	22,805
美元借款	36,394	40,685
歐元借款	8,088	425
長期銀行借款--年內到期部分	2,503	268
人民幣借款	2,143	163
日元借款	_	54
歐元借款	360	51
長期公司債券--年內到期部分	4,577	11,000
人民幣借款	4,577	11,000
	61,399	75,183
中國石化集團公司及其附屬公司借款		
短期借款	93,057	102,773
人民幣借款	1,985	9,628
美元借款	91,063	93,126
港幣借款	5	5
歐元借款	4	14
長期借款--年內到期部分	220	192
人民幣借款	75	80
美元借款	145	112
	93,277	102,965
	154,676	178,148

本集團於 2015 年 6 月 30 日短期借款的加權平均年利率為 1.4%(2014 年: 1.9%) 。以上借款主要為信用借款。

26 短期及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款(續)

長期債務包括:

	利率及最後到期日	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
第三方債務			
長期銀行借款			
人民幣借款	於2015年6月30日的年利率為免息	17,848	23,001
	至6.40%不等,在2029年或以前到期		
日元借款	於2015年6月30日的年利率為2.60%,	_	445
	在2023年到期(已於2015年1月提前償還)		
美元借款	於2015年6月30日的年利率為免息	1,687	1,103
	至4.29%不等,在2031年或以前到期		
		19,535	24,549
公司債券(註 (i))			
人民幣公司債券	於2015年6月30日的年利率為4.05%至	45,500	56,500
	5.68%不等,在2022年或以前到期		
美元公司債券	於2015年6月30日的年利率為1.25%	21,282	21,285
	至4.25%不等,在2043年或以前到期		
		66,782	77,785
可轉換債券			
人民幣可轉換債券	可轉換債券,在2017年到期(註(ii))		16,721
第三方長期債務總額		86,317	119,055
減:一年內到期部分		(7,080)	(11,268)
		79,237	107,787
中國石化集團公司及其附屬公司提供的長期借款			
人民幣借款	於2015年6月30日的年利率為免息	42,275	43,225
	至6.15%不等,在2021年或以前到期		
美元借款	於2015年6月30日的年利率為1.85%	145	112
	至1.88%不等,在2015年到期		
減:一年內到期部分		(220)	(192)
		42,200	43,145
		121,437	150,932

短期及長期銀行借款、長期其他借款及中國石化集團公司及其附屬公司借款主要為以攤余成本列示的信用借款。

26 短期及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款(續)

註:

- (i) 這些債券由中國石化集團公司提供擔保並以攤余成本列示。
- (ii) 於2011年3月1日,本公司在中國境內公開發行總額為人民幣230億元的可轉換債券(「2011年可轉換債券」),2011年可轉換債券將於2017年到期。每張債券的面值為人民幣100元,按面值發行,票面固定利率第一年為0.5%,第二年為0.7%,第三年為1.0%,第四年為1.3%,第五年為1.8%,第六年為2.0%,每年支付。該2011年可轉換債券可以在2011年8月24日或其後以人民幣9.73元轉換為本公司的A股股份,但轉換價可因包含但不限於的以下各項予以調整:現金股利、股份的分拆或合併、紅股發行、新股發行、供股、資本分派、出現控制權變動及其他對股本具影響力事件(「轉換選擇權」)。除非之前已經贖回、轉換或購買及注銷,在2011年可轉換債券期滿後五個交易日內,本公司將以票面面值的107%(含最後一期利息)贖回全部未轉股的2011年可轉換債券。2011年可轉換債券的負債部分和衍生工具部分(指轉換選擇權)的初始賬面價值分別為人民幣192.79億元及人民幣36.10億元。

在2011年可轉換債券存續期間,當本公司A股股票在任意連續三十個交易日中有十五個交易日的收盤價低於當期轉換價的80%時,本公司董事會有權提出轉換價向下修正方案並提交本公司股東大會審計表決。修正後的轉換價應不低於:(a)股東大會審議通過日前二十個交易日本公司A股股票交易均價;(b)股東大會審議通過日前一交易日本公司A股股票交易均價;(c)最近一期經按中國企業會計準則審計的每股淨資產;(d)股票面值。

在2011年可轉換債券轉股期內,如果本公司A股股票連續三十個交易日中至少有十五個交易日的收盤價格不低於當期轉股價格的130%(含130%),本公司有權按照債券面值加當期應計利息的價格贖回全部或部分未轉股的可轉換債券(「有條件體回條款」)。

於2015年1月26日,2011年可轉換債券達到有條件贖回條款的要求。於2015年1月27日,本公司第五屆董事會第二十二次會議審議通過了關於提前贖回2011年可轉換債券的議案,決定行使本公司對2011年可轉換債券的贖回權,對於2015年2月11日登記在冊的未轉股2011年可轉換債券全部贖回。

自2015年1月1日至2015年2月11日·本金金額為人民幣136.47億元的2011年可轉換債券被轉換為2,790,814,006股本公司A股股份·轉換價為每股人民幣4.89元。截至2015年2月11日·本公司總股本增至121,071,209,646股·尚有人民幣52,776,000元(527,760張)2011年可轉換債券未轉股。於2015年2月17日·本公司對尚未轉股的527,760張2011年可轉換債券以101.261元/張(含當期利息・且當期利息含稅)進行贖回。

自 2014 年 12 月 31 日至 2015 年 6 月 30 日止期間・衍生工具部分的公允價值變動造成的已實現損失為人民幣 2.59 億元(2014 年:未實現損失人民幣 22.21 億元)・並已記入截至 2015 年 6 月 30 日止 6 個月期間合併利潤表「融資成本」項目內。

於2015年6月30日,2011年可轉換債券已全部轉股或贖回(2014年:負債部分人民幣134.33億元,衍生工具部分人民幣32.88億元)。

27 應付賬款及票據

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
應付第三方款項	150,914	181,519
應付中國石化集團公司及其附屬公司款項	8,763	13,575
應付聯營公司及合營公司款項	4,290	3,272
	163,967	198,366
應付票據	3,912	4,577
攤余成本列示的應付賬款及票據	167,879	202,943

應付賬款及票據的賬齡分析如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一個月內	146,919	184,697
一個月至六個月	12,639	13,138
六個月以上	8,321	5,108
	167,879	202,943

28 預提費用及其他應付款

	2015 年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
薪金及福利應付款	3,366	839
應付利息	976	1,695
其他應付款項	56,961	83,047
攤余成本列示的金融負債	61,303	85,581
所得税以外的税金	27,962	27,586
預收賬款	82,573	89,918
衍生金融工具	9,897	18,990
	181,735	222,075

29 預計負債

預計負債主要是指預提油氣資產未來的拆除費用。本集團根據行業慣例,就油氣資產的拆除制訂了一套標準方法,對油氣資產的拆除 措施主要向中國政府承擔義務。

本集團預提油氣資產未來的拆除費用的變動如下:

	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
1月1日餘額	29,613	26,004
本期預提	983	603
油氣資產棄置的拆除義務的財務費用	520	497
本期使用	(31)	(44)
外幣報表折算	(3)	(15)
6月30日餘額	31,082	27,045

30 股本

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
主册、已發行及實收股本: 註冊、已發行及實收股本:		
95,557,771,046股A股(2014年:92,766,957,040),每股面值人民幣1.00元	95,558	92,767
25,513,438,600股 H股(2014年:25,513,438,600),每股面值人民幣1.00元	25,513	25,513
	121,071	118,280

本公司於 2000 年 2 月 25 日成立時,註冊資本為 688 億股每股面值人民幣 1.00 元的內資股,全部均由於重組向本公司轉讓多項以往所經營的業務連同的資產與負債作出的代價(附註 1)。

