

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦無發表任何聲明，並明確表示不會就本公告全部或任何部份內容或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



中國石油化工有限公司  
**CHINA PETROLEUM & CHEMICAL CORPORATION**

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(證券代號：0386)

**截至2012年12月31日止年度業績公告**

**1 重要提示**

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

本公告摘自截至2012年12月31日止年度業績報告(「年度報告」)全文，年度報告全文同時刊載於上海證券交易所網站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))、香港聯合交易所有限公司(「香港聯交所」)網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))和中國石化網站([www.sinopec.com](http://www.sinopec.com))。投資者欲了解詳細內容，應當仔細閱讀年度報告全文。

1.2 年度報告經中國石化第五屆董事會第六次會議一致審議通過。中國石化全體董事參加了中國石化第五屆董事會第六次會議，沒有董事聲明對年度報告內容的真實性、準確性、完整性無法保證或存在異議。

1.3 中國石化及其附屬公司(「本公司」)分別按中國企業會計準則和國際財務報告準則編製的截至2012年12月31日止年度財務報告已經畢馬威華振會計師事務所(特殊普通合伙)和畢馬威會計師事務所進行審計並出具標準無保留意見的審計報告。

1.4 本公司不存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金的情況

1.5 本公司不存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況

1.6 中國石化董事長傅成玉先生，副董事長、總裁王天普先生，財務總監兼會計機構負責人王新華先生聲明並保證年度報告中的財務報告真實、完整。

## 2 中國石化基本情況

### 2.1 基本情況簡介

股票簡稱	中國石化	SINOPEC CORP	SINOPEC CORP	中國石化
股票代碼	0386	SNP	SNP	600028
股票上市 證券交易所	香港交易所	紐約股票交易所	倫敦股票交易所	上海證券交易所
註冊地址	中國北京市朝陽區朝陽門北大街22號			
辦公地址	中國北京市朝陽區朝陽門北大街22號			
辦公地址的郵政編碼	100728			
公司國際互聯網網址	www.sinopec.com			
電子信箱	ir@sinopec.com/media@sinopec.com			

### 2.2 連絡人和聯絡方式

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

### 3 主要財務數據及指標

#### 3.1 按中國企業會計準則編製的會計數據和業務數據摘要

##### (1) 主要會計數據

項目	截至12月31日止年度			
	2012年	2011年	本年比 上年增減	2010年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	(%)	人民幣百萬元
營業收入	2,786,045	2,505,683	11.2	1,913,182
營業利潤	87,926	100,966	(12.9)	101,352
利潤總額	90,107	102,638	(12.2)	102,178
歸屬於母公司股東 的淨利潤	63,496	71,697	(11.4)	70,713
歸屬於母公司股東 的扣除非經常性 損益後的淨利潤	61,922	70,453	(12.1)	68,345
經營活動產生的 現金流量淨額	<u>143,462</u>	<u>151,181</u>	<u>(5.1)</u>	<u>171,262</u>

項目	於12月31日			
	2012年	2011年	本年比 上年增減	2010年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	(%)	人民幣百萬元
資產總額	1,247,271	1,130,053	10.4	985,389
負債總額	696,670	620,528	12.3	532,707
歸屬於母公司股東 權益	513,374	474,399	8.2	421,127
總股本(萬股)	<u>8,682,029</u>	<u>8,670,256</u>	<u>0.1</u>	<u>8,670,253</u>

## (2) 主要財務指標

項目	截至12月31日止年度			
	2012年	2011年	本年比 上年增減	2010年
	人民幣元	人民幣元	(%)	人民幣元
基本每股收益	0.731	0.827	(11.6)	0.816
稀釋每股收益	0.704	0.795	(11.4)	0.808
用最新股本計算 的每股收益 <sup>註</sup>	0.708	0.826	(14.3)	0.816
扣除非經常性損益 後的基本 每股收益	0.713	0.813	(12.3)	0.788
加權平均淨資產 收益率(%)	12.80	15.93	(3.13) 個百分點	17.43
扣除非經常性損益 後加權平均淨 資產收益率(%)	12.48	15.66	(3.18) 個百分點	16.94
每股經營活動產生 的現金流量淨額	<u>1.653</u>	<u>1.744</u>	<u>(5.2)</u>	<u>1.975</u>

註：以業績公佈前最後一個交易日的總股數計算。

項目	於12月31日			
	2012年	2011年	本年比 上年增減	2010年
	人民幣元	人民幣元	(%)	人民幣元
歸屬於母公司股東 的每股淨資產	5.913	5.472	8.1 0.95	4.857
資產負債率(%)	<u>55.86</u>	<u>54.91</u>	<u>個百分點</u>	<u>54.06</u>