根據於2000年7月25日通過的本公司臨時股東大會特別決議案及有關政府部門的批准,本公司被授權將資本增至883億股,每股面值人民幣1.00元,並向海外的投資者發行不超過195億股面值為人民幣1.00元的股票。中國石化集團公司被授權對海外投資者發行其公司股權中不超過35億股的股票。中國石化集團公司對海外投資者發行的股票將被轉為H股。

於2000年10月,本公司發行15,102,439,000股H股,每股面值人民幣1.00元,其中包括12,521,864,000股H股及25,805,750股美國存托股份(每股美國存托股份相等於100股H股),H股和美國存托股份發行價分別為港幣1.59元及20.645美元。這次發行股份是通過全球首次招股予香港及海外投資者。中國石化集團公司於這次全球首次發行招股亦配售1,678,049,000股內資股,每股面值人民幣1.00元,予香港及海外投資者。

於 2001 年 7 月,本公司於國內發行 28 億股 A 股,每股面值人民幣 1.00 元,發行價為人民幣 4.22 元。這次發行股份是通過公開招股於中國境內自然人及機構投資者。

2010年度,本公司的分離交易可轉換債券的認股權證共有188,292份成功行權,導致本公司A股增加88,774股,每股面值人民幣1.00元。

2011年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加34,662股,每股面值人民幣1.00元。

2012年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加117,724,450股,每股面值人民幣1.00元。

30 股本(續)

於2013年2月14日,本公司配售了2,845,234,000股H股,每股面值人民幣1.00元,配售價為港幣8.45元。配售所得款項總額約為港幣24,042,227,300.00元,經扣除佣金和估計費用後的配售所得款項淨額約為港幣23,970,100,618.00元。

於 2013 年 6 月 · 本 公 司 派 發 股 票 股 利 · 每 1 0 股 送 紅 股 2 股 · 同 時 用 儲 備 轉 增 1 股 · 導 致 本 公 司 A 股 和 H 股 分 別 增 加 21,011,962,225 股和 5,887,716,600 股 。

2013年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加114,076股,每股面值人民幣1.00元。

2014年度,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加1,715,081,853股,每股面值人民幣100元。

截至2015年6月30日止6個月期間,本公司的部分2011年可轉換債券被轉換為本公司A股股份,導致本公司A股增加2.790.814.006股,每股面值人民幣1.00元。

所有A股及H股在重大方面均享有相等之權益。

資本管理

管理層致力於優化本集團的資本結構,包括權益及借款。為了保持和調整本集團的資本結構,管理層可能會使本集團增發新股、調整資本支出計劃、出售資產以減少負債或者調整短期借款與長期借款的比例。管理層根據債務資本率及資產負債率監控資本。債務資本率是用非一年內到期的長期借款(包括長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款)除以本公司股東應佔權益和非一年內到期的長期借款的總和來計算的,而資產負債率是用總負債除以總資產來計算的。管理層的策略是根據本集團經營和投資的需要以及市場環境的變化作適當的調整,並將本集團的債務資本率和資產負債率維持在合理的範圍內。於2015年6月30日,本集團的債務資本率和資產負債率分別為15.2%(2014年:20.3%)和46.5%(2014年:55.5%)。

合同項下的借款及承諾事項的到期日分別載於附註26和31。

管理層對本集團的資本管理方針在本期間內並無變更。本公司及任一附屬公司均不受來自外部的資本要求所限。

31 承擔及或有負債

經營租賃承擔

本集團通過不可撤銷的經營租賃協議租賃土地及建築物、加油站和其他設備。這些經營租賃並沒有關於或有租賃租金的條文。並無任何租賃協議載有遞增條文,以致日後的租金可能會上調。

於2015年6月30日及2014年12月31日,經營租賃的未來最低租賃付款如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	13,382	13,909
一至兩年	13,361	13,480
兩至三年	13,205	13,113
三至四年	13,083	12,984
四至五年	12,786	13,063
其後	290,271	297,425
	356,088	363,974

資本承擔

於2015年6月30日及2014年12月31日的資本承擔如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
已授權及已訂約(i)	113,792	138,795
已授權但未訂約	43,641	102,386
	157,433	241,181

資本承擔是關於油氣資產的勘探及開發、煉油及化工生產擴容工程和興建油庫、加油站的資本性支出及對外投資承諾支出。

註:

(i) 其中,本集團對外投資承諾的金額為人民幣37.72億元(2014年:人民幣40.30億元)。

31 承擔及或有負債(續)

對合營公司的承擔

根據本集團與若干合營公司簽訂的協議,本集團承諾以市場價格自合營公司購買產品。

勘探及生產許可證

本集團已獲國土資源部簽發的勘探許可證。此勘探許可證最長有效年限為7年,並可於到期後作兩次延期申請,每次延期申請均可延長有效期限兩年,而延期申請均須於許可證到期前30天作出申請。本集團有責任於每年對許可證所定明的勘探區域作漸增式投資。另外,國土資源部亦會就有關部門之油田儲量報告對本集團發出生產許可證。除獲國務院特別批准,生產許可證一般最長年限為30年。本集團已獲國務院特別批准,故生產許可證最長年限為80年,並可於到期前30天作延期申請。

本集團須對勘探許可證及生產許可證之使用權費用,每年向國土資源部付款並結轉利潤表。

未來的估計年度付款如下:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
一年以內	272	312
	107	160
兩至三年	23	32
三至四年 四至五年	22	22
四至五年	21	19
其後	817	811
	1,262	1,356

或有負債

於2015年6月30日及2014年12月31日,為下列各方的信貸而作出的擔保如下:

	2015 年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
合營公司	596	168
其他	5,601	5,552
	6,197	5,720

管理層對有關擔保的狀況進行監控,確定其是否可能引致損失,並當能夠估計該損失時予以確認。於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團估計對有關擔保支付費用的可能性不大。因此,本集團並無對有關擔保計提任何負債。

環保方面的或有負債

根據現行法規,管理層相信沒有可能發生將會對本集團的財務狀況或經營業績有重大不利影響的負債。然而,中國政府已經開始執行適用的法規並可能加大執行力度,以及採納更為嚴謹的環保標準。環保方面的負債存在著若干不確定因素,影響管理層估計各項補救措施最終費用的能力。這些不確定因素包括:(i)各個場地,包括但不限於煉油廠、油田、加油站、碼頭及土地開發區(不論是正在運作、已經關閉或已經出售),受污染的確實性質和程度:(ii)所需清理措施的範圍;(iii)可供選擇的補救策略而產生不同的成本;(iv)環保補救規定方面的變動;及(v)物色新的補救場地。由於未知的可能受污染程度和未知的所需糾正措施的實施時間和範圍,現時無法釐定這些日後費用的數額。因此,現時無法合理地估計建議中的或未來的環保法規所引致環保方面的負債後果,而後果也可能會重大。截至2015年6月30日止6個月期間,本集團計入合併財務報表標準的污染物清理費用約人民幣24.61億元(2014年:人民幣19.79億元)。

法律方面的或有負債

本集團是某些法律訴訟中的被告,也是在日常業務中出現的其他訴訟中的指定一方。管理層已經評估了這些或有事項、法律訴訟或其 他訴訟出現不利結果的可能性,並相信任何由此引致的負債不會對本集團的財務狀況、經營業績或現金流量構成重大的負面影響。

32 關聯方交易

倘若本集團對另一方的財務及經營決策上擁有能力直接或間接控制、共同控制以及發揮重大影響力,便屬於關聯方,反之亦然。當本集團與另一方同受到第三方控制或共同控制,該主體也可視為關聯方。關聯方可以是個人(即關鍵管理人員、重要股東及/或與他們關係密切的家族成員)或其他實體,並且包括受到本集團屬於個人身份的關聯方重大影響的實體,以及為本集團或作為本集團關聯方的任何實體的僱員福利而設的離職後福利計劃。

(a) 與中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司的交易

本集團為中國石化集團公司的較大集團成員公司的一部分,與中國石化集團公司及其附屬公司有顯著的交易和業務關係。中國石化集團公司是一家由中國政府控制的企業。基於這種關係,這些交易的條款有可能跟與無關聯的各方進行的交易條款不盡相同。

在日常業務中與中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司進行的主要的關聯方交易如下:

	註	截至6月30日」 2015 人民幣百萬元	上6個月期間 2014 人民幣百萬元
貨品銷售	(i)	110.700	157,629
採購	(ii)	47,586	66,374
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	(iii)	603	743
勘探及開發服務	(iv)	9,237	12,654
與生產有關的服務	(v)	3,158	3,411
輔助及社區服務	(vi)	3,266	3,269
土地經營租賃費用	(vii)	5,313	5,384
房屋經營租賃費用	(vii)	226	237
其他經營租賃費用	(vii)	99	131
代理佣金收入	(viii)	45	66
利息收入	(ix)	71	58
利息支出	(x)	672	690
(存放於)/提取自關聯方的存款淨額	(ix)	(2,949)	453
(償還)/獲得關聯方的借款淨額	(xi)	(10,633)	36,725

以上所列示為截至2015及2014年6月30日止6個月期間關聯方在進行交易時按照有關合同所發生的成本及取得的收入等。

於2015年6月30日及2014年12月31日,除了已於附註31中披露的擔保外,本集團並沒有對關聯方作出銀行擔保。

32 關聯方交易(續)

(a) 與中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司的交易(續)

註

- (i) 貨品銷售是指銷售原油、中間石化產品、石油產品及輔助性生產材料。
- (ii) 採購是指採購直接與本集團業務有關的物料及公用事業供應,如採購原料和輔助材料及相關服務、供水、供電及氣體供應等。
- (iii) 儲運是指使用鐵路、道路及水路運輸服務、管輸、裝卸及倉儲設施等成本。
- (iv) 勘探及開發服務包括由勘探開發所產生的直接成本,包括地球物理、鑽井、測井及錄井服務等。
- (v) 與生產有關的服務是指就本集團業務提供的輔助服務,如設備維修和一般保養、保險、科技研究、通訊、救火、保安、物檢及化驗、資訊科技、設計及工程、建設 (包括興建油田設施、煉油廠及化工廠)、機器及零部件生產、安裝、項目監理及環保等。
- (vi) 輔助及社區服務是指社會福利及輔助服務的開支,如教育設施、傳播通訊服務、衛生、住宿、食堂、物業保養及管理服務等。
- (vii) 經營租賃費用是指就有關土地、建築物及機器設備支付予中國石化集團公司的租金。
- (viii) 代理佣金收入是指向若干中國石化集團公司擁有的企業提供銷售及採購代理服務所收取的佣金。
- (ix) 利息收入是指從存放於中國石化集團公司控制的金融機構一中國石化財務有限責任公司及中國石化盛駿國際投資有限公司的存款所取得的利息收入。適用利率按現行儲蓄存款利率釐定。於2015年6月30日的存款結餘為人民幣71.70億元(2014:人民幣42.21億元)。
- (x) 利息支出是指從中國石化集團公司及其附屬公司借入借款所產生的利息支出。
- (xi) 本集團曾經從中國石化集團公司及其附屬公司獲得/償還借款。

關於重組,本公司和中國石化集團公司已達成一系列的協議。根據協議內容,1)中國石化集團公司會向本集團提供貨物和產品,以及一系列的輔助、社會和支持服務,以及2)本集團會向中國石化集團公司售賣若干貨品。這些協議對本集團截至2015年6月30日止6個月期間的營運業績存在影響。這些協議的條款現概述如下:

- 本公司已與中國石化集團公司達成非專屬貨品和輔助服務互供協議(「互供協議」),並於2000年1月1日起生效。根據互供協議,中國石化集團公司同意為本集團提供若干輔助生產服務、建築服務、信息諮詢服務、供應服務以及其他的服務和產品。雖然中國石化集團公司和本公司都可以在不少於六個月的通知期後終止互供協議,但中國石化集團公司同意,在本集團未能從第三方獲得等同的服務的情況下,不會終止該協議。至於中國石化集團公司為本集團所提供的服務與產品的定價政策,現列述如下:
 - (1) 以國家規定的價格為準;
 - (2) 若國家沒有規定價格,則以國家的指導價格為準;
 - (3) 若國家既無規定價格,亦無指導價格,則以市場價格為準;或
 - (4) 若以上皆不適用,則以各方協商的價格為準,定價的基礎為提供該類服務的合理開支再加上不高於6%的毛利。
- 本公司與中國石化集團公司已達成非專屬文教衛生服務協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議,中國石化集團公司同意為本集團提供若干文化、教育、健康護理和社會服務,有關的定價和終止協議的條款與上述的互供協議的內容一致。
- 本公司已與中國石化集團公司達成一系列租賃協議,租賃若干土地和建築物,並於2000年1月1日起生效。土地的租期為40年或50年,建築物的租期為20年。本公司和中石化集團公司可以每三年磋商土地租金,而建築物租金的磋商可每年進行。但有關的租金不能高於獨立第三方所確定的市價。
- 本公司與中國石化集團公司達成協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議內容,本集團有權使用中國石化集團公司開發的若干商標、專利、技術或計算機軟件。
- 本公司已與中國石化集團公司達成專利經營權協議,並於2000年1月1日起生效。根據協議,中國石化集團公司擁有的油庫及加油站只銷售本集團供應的煉油產品。

32 關聯方交易(續)

(a) 與中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司的交易(續)

根據 2014年10月31日通過的董事會決議,本集團決議收購中國石化集團公司所擁有的 YASREF的股權。於 2014年,該股權已經收購完成(附註18)。

根據本公司與中國石化儀徵化纖股份有限公司(「儀徵化纖」)於2014年9月12日簽署的《股份回購協議》及《資產出售協議》,儀徵化纖將其全部業務出售給本公司,同時回購並且注銷本公司持有的儀徵化纖40.25%的股權。此外,儀徵化纖向中國石化集團公司發行股份購買其全資附屬公司中石化石油工程技術服務有限公司100%股權。本交易於2014年12月完成(附註35)。

本集團與中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司之間於各個會計科目的往來款項餘額列示如下:

	2015 年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
應收賬款	21,408	25,478
預付費用及其他流動資產	2,601	3,564
長期預付款及其他非流動資產	16,763	14,935
應收款項總額	40,772	43,977
應付賬款	13,053	16,847
預提費用及其他應付款	12,947	24,711
其他非流動負債	7,424	6,470
中國石化集團公司及附屬公司的短期借款及長期借款一年內到期部分	93,277	102,965
中國石化集團公司及附屬公司的長期借款除一年內到期部分	42,200	43,145
應付款項總額	168,901	194,138

除短期借款及長期借款外,應收/應付中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司的款項是無息及無擔保,並且是按 照一般的商業條款進行償還。與來自中國石化集團公司及其附屬公司的短期借款及長期借款有關的條款列於附註26。

長期借款包括中國石化集團公司(中央企業)委託中石化財務公司借予本集團的20年期免息借款人民幣355.60億元。該筆借款 是本公司2000年上市時為降低本公司財務成本以及增加流動資金的特殊借款。