### (3) 非經常性損益項目及涉及金額

項目	截至12月31日止年度(收入)/支出		
	2012年	2011年	2010年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元
處置非流動資產收益	(133)	(754)	(253)
捐贈支出	231	90	177
政府補助	(2,814)	(1,400)	(1,096)
持有和處置各項投資的收益	(69)	(48)	(71)
同一控制下企業合併的子公司在 合併日前的淨損益	—	—	(3,043)
其他各項非經常性支出淨額	<u>553</u>	<u>385</u>	<u>362</u>
小計	(2,232)	(1,727)	(3,924)
相應稅項調整	<u>558</u>	<u>432</u>	<u>220</u>
合計	<u>(1,674)</u>	<u>(1,295)</u>	<u>(3,704)</u>
其中：影響母公司股東淨利潤的			
非經常性損益	(1,574)	(1,244)	(2,368)
影響少數股東淨利潤的			
非經常性損益	<u>(100)</u>	<u>(51)</u>	<u>(1,336)</u>

#### (4) 財務報表項目變動情況表

年度間數據變動幅度達30%以上，或佔本公司報表日資產總額5%或以上或利潤總額10%以上的報表項目具體情況及變動原因說明：

項目	於12月31日		增加/(減少)		變動主要原因
	2012年	2011年	金額	百分比	
	人民幣百萬元	人民幣百萬元	人民幣百萬元	(%)	
貨幣資金	10,864	25,197	(14,333)	(56.88)	本公司加強資金集中管理，壓縮資金存量
應收賬款	81,395	58,721	22,674	38.61	本公司經營規模擴大
在建工程	168,977	111,311	57,666	51.81	本公司生產規模擴大及資本性支出增加
無形資產	49,834	34,842	14,992	43.03	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註14
短期借款	70,228	36,985	33,243	89.88	本公司調整債務結構，增加短期低成本美元借款所致
應交稅費	21,985	39,622	(17,637)	(44.51)	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註25
短期應付債券	30,000	—	30,000	不適用	2012年發行人民幣300億元短期融資券
一年內到期的 非流動負債	15,754	43,388	(27,634)	(63.69)	償還一年內到期的債券
財務費用	9,819	6,544	3,275	50.05	本公司付息債務規模增加和匯兌收益減少
資產減值損失	7,906	5,811	2,095	36.05	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註39
公允價值變動 損益	206	1,423	(1,217)	(85.52)	本公司發行的可轉換債券衍生部分的公允價值變動
投資收益	1,540	4,186	(2,646)	(63.21)	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註41
營業外收入	4,573	3,411	1,162	34.07	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註42
營業外支出	2,392	1,739	653	37.55	參見按照中國企業會計準則編製的財務報告附註43

### 3.2 節錄按國際財務報告準則編製的財務報表

單位：人民幣百萬元

項目	截至 12 月 31 日止年度				
	2012 年	2011 年	2010 年	2009 年	2008 年
營業額、其他經營					
收入及其他收入	2,786,045	2,505,683	1,913,182	1,345,052	1,495,148
經營收益	98,662	105,530	104,974	90,669	38,551
除稅前利潤	90,642	104,565	103,663	86,574	33,412
本公司股東應佔利潤	63,879	73,225	71,782	63,129	31,180
每股基本淨利潤					
(人民幣元)	0.736	0.845	0.828	0.728	0.360
每股攤薄淨利潤					
(人民幣元)	0.708	0.812	0.820	0.723	0.319
已佔用資本回報率(%)	9.09	11.49	12.95	11.67	5.92
淨資產收益率(%)	12.50	15.50	17.11	16.63	9.44
每股經營活動產生的					
現金流量淨額					
(人民幣元)	<u>1.640</u>	<u>1.737</u>	<u>1.965</u>	<u>1.909</u>	<u>0.997</u>

單位：人民幣百萬元

項目	於12月31日				
	2012年	2011年	2010年	2009年	2008年
非流動資產	901,678	801,773	735,593	697,474	635,533
流動負債淨額	148,358	101,485	76,177	114,442	126,570
非流動負債	205,284	192,944	208,380	177,526	156,263
非控股股東權益	37,122	35,016	31,432	25,991	22,324
本公司股東應佔權益	510,914	472,328	419,604	379,515	330,376
每股淨資產(人民幣元)	5.885	5.448	4.840	4.377	3.810
調整後的每股淨資產 (人民幣元)	<u>5.764</u>	<u>5.339</u>	<u>4.747</u>	<u>4.299</u>	<u>3.719</u>