於 2015年6月30日及截至該日止6個月期間,以及於 2014年12月31日及截至該日止年度,應收中國石化集團公司及其附屬公司、聯營公司和合營公司的款項中並未計提個別重大的呆壞賬減值虧損。

(b) 關鍵管理人員的酬金

關鍵管理人員是指有權利和責任直接或間接策劃、指導和控制本集團活動的人員,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6月30日止	6個月期間
	2015 年 人民幣千元	2014年 人民幣千元
日常在職報酬	4,820	5,010
退休金供款	401	275
	5,221	5,285

(c) 退休金計劃供款

本集團為員工參與了各省市政府組織的指定供款退休金計劃。本集團的員工福利計劃列示於附註33。於2015年6月30日及2014年12月31日,並沒有重大應付未付的退休福利計劃供款。

32 關聯方交易(續)

(d) 與其他中國國有企業的交易

本集團是一家國有能源化工企業,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制的企業(統稱為「國有企業」)為主的經濟體制中運營。

除了與中國石化集團公司及其附屬公司的交易外,本集團還與其他國有企業進行但不限於以下交易:

- 銷售和採購商品及輔助原料;
- 提供和接受服務;
- 資產租賃;
- 存款及借款;及
- 使用公共事業。

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。

33 員工福利計劃

根據中國法規,本集團為員工參與了各省市政府組織的指定供款退休金計劃。本集團需按員工工資、獎金及某些津貼的18.0%至23.0%不等的比率,向退休金計劃供款。此外,本集團按照不超過員工工資5%的比例為員工提供了一項補充退休金計劃。除了上述每年供款外,本集團對於這些計劃相關的退休金福利再無其他重大的付款責任。本集團在截至2015年6月30日止6個月期間的供款為人民幣39.92億元(2014年:人民幣39.10億元)。

34 分部報告

分部信息是按照集團的經營分部來編制的。分部報告的形式是基於本集團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。本集團並未合併任何經營分部以組成下列經營分部。

- (i) 勘探及開發一勘探及開發油田、生產原油及天然氣,並銷售這些產品予本集團的煉油分部及外界客戶。
- (ii) 煉油-加工及提煉源自本集團勘探及開發分部和外界供應商的原油,以及製造及銷售石油產品予本集團的化工、營銷及分銷分部和外界客戶。
- (iii) 營銷及分銷-在中國擁有及經營油庫及加油站,並通過批發及零售網絡,在中國分銷和銷售已煉製的石油產品,主要為汽油及柴油。
- (iv) 化工-製造及銷售石化產品、衍生石化產品及其他化工產品予外界客戶。
- (v) 本部及其他一主要包括本集團進出口公司的貿易業務和其他附屬公司所進行的研究及開發工作。

劃分這些分部的主要原因是本集團獨立地管理勘探及開發、煉油、營銷及分銷、化工及本部及其他業務。由於這些分部均製造及/或 分銷不同的產品,應用不同的生產程序,而且在營運和毛利方面各具特點,故每個經營分部都是各自獨立地管理。

34 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息

本集團主要經營決策者是按照經營收益來評估各個經營分部的表現和作出資源分配,但不考慮融資成本或投資收益的影響。分部間轉讓定價是按本集團政策以市場價格或成本加適當的利潤釐定。

專屬個別分部經營的指定資產和負債計入該分部的總資產和總負債內。分部資產包含全部的有形和無形資產,但於聯營公司及合營公司的權益、投資、遞延税項資產、現金及現金等價物、於金融機構的定期存款及其他未分配資產除外。分部負債不包括短期債務、應付所得税、長期債務、中國石化集團公司及其附屬公司借款、遞延所得稅負債及其他未分配負債。

下表所示為本集團各個業務分部的資料:

	截至6月30日』 2015 年 人民幣百萬元	上6個月期間 2014年 人民幣百萬元
營業額	人民市日禹儿	八氏市日禹儿
勘探及開發		
對外銷售	29,041	34,744
	37,982	73,381
	67,023	108,125
煉油		
對外銷售	63,478	90,486
分部間銷售	419,928	559,040
	483,406	649,526
營銷及分銷		
對外銷售	555,472	718,961
分部間銷售	1,639	2,377
	557,111	721,338
化工		
對外銷售	140,752	177,223
分部間銷售	21,840	32,541
LAST HA	162,592	209,764
本部及其他		
對外銷售	232,949	316,750
分部間銷售 一	182,119	328,294
	415,068	645,044
抵銷分部間銷售	(663,508)	(995,633)
合併營業額	1,021,692	1,338,164
其他經營收入	2 270	
勘探及開發	3,378	5,702
煉油 營銷及分銷	2,329	2,443 5,589
	8,527	
化工 ************************************	3,714	3,628
本部及其他 合併其他經營收入	722 18,670	646
宣行共祀經常收入 營業額及其他經營收入		18,008
省未 俄及共 心 紅宮収入	1,040,362	1,356,172

34 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息(續)

	截至6月30日」 2015 年 人民幣百萬元	上6個月期間 2014年 人民幣百萬元
業績	人民市日梅儿	八八市日街儿
<u> </u>		
按分部		
一勘探及開發	(1,826)	28,263
- 煉油	15,320	9,755
一營銷及分銷	15,188	18,794
<u> -化工</u>	10,103	(3,968)
一本部及其他 	776	(261)
<u>一抵銷</u>	982	(315)
經營收益總額	40,543	52,268
應 佔聯營公司及合營公司的損益 一勘探及開發	(274)	1 510
一	(274)	1,513
一、灰油 一營銷及分銷	875 698	(66) 447
一名前次分前 一化工	1,702	(484)
	1,072	566
医化聯營公司及合營公司的損益合計	4,073	1,976
※旧₩౾厶刊及日౾厶刊的頂無日則 投資收益	7,073	1,570
一勘探及開發	(3)	1
- 煉油	(7)	3
- <u>- 7878</u> - 營銷及分銷	62	98
 化工	7	_
	11	174
分部投資收益	70	276
	(3,404)	(8,761)
除税前利潤	41,282	45,759
	2015 /	0014年
	2015年 6月30日	2014年
資產	人民幣百萬元	人民幣百萬元
分产生。 分部資產		
一勘探及開發	440,216	453,060
一煉油	273,824	297,884
- <u>- 7770</u> - 營銷及分銷	274,938	276,298
 化工	152,559	162,685
	144,908	147,015
合併分部資產	1,286,445	1,336,942
於聯營公司及合營公司的權益	84,844	80,593
可供出售金融資產	1,075	868
遞延税項資產 	6,376	6,979
現金及現金等價物及於金融機構的定期存款	74,203	10,100
其他未分配資產	17,412	15,886
總資產	1,470,355	1,451,368
負債		
分部負債		
一勘探及開發	81,328	100,552
- 煉油	54,480	67,327
一營銷及分銷	105,367	118,493
一化工	23,068	27,532
一本部及其他 A X A 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	115,374	138,930
合併分部負債	379,617	452,834
短期債務	61,399	75,183
應付所得税	2,623	1,091
長期債務	79,237	107,787
中國石化集團公司及其附屬公司借款	135,477	146,110
	10,071	7,820
其他未分配負債 總負債	14,974	14,966
	683,398	805,791

34 分部報告(續)

(1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息(續)

分部資本支出是指在期間內購入預期使用超過一年的分部資產所產生的成本總額。

	截至6月30日」	上6個月期間
	2015年	2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
資本支出		
勘探及開發	13,418	20,743
煉油	3,187	6,592
營銷及分銷	3,781	5,830
化工	2,519	4,670
本部及其他 本部及其他	603	1,351
	23,508	39,186
折舊、折耗及攤銷		
勘探及開發	23,806	23,164
煉油	8,168	7,333
營銷及分銷	7,345	6,007
化工	6,131	5,970
本部及其他	799	759
	46,249	43,233
長期資產減值虧損		
煉油	_	8
營銷及分銷	5	39
	140	1,025
	145	1,072

(2) 地區信息

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

	截至6月30日 2015 年	止6個月期間 2014年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
對外交易收入		
中國大陸	813,136	1,023,133
	227,226	333,039
	1,040,362	1,356,172
	2015年	2014年
	6月30日	12月31日
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
非流動資產		
	993,010	1,003,521
	57,590	64,589
	1,050,600	1,068,110

35 主要附屬公司

於2015年6月30日,對本集團的業績、資產及負債有重要影響的主要附屬公司之具體情況如下:

고 크 4 패	₹ /= nn +	本公司	非控股股東	<u> → </u>
公司名稱	發行股本 百萬元	持有股權 %	持有股權 %	主要業務
中國石化國際事業有限公司	人民幣 1,400	100.00		石化產品貿易
中國石化銷售有限公司(「銷售公司」)(i)	人民幣 28,403	70.42	29.58	成品油銷售
中國石化揚子石油化工有限公司	人民幣13,203	100.00	_	製造中間石化產品及石油產品
福建煉油化工有限公司(「福建煉化」)(ii)	人民幣 5.745	50.00	50.00	製造塑料、中間石化產品及
	,			石油產品
中石化殼牌(江蘇)石油銷售有限公司	人民幣830	60.00	40.00	成品油銷售
中石化碧辟(浙江)石油有限公司	人民幣 800	60.00	40.00	
中國石化青島煉油化工有限責任公司	人民幣 5,000	85.00	15.00	製造中間石化產品及石油產品
中國國際石油化工聯合有限責任公司	人民幣 3,000	100.00	_	
中石化森美(福建)石油有限公司	人民幣 1,840	55.00	45.00	成品油銷售
中石化(香港)有限公司	港幣13,277	100.00	_	石化產品貿易
中國石化海南煉油化工有限公司	人民幣 3,986	75.00	25.00	製造中間石化產品及石油產品
中國石化上海石油化工股份有限公司(「上海石化」)	人民幣 7,200	50.56	49.44	製造合成纖維、樹脂及塑料、
				中間石化產品及石油產品
中石化冠德控股有限公司(「中石化冠德」)	港幣 248	60.34	39.66	原油及石油產品貿易
中國石化儀徵化纖有限責任公司(「儀徵有限」)(iii)	人民幣 4,000	100.00	_	生產及銷售聚酯切片及聚酯纖維
中國石化青島石油化工有限責任公司	人民幣 1,595	100.00	_	製造中間石化產品及石油產品
中國石化化工銷售有限公司	人民幣 1,000	100.00	_	石化產品銷售
中國石化國際石油勘探開發有限公司(「國際勘探」)	人民幣8,000	100.00	_	石油、天然氣勘探、開發生產及
				銷售等領域的投資
中國石化燃料油銷售有限公司	人民幣 2,200	100.00	_	成品油銷售
中國石化長城能源化工有限公司(「長城能化」)(iv)	人民幣 18,863	100.00	_	煤化工投資管理、煤化工產品
				生產與銷售
中國石化長城能源化工(寧夏)有限公司(「寧夏能化」)(iv)	人民幣 5,130	95.00	5.00	生產與銷售電力、水泥,開發
				與銷售煤炭
中國石化北海煉化有限責任公司	人民幣 5,294	98.98	1.02	原油進口、加工,石油石化
				產品的生產、儲存、銷售
中韓(武漢)石油化工有限公司(「中韓武漢」)	人民幣 6,270	65.00	35.00	乙烯及下游衍生產品的生產、
				銷售、研發
中國石化湛江東興石油化工有限公司	人民幣 4,397	75.00	25.00	製造中間石化產品及石油產品
中國石化管道儲運有限公司	人民幣12,000	100.00	_	原油管道儲運業務

35 主要附屬公司(續)

除中石化冠德及中石化(香港)有限公司分別是在百慕大及香港註冊成立以外,上述所有主要附屬公司都是在中國註冊成立,並主要在中國境內經營。上述所有主要附屬公司均為有限公司。

註

(i) 根據本公司董事會於2014年2月19日的決議·本公司於2014年4月1日將所屬油品銷售業務板塊注入本公司的附屬公司銷售公司。

銷售公司與若干境內外投資者於2014年9月12日簽署了《關於中國石化銷售有限公司之增資協議》。根據此協議,投資者在獲得相關批覆後以現金認購銷售公司股權。於2015年3月6日,25家投資者已向銷售公司繳納了相應的增資價款共計人民幣1,050.44億元(約佔銷售公司29.58%股權)。

- (ii) 本公司合併該企業的財務報表,因為本公司擁有對該企業的權力,通過參與其相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對該企業的權力影響其回報金額。
- (iii) 根據本公司與儀徵化纖於2014年9月12日簽署的《股權回購協議》及《資產出售協議》、儀徵化纖將其全部業務注入儀徵有限並出售給本公司,同時回購並且注銷本公司持有的儀徵化纖40.25%的股權。

根據儀徵化纖與中國石化集團公司於同日簽署的《發行股份購買資產協議》,儀徵化纖向中國石化集團公司發行股份購買其全資附屬公司中石化石油工程技術服務有限公司 100%股權。上述交易互為生效條件,並於2014年12月完成。

根據《股份回購協議》,交易前後本集團未對原儀徵化纖相關業務喪失控制權,故本集團認為本交易為與非控股股東之間的交易,使本集團合併財務報表中的資本公積增加 人民幣 32.27 億元,非控股股東權益減少人民幣 28.67 億元。

(iv) 於2014年8月1日,長城能化進一步收購了寧夏能化(一家煤化工產品生產企業)45%的權益(長城能化在本次收購前持有寧夏能化50%的權益)並對其取得控制權。本次交易結束後,寧夏能化成為長城能化的附屬公司。本次交易對價為現金人民幣25.93億元。本次收購前本集團持有的50%權益的公允價值為人民幣28.81億元。寧夏能化的主要資產和負債包括在建工程(公允價值為人民幣140.94億元)、物業、廠房及設備(公允價值為人民幣32.93億元)、借款(公允價值為人民幣118.62億元)。本次交易未產生任何商譽。

持有重大非控制性權益的附屬公司的簡明財務信息

以下為對本集團重大的非控制性權益的附屬公司內部抵銷前的簡明財務信息。

簡明合併資產負債表

	福建	福建煉化		福建煉化 上海石化(v) 中石化冠德		化冠德	國際	勘探	銷售公司		中韓武漢	
	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元	
流動資產	297	436	9,510	1,093	1,581	20,380	15,416	169,208	131,012	1,796	1,724	
流動負債	(214)	(224)	(12,485)	(410)	(928)	(7,089)	(2,387)	(198,704)	(280,010)	(10,697)	(13,023)	
流動資產/(負債)淨額	83	212	(2,975)	683	653	13,291	13,029	(29,496)	(148,998)	(8,901)	(11,299)	
非流動資產	4,984	4,050	21,395	7,713	7,536	43,858	47,623	227,635	229,281	16,354	16,874	
非流動負債	(871)	(996)	(1,649)	(76)	(82)	(32,387)	(35,877)	(1,728)	(1,456)	(917)	-	
非流動資產淨額	4,113	3,054	19,746	7,637	7,454	11,471	11,746	225,907	227,825	15,437	16,874	
淨資產	4,196	3,266	16,771	8,320	8,107	24,762	24,775	196,411	78,827	6,536	5,575	
歸屬於本公司股東權益	2,098	1,633	8,342	5,003	4,873	7,306	7,370	133,722	72,701	4,248	3,624	
歸屬於非控股股東權益	2,098	1,633	8,429	3,317	3,234	17,456	17,405	62,689	6,126	2,288	1,951	