### 3.3 按中國企業會計準則和國際財務報告準則編制的經審計財務報表差異

適用       不適用

	中國企業會計準則	國際財務報告準則
淨利潤(人民幣百萬元)	66,411	66,796
差異分析	詳見12.2.3部分內容	

## 4 股本變動及主要股東招股情況

### 4.1 股份變動情況表

適用       不適用

單位：股

項目	本次變動前		發行新股	本次變動增減			小計	本次變動後	
	數量	比例(%)		送股	公積金轉股	其他		數量	比例(%)
人民幣普通股	69,922,074,436	80.65	-	-	-	117,724,450	117,724,450	70,039,798,886	80.67
境內上市的外資股	-	-	-	-	-	-	-	-	-
境外上市的外資股	16,780,488,000	19.35	-	-	-	-	-	16,780,488,000	19.33
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-
股份總數	<u>86,702,562,436</u>	<u>100</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>117,724,450</u>	<u>117,724,450</u>	<u>86,820,286,886</u>	<u>100</u>

## 4.2 股東數量和持股情況

於2012年12月31日，中國石化的股東總數為732,218戶，其中境內A股725,663戶，境外H股6,555戶。於2013年3月18日，中國石化股東總數為699,189戶。本公司最低公眾持股量已滿足香港聯合交易所證券上市規則（「香港上市規則」）規定。本年度報告期末至2013年2月28日，230億元A股可轉換公司債券（簡稱「石化轉債」）共轉股4,006股。

### (1) 前十名股東持股情況

於2012年12月31日，中國石化前十名股東持股情況如下。

股東名稱	股東性質	持股比例 %	持股總數	持股變化 <sup>註1</sup>	單位：股
					質押或凍結的 股份數量
中國石油化工集團公司	國家股	75.79	65,797,127,692	39,083,199	0
香港(中央結算)代理人有限公司 <sup>註2</sup>	H股	19.21	16,677,244,472	5,255,000	未知
國泰君安證券股份有限公司	A股	0.23	203,708,135	(53,042,722)	0
中國人民人壽保險股份有限公司					
—分紅—個險分紅	A股	0.12	100,428,473	(42,695,067)	0
中國證券金融股份有限公司					
轉融通擔保證券賬戶	A股	0.07	58,000,000	58,000,000	0
中國人壽保險股份有限公司					
—分紅—個人分紅—005L—FH002滬	A股	0.06	55,612,746	(115,344,770)	0
交通銀行—易方達50指數證券投資基金	A股	0.06	54,428,862	24,085,062	0
泰康人壽保險股份有限公司					
—分紅—個人分紅—019L—FH002滬	A股	0.05	47,358,399	16,858,559	0
中國工商銀行—國投瑞銀核心企業股票 型證券投資基金	A股	0.05	44,225,356	44,225,356	0
中國太平洋人壽保險股份有限公司					
—傳統—普通保險產品	A股	0.05	40,387,540	33,889,363	0

註1：與2011年12月31日相比。

註2：中國石化集團通過境外全資附屬公司盛駿國際投資有限公司持有425,500,000股H股，佔本公司股本總額的0.49%，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。

上述股東關聯關係或一致行動的說明：

中國石化未知上述前10名股東之間存在關聯關係或一致行動。

### 4.3 控股股東及實際控制人變更情況

本年度報告期內中國石化的控股股東及實際控制人無變化

#### (1) 控股股東

中國石化控股股東為中國石油化工集團公司(「中國石化集團公司」)。成立於1998年7月，是國家授權投資的機構和國家控股公司，註冊資本為人民幣2,316億元，法定代表人傅成玉先生，組織機構代碼為10169286-X。中國石化集團公司於2000年通過重組，將其石油化的主要業務投入中國石化，中國石化集團公司繼續經營保留若干石化設施、小規模的煉油廠；提供鑽井服務、測井服務、井下作業服務、生產設備製造及維修、工程建設服務及水、電等公用工程服務及社會服務等。