簡明合併綜合收益表

截至6月30日6個月止	至6月30日6個月止 福建煉化		上海石化(v)	上海石化(v) 中石化冠德		國際勘探		銷售公司		中韓武漢	
	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2014年	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
營業額	3,073	3,377	51,345	339	2,775	3,661	4,803	564,131	608,194	7,334	9,002
本期間淨利潤/(虧損)	930	(304)	(121)	344	298	8	2,455	12,150	10,414	956	(246)
綜合收益/(損失)合計	930	(303)	(121)	261	244	(13)	2,691	12,295	9,036	956	(246)
歸屬於非控股股東的綜合											
收益/(損失)	465	(152)	(58)	104	97	51	1,410	3,929	244	335	(86)
分派予非控股股東的股息	_	_	271	19	35	_	-	_	_	_	_

35 主要附屬公司(續)

簡明合併現金流量表

截至6月30日6個月止	福建	!煉化	上海石化(v)	中石(上冠德	國際	勘探	銷售	公司	中韓	武漢
	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元	2015 年 人民幣百萬元	2014年 人民幣百萬元
經營活動(所用)/所得現金淨額	(72)	58	637	184	74	2,168	2,210	9,675	3,447	1,779	(51)
投資活動所得/(所用)現金淨額	30	(342)	(375)	(173)	(333)	(2,448)	(2,930)	(7,120)	5,847	(2,632)	(1,690)
融資活動(所用)/所得現金淨額	(107)	271	(74)	-	23	641	773	33,284	28,648	675	3,047
現金及現金等價物(減少)/增加	(149)	(13)	188	11	(236)	361	53	35,839	37,942	(178)	1,306
現金及現金等價物於1月1日餘額	380	222	133	628	1,331	1,327	2,467	60,478	3,756	337	_
匯率變動的影響	-	-	-	(1)	(66)	(11)	26	327	14	11	1
現金及現金等價物於6月30日餘額	231	209	321	638	1,029	1,677	2,546	96,644	41,712	170	1,307

註:

(v) 該上市公司晚於本公司披露截至2015年6月30日止6個月期間的財務信息,因此尚無2015年數據。

36 金融風險管理及公允價值

概要

本集團的金融性資產包括現金及現金等價物、於金融機構的定期存款、投資、應收賬款、應收票據、應收中國石化集團公司及其附屬公司款項、應收聯營公司及合營公司款項、可供出售金融資產、衍生金融工具和其他應收款。本集團的金融性負債包括短期及長期借款、中國石化集團公司及其附屬公司借款、應付賬款、應付票據、應付中國石化集團公司及其附屬公司款項、衍生金融工具、其他應付款。

本集團使用的金融工具具有以下風險:

- 信貸風險;
- 流動性風險;
- 市場風險。

董事會全權負責建立並監督本集團的風險管理架構,以及制定和監察本集團的風險管理政策。

本集團已制定風險管理政策以辨明和分析本集團面臨的風險,並設置適當的風險限制和控制措施以監控風險是否在限制範圍內。風險管理政策及系統須定期進行審閱以反映市場環境及本集團經營活動的變化。本集團通過其培訓和管理控制及程序,旨在建立具紀律性及建設性的控制環境,使得身處其中的員工明白自身的角色及義務。內部審計部門會就風險管理控制及程序進行定期和專門的審閱,審閱結果將會上報本集團的審計委員會。

信貸風險

如果金融工具涉及的顧客或對方無法履行合同項下的義務對本集團造成的財務損失,即為信貸風險。信貸風險主要來自本集團的於金融機構的存款及應收客戶款項。為控制存款帶來的信貸風險,本集團僅選擇中國的資信評級水平較高的大型金融機構存入現金。本集團的大部分應收賬款是關於向石化業內的關聯人士和第三方出售石化產品。本集團不斷就本集團顧客的財務狀況進行信貸評估,一般不會要求就應收賬款提供抵押品。本集團會就呆壞賬計提減值虧損。實際的損失並沒有超出管理層預期的數額。

現金和現金等價物、於金融機構的定期存款、應收賬款和應收票據、衍生金融工具及其他應收款的賬面值為本集團對於金融資產的最 大信貸風險。

流動性風險

流動性風險為本集團在履行與金融負債有關的義務時遇到資金短缺的風險。本集團管理流動性的方法是在正常和資金緊張的條件下盡可能確保有足夠的流動性來履行到期債務,而不至於造成不可接受的損失或對本集團信譽的損害。管理層每月編制現金流量預算以確保本集團擁有足夠的流動性履行到期財務義務。本集團還與金融機構進行融資磋商,保持一定水平的備用授信額度以降低本集團的流動性風險。

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,提供本集團在無擔保條件下借貸總額最高為人民幣2,993.19億元(2014年:人民幣3,025.70億元)的貸款,加權平均年利率為2.46%(2014年:3.51%)。於2015年6月30日,本集團於該授信額度內的借款金額為人民幣685.85億元(2014年:人民幣789.83億元),並已計入債務中。

流動性風險(續)

下表顯示了本集團於資產負債表日的金融負債,基於未折現的現金流量(包括根據合同利率或本資產負債表日適用的浮動利率計算的應付利息金額)的到期日分析,以及本集團被要求償還這些負債的最早日期:

	2015年6月30日								
	賬面值 人民幣百萬元	未折現 現金流量總額 人民幣百萬元	一年以內或 隨時支付 人民幣百萬元	一年至兩年 人民幣百萬元	兩年至五年 人民幣百萬元	五年以上 人民幣百萬元			
短期債務	61,399	61,857	61,857	_	_	_			
長期債務	79,237	94,188	3,368	34,785	32,191	23,844			
中國石化集團公司及其附屬公司借款	135,477	136,435	93,639	469	6,767	35,560			
應付賬款	163,967	163,967	163,967	_	_	_			
應付票據	3,912	3,912	3,912	_	_	_			
預提費用及其他應付款	71,200	71,200	71,200	_	_	_			
	515,192	531,559	397,943	35,254	38,958	59,404			

	2014年12月31日					
	賬面值 人民幣百萬元	未折現 現金流量總額 人民幣百萬元	一年以內或 隨時支付 人民幣百萬元	一年至兩年 人民幣百萬元	兩年至五年 人民幣百萬元	五年以上 人民幣百萬元
短期債務	75,183	75,794	75,794	_	_	_
長期債務	107,787	129,849	4,328	16,411	63,221	45,889
中國石化集團公司及其附屬公司借款	146,110	147,321	103,475	1,301	6,634	35,911
應付賬款	198,366	198,366	198,366	_	_	_
應付票據	4,577	4,577	4,577	_	_	_
預提費用及其他應付款	104,571	104,571	104,571	_	_	_
	636,594	660,478	491,111	17,712	69,855	81,800

管理層相信本集團持有的現金、來自經營活動的預期現金流量及自金融機構獲得的授信額度可以滿足本集團營運資金及償還到期短期 債務及其他債務的需要。

市場風險

市場價格的變動,如外匯匯率及利率的變動即構成市場風險。市場風險管理的目標為管理及控制市場風險於可接受的變量內,並同時 最優化風險回報。

市場風險(續)