#### 中國石化集團公司直接持有其他上市公司股權情況

公司名稱	持股數(股)	持股比例
招商輪船	911,886,426	19.32%
人民網	2,003,367	0.72%

(2) 中國石化目前無其它持股10%或以上的法人股東(不包括香港(中央結算)代理人有限公司)。

#### (3) 實際控制人情況

中國石化集團公司是中國石化的實際控制人。

#### (4) 中國石化與實際控制人之間的產權及控制關係方框圖



註：包括中國石化集團公司境外全資附屬公司盛駿國際投資有限公司通過香港(中央結算)代理人有限公司持有的425,500,000股H股。

## 5 董事、監事、高級管理人員和員工情況

2012年5月，中國石化2011年股東年會選舉傅成玉先生、王天普先生、張耀倉先生、章建華先生、王志剛先生、蔡希有先生、曹耀峰先生、李春光先生、戴厚良先生、劉運先生、陳小津先生(獨立非執行董事)、馬蔚華先生(獨立非執行董事)、蔣小明先生(獨立非執行董事)、閻焱先生(獨立非執行董事)、鮑國明女士(獨立非執行董事)為第五屆董事會董事。中國石化第四屆董事會獨立非執行董事李德水先生、謝鐘毓先生、吳曉根先生由於任期年限及工作調整不再擔任中國石化董事職務。

股東年會選舉徐濱先生、耿禮民先生、李新建先生、鄒惠平先生、康明德先生為中國石化第五屆監事會監事。另外，周世良先生、陳明政先生、蔣振盈先生及俞仁明先生通過職工民主選舉方式當選為中國石化第五屆監事會由職工代表出任的監事。中國石化第四屆監事會主席王作然先生，副主席張佑才先生，監事李永貴先生因年齡原因及工作調整不再擔任中國石化監事職務。

中國石化第五屆董事會第一次會議選舉傅成玉先生為第五屆董事會董事長，王天普先生、張耀倉先生為副董事長。董事會聘任王天普先生為總裁，聘任章建華、王志剛、蔡希有、戴厚良先生為高級副總裁，聘任王新華先生為財務總監，聘任張克華、張海潮、焦方正、雷典武、凌逸群先生為副總裁。由於工作調整，陳革先生不再擔任公司董事會秘書，董事會聘任黃文生先生為公司董事會秘書。

## 6 經營業績回顧及展望

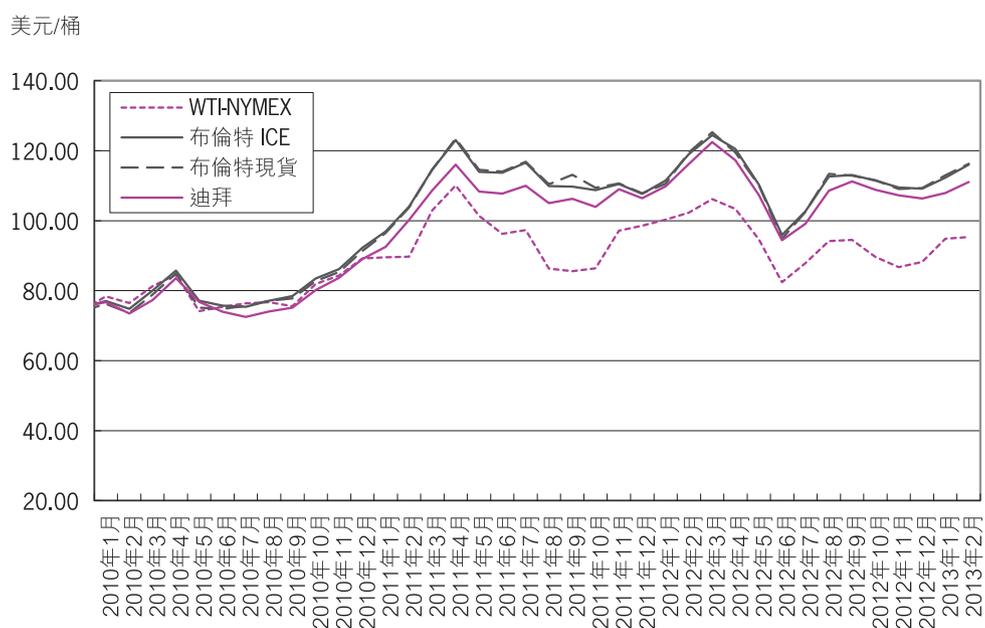
### 經營業績回顧

2012年，世界經濟增速放緩，美國經濟緩慢復蘇，歐債危機全面爆發，新興經濟體經濟增速大幅放緩。中國經濟上半年增速放緩，市場需求低迷；下半年中國政府加強和改善宏觀調控，加快結構調整，宏觀經濟逐步企穩向好，全年國內生產總值(GDP)增長7.8%。本公司加強宏觀形勢和市場走勢的研判，主動應對市場變化，努力擴大資源、拓展市場，強化精細管理，降本減費，各方面工作取得了良好成效。