貨幣風險

貨幣風險來自以不同於個別實體的功能性貨幣計量的外幣金融工具。本集團面對的貨幣風險主要來自以美元、日元及港幣記帳的短期 及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款。本集團使用外匯套期合同以控制貨幣風險敞口。

短期及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款中包含以下金額是別於個別實體的功能貨幣記帳:

	2015年 6月30日 百萬元	2014年 12月31日 百萬元
以總額列示的借款風險敞口		
美元	5,216美元	8,382美元
歐元	132歐元	57歐元
日元	_	8,662 日元
港幣	6港幣	6港幣

下表列示於2015年6月30日及2014年12月31日,人民幣兑換以下貨幣的匯率若上升5%,本集團截至2015年6月30日止6個月期間及截至2014年12月31日止年度的淨利潤將增加的金額。此分析是基於匯率變動是發生於資產負債表日,應用於如上所示的本集團具有重大風險敞口的外幣金額,同時其他所有條件(特別是利率)保持穩定的假設下而釐定的。此分析與2014年的基礎一致。

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
美元	1,196	1,923
歐元	34	16
日元	_	17

除以上披露金額,本集團其他金融資產及負債基本是以個別實體的功能貨幣計量。

利率風險

本集團的利率風險主要來自短期及長期借款。按浮息或定息計算的債務導致本集團分別面對現金流利率風險及公允價值利率風險。本集團的短期及長期債務及中國石化集團公司及其附屬公司借款的利率載於附註 26。

於 2015年6月30日,假設其他所有條件保持穩定,估計浮息利率上升/下降100個基點,將導致本集團的期間淨利潤減少/增加約人民幣5.19億元(2014年:人民幣10.40億元)。此敏感性分析是基於利率變動是發生於資產負債表日及應用於本集團於當日面對現金流利率風險的借款上。此分析與2014年的基礎一致。

商品價格風險

本集團從事石油及天然氣經營,並使本集團面臨與原油、成品油及其他化工產品價格相關的商品價格風險。原油、成品油及其他化工產品價格的波動可能對本集團造成重大影響。本集團使用包括商品期貨和商品掉期在內的衍生金融工具以規避部分此等風險。於2015年6月30日,本集團持有若干指定為有效現金流量套期及經濟套期的原油及成品油商品合同。於2015年6月30日,這些衍生金融工具的公允價值於附註24和28中披露。

於 2015年6月30日,假設其他所有因素保持不變,衍生金融工具合同基礎價格上升/下降10美元每桶,將導致衍生金融工具公允價值的變動使本集團的本期間利潤減少/增加約人民幣7.27億元(2014年:減少/增加人民幣1.90億元),並導致本集團的其他儲備減少/增加約人民幣179.84億元(2014年:增加/減少人民幣7.37億元)。此敏感性分析是假設價格變動於資產負債表日發生,並於該日作用於本集團具有商品價格風險的衍生金融工具所做出的。此分析與2014年的基礎一致。

公允價值

(i) 公允價值計量的金融工具

下表列示了以在資產負債表日按《國際財務報告準則第7號一金融工具:披露》定義的公允價值的三個層級的分類(以公允價值計量的金融工具的賬面價值)。每項金融工具的公允價值計量歸為於哪個層級取決於對其公允價值計量而言重要的輸入變量的分類的最低層級。這些層級的規定如下:

- 第一層級(最高層級):以相同金融工具在活躍市場的報價(未經調整)計量的公允價值。
- 第二層級:以類似金融工具在活躍市場的報價,或均採用可直接或間接觀察的市場數據為主要輸入變量的估值技術計量的公允價值。
- 第三層級(最低層級):採用非可觀察的市場數據為任何主要輸入變量的估值技術計量的公允價值。

2015年6月30日

	第一層級 人民幣百萬元	第二層級 人民幣百萬元	第三層級 人民幣百萬元	合計 人民幣百萬元
資產				
可供出售金融資產:				
一已上市	227	_	_	227
衍生金融工具:				
一衍生金融資產	259	1,619	_	1,878
	486	1,619	_	2,105
負債				
衍生金融工具:				
一其他衍生金融負債	2,376	7,521	_	9,897
	2,376	7,521	_	9,897

2014年12月31日

	第一層級 人民幣百萬元	第二層級 人民幣百萬元	第三層級 人民幣百萬元	合計 人民幣百萬元
資產				
可供出售金融資產:				
一已上市	183	_	_	183
衍生金融工具:				
一衍生金融資產	2,885	9,737	_	12,622
	3,068	9,737	_	12,805
負債				
衍生金融工具:				
- 可轉換債券的嵌入衍生工具部分	_	3,288	_	3,288
一其他衍生金融負債	1,920	17,070	_	18,990
	1,920	20,358	_	22,278

截至2015年6月30日止6個月期間,金融工具第一層級和第二層級之間並無發生轉移。

公允價值(續)

(ii) 非公允價值計量的金融工具的公允價值

下文所載關於本集團金融工具公允價值的估計數字、方法和假設的披露,是為符合《國際財務報告準則》第7號及《國際會計準則》第39號的規定而作出,應與本集團的合併財務報表和相關附註一併閱讀。本集團是使用其認為合適的市場信息和評估方法來釐定估計的公允價值數額。然而,在詮釋市場數據時需要作出一定的判斷,以便定出公允價值的估計數字。因此,本文所呈示的估計數字不一定可以標示本集團在目前市況下變現的數額。當採用的市場假設及/或是估計方法有異時,便可能對估計的公允價值數額構成重大的影響。

除長期負債和對非公開報價的權益性證券投資外,本集團的金融工具期限較短,故這些工具的公允價值與賬面值相若。長期負債的公允價值是按未來現金貼現值並採用提供予本集團大致上相同性質及還款期的借款的現行市場利率,由0.77%至5.40%(2014年:0.33%至6.15%),而作出估計。下表是本集團於2015年6月30日及2014年12月31日長期負債(不包括中國石化集團公司及其附屬公司借款)賬面值和公允價值:

	2015年 6月30日 人民幣百萬元	2014年 12月31日 人民幣百萬元
賬面值	86,317	115,767
公允價值	84,330	112,362

本集團沒有制定一套必須的內部評估模式評估自中國石化集團公司及其附屬公司借款的公允價值。基於本集團的重組、現時的資本結構和借款條款,取得類似借款的折現率及貸款利率的成本過高。因此,評估該等借款的公允價值並不可行。

本集團的無公開報價的權益性證券投資就個別或整體而言均對本集團的財務狀況及經營業績沒有重大影響。由於在中國並沒有公開的市價,故要合理地估計其公允價值將會招致高昂的費用。本集團計劃長期持有這些無公開報價的證券。

除以上項目,於2015年6月30日及2014年12月31日,本集團的各項金融資產和金融負債的賬面價值與公允價值之間無重大差異。

37 會計估計及判斷

本集團的財務狀況和經營業績容易受到與編制中期財務報表有關的會計方法、假設及估計所影響。該等假設及估計是以管理層認為合理的過往經驗和其他不同因素作為基礎,而這些經驗和因素均為對未能從其他來源確定的事宜作出判斷的基準。管理層會持續對這些估計作出評估。由於實際情況、環境和狀況的改變,故實際業績可能有別於這些估計。

在審閱中期財務報表時,需要考慮的因素包括主要會計政策的選擇、對應用這些政策產生影響的判斷及其他不明朗因素,以及狀況和假設變動對已匯報的業績的敏感程度等。主要會計政策載列於附註 2。管理層相信,下列主要會計政策包含在編制中期財務報表時所採用的最重要的判斷和估計。

37 會計估計及判斷(續)

油氣資產和儲量

勘探及開發業務分部的油氣生產活動的會計處理方法受專為油氣行業而設的會計法規所規限。油氣生產活動可採用下列兩個方法計算:成效法和完全成本法。本集團已選擇採用成效法。成效法反映勘探礦產資源的固有波動性,不成功的探井成本在發生時記入費用。這些成本主要包括乾井成本、地震成本和其他勘探成本。按照完全成本法,這些成本會被資本化,並隨時間沖銷或折舊。

鑒於編制這些資料涉及主觀的判斷,本集團油氣儲量的工程估計存有內在的不精確性,並僅屬相若數額。在估計油氣儲量可確定為 「探明儲量」之前,需要遵從若干有關工程標準的權威性指引。探明及探明已開發儲量的估計須至少每年更新一次,並計入各個油田最 近的生產和技術資料。此外,由於價格及成本水平按年變更,因此,探明及探明已開發儲量的估計也會出現變動。就會計目的而言, 這些變動視為估計變更處理,並按預期基準反映在相關的折舊率中。

本集團對油氣資產未來的拆除費用的估計是按照類似區域目前的行業慣例考慮預期的拆除方法,包括油氣資產預期的經濟年限、技術和價格水平的因素,並參考工程的估計後進行的。預計未來拆除費用的現值資本化為油氣資產,並且以同等金額計入相應的拆除成本的預計負債中。

儘管工程估計存有內在的不精確性,這些估計被用作折舊費用、減值虧損及未來拆除費用的基準。折舊率按評估的已探明儲量(分母)和生產裝置的已資本化成本(分子)計算。生產裝置的已資本化成本按油氣生產單位法攤銷。

長期資產減值虧損

倘若情況顯示長期資產的賬面淨值可能無法收回,有關資產便會視為「已減值」,並可能根據《國際會計準則》第36號「資產減值」確認減值虧損。長期資產的賬面值會定期評估,以確定可收回數額是否下跌至低於賬面值。當事項或環境變動顯示資產的賬面值可能無法收回時,有關資產便會進行減值測試。如果出現下跌跡象,賬面值便會減至可收回值。於每年度對商譽的可收回值進行評估。可收回值是以淨售價與使用價值兩者中的較高者計算。由於本集團難以獲得資產的公開市價,因此難以準確地估計售價。在釐定使用價值時,該資產所產生的預期現金流量會貼現至其現值,因而需要對銷售額、售價和經營成本等作出重大判斷。管理層在釐定與可收回數額相若的合理數額時會採用所有容易可供使用的資料,包括根據合理和可支持的假設所作出的估計和銷售額、售價及經營成本的預測。

折舊

物業、廠房及設備除油氣資產外均在考慮其估計殘值後,於預計可使用年限內按直線法計提折舊。管理層至少每年審閱資產的預計可使用年限,以確定將記入每一報告期的折舊費用數額。預計可使用年限是本集團根據對同類資產的以往經驗並結合預期的技術的改變確定。如果以前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。

呆壞賬減值虧攂

管理層就本集團的客戶無法作出所需付款時產生的估計虧損計提呆壞賬減值虧損。管理層以應收賬款的賬齡、客戶的信譽和歷史沖銷 記錄等資料作為估計的基礎。如果該等客戶的財務狀況惡化,實際沖銷數額將會高於估計數額。

存貨跌價準備

假若存貨成本高於可變現淨值,存貨跌價準備將會被確認。可變現淨值是在日常業務中的估計售價減估計完成生產及銷售所需的成本。管理層以可得到的資料作為估計的基礎,其中包括成品及原材料的市場價格,及過往的營運成本。如實際售價低於或完成生產的成本高於估計,實際存貨跌價準備將會高於估計數額。

38 母公司及最終控股公司

本公司董事認為中國石化集團公司為本集團於2015年6月30日的母公司及最終控股公司,該企業為一家於中國註冊成立的國有企業。該企業未有提供可供公眾使用的財務報表。

(C) 按 遵 從 中 國 企 業 會 計 準 則 和 國 際 財 務 報 告 準 則 的 會 計 政 策 編 制 的 財 務 報 表 之 差 異 (未 經 審 計)

除財務報表中某些項目的分類不同及下述的會計帳目處理差異外,本集團按遵從中國企業會計準則和國際財務報告準則的會計政策編制的財務報表無重大差異。以下調節表是作為補充資料而並非基本財務報告的組成部分,也不包括分類、列示及披露事項的差異。該等資料未經過獨立審計或審閱。其主要差異如下:

(i) 政府補助

按中國企業會計準則,政府提供的補助,按國家相關文件規定作為「資本公積」處理的,則從其規定計入資本公積。而按國際財務報告準則,與購買固定資產相關的政府補助金確認為遞延收益,隨資產使用而轉入當期損益。

(ii) 安全生產費

按中國企業會計準則,按國家規定提取的安全生產費,記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。

就按中國企業會計準則計算之淨利潤和按國際財務報告準則計算之本期間利潤的重大差異的影響分析如下:

	附註	截至6月30日 2015 年 人民幣百萬元	止6個月期間 2014年 人民幣百萬元
按中國企業會計準則編制的財務報表之淨利潤		30,542	32,694
調整:			
	(i)	57	56
安全生產費	(ii)	1,009	1,101
按國際財務報告準則編制的財務報表之本期間利潤*		31,608	33,851

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

	附註	於 2015 年 6 月 30 日 人民幣百萬元	於 2014年 12月 31日 人民幣百萬元
按中國企業會計準則編制的財務報表之股東權益		788,418	647,095
調整:			
政府補助	(i)	(1,461)	(1,518)
安全生產費	(ii)	_	_
按國際財務報告準則編制的財務報表之權益 *		786,957	645,577

* 以上節錄自按遵從國際財務報告準則的會計政策編制的財務報表數字已經羅兵咸永道會計師事務所審計。

下列文件於2015年8月26日(星期三)後 備置於中國石化法定地址,以供監管機構及 股東依據法律法規或中國石化《公司章程》在 正常工作時間內查閱:

- 董事長王玉普先生親筆簽署的2015年 半年度報告的正本;
- 至事長王玉普先生,董事、總裁李春光 先生,財務總監王新華先生和會計機構 負責人王德華先生親筆簽署的中國石化 經審計的按中國企業會計準則、國際財 務報告準則分別編制的截至2015年6 月30日止六個月期間的財務報告和合 併財務報告正本:
- 3 審計師簽署的以上財務報告審計報告 正本:及
- 4 本報告期間在中國證券監督管理委員會 指定報刊上公開披露過的文件。

承董事會命

王玉普

董事長

中國北京,2015年8月26日

本報告分別以中、英文兩種語言印製,在對 兩種文本的説明上發生歧義時,以中文為 準。 根據《中華人民共和國證券法》以及中國證券監督管理委員會《上市公司信息披露管理辦法》 相關規定和要求,作為中國石化的董事、高級管理人員,我們認真審閱了中国石油化工股 份有限公司2015年半年度報告,認為該報告真實、客觀地反映了中國石化在2015年上 半年的經營狀況,年度報告所載資料不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏,符 合中國證券監督管理委員會等有關監管部門的要求。

董事、高級管理人員簽字:

2015年8月26日

本報告分別以中、英文兩種語言印製,在對兩種文本的説明上發生歧義時,以中文為準。





中国石油化工股份有限公司 (中国石化)中國北京市朝陽區朝陽門北大街22號郵政編碼:100728