### 6.1 市場環境回顧

#### (1) 原油市場

2012年，國際原油價格寬幅波動，一季度布倫特原油現貨價格攀升至128美元/桶，二季度從高位大幅下跌到90美元/桶左右，隨後油價快速反彈，呈高位區間震盪走勢。普氏布倫特原油現貨價格全年平均為111.6美元/桶，同比增長0.3%。



國際原油價格走勢圖

#### (2) 成品油市場

2012年，中國政府根據國際原油價格走勢比較及時地調整了成品油價格，共調整八次，逐步減少了價格不到位的程度，緩解了煉油虧損的局面。因汽車保有量的增加，境內汽油需求仍保持較快增長；柴油需求受宏觀經濟放緩的影響，增速下降。據統計，2012年國內成品油表觀消費量(包括汽油、柴油和煤油)為2.51億噸，同比增長3.3%。

### (3) 化工產品市場

2012年，國際化工產品需求不旺，同時受來自中東和北美地區的部分低成本化工產品衝擊的影響，價格大幅下滑。境內化工產品市場形勢與國際化工產品市場走勢基本一致。據本公司統計，國內合成樹脂、合成纖維、合成橡膠三大合成材料表觀消費量同比分別增長1.9%、11.7%和5.3%，國內乙烯當量表觀消費量同比增長2.7%。

## 6.2 生產經營

### (1) 勘探及開採

2012年，本公司上游板塊通過加大在境內五個重點區域的勘探，實現了油氣增儲上產，非常規油氣資源開發取得明顯成效。在勘探方面，本公司加大勘探力度，全年共完成二維地震23,436千米，同比增長26%；三維地震11,813平方千米，同比增長4%；完成探井進尺2,545千米，同比增長17%。全年境內油氣實現儲採平衡。原油開發方面，加快新區儲量動用，提高老區採收率。天然氣開發方面，加快在四川盆地、鄂爾多斯盆地以及普光氣田大灣區塊的產能建設步伐。在非常規油氣開發方面，以緻密氣開發為主的鄂爾多斯盆地完成了10億立方米水平井開發建產目標，首個頁岩氣產能建設示範項目在涪陵正式啟動。

## 勘探及開採生產營運情況

				2012年較
	2012年	2011年	2010年	2011年 同比變動(%)
油氣當量產量(百萬桶)	427.95	407.91	401.42	4.9
原油產量(百萬桶)	328.28	321.73	327.85	2.0
其中：中國	306.60	303.37	302.18	1.1
海外	21.68	18.36	25.67	18.1
天然氣產量 (十億立方英尺)	598.01	517.07	441.39	15.7
				本報告年末 比上年度 年末變動(%)
	於2012年 12月31日	於2011年 12月31日	於2010年 12月31日	
油氣探明儲量 (百萬桶油當量)	3,964	3,966	3,963	(0.05)
原油探明儲量 (百萬桶)	2,843	2,848	2,888	(0.2)
天然氣探明儲量 (十億立方英尺)	6,730	6,709	6,447	0.3

註：

- 1、 包含 SSI 公司 100% 產量和儲量；
- 2、 中國原油產量按 1 噸 = 7.1 桶，天然氣按 1 立方米 = 35.31 立方英尺換算，海外原油產量按 1 噸 = 7.27 桶換算。

## (2) 煉油

2012年，本公司根據市場變化在適當提高加工量的情況下，優化調整產品結構，增產市場需求旺盛的汽油和航空煤油以及高附加值產品。加快推進成品油質量升級，在北京地區全面供應京標V油品；扎實推進綠色低碳發展，提高能源利用效率和煉廠運營水平，節能減排措施全面落實，主要技術經濟指標取得長足進步；液化氣統一銷售開始運行，瀝青、石蠟等產品銷售取得較好的經濟效益。全年加工原油2.21億噸，同比增長1.8%；生產成品油1.33億噸，同比增長3.9%。

### 煉油生產情況

單位：百萬噸

	2012年	2011年	2010年	2012年較 2011年 同比變動(%)
原油加工量	221.31	217.37	211.13	1.8
汽、柴、 煤油產量	132.96	128.00	124.38	3.9
其中：汽油	40.55	37.10	35.87	9.3
柴油	77.39	77.17	76.09	0.3
煤油	15.01	13.73	12.42	9.3
化工輕油產量	36.33	37.38	35.00	(2.8)
輕油收率(%)	76.75	76.08	75.79	提高0.67個 百分點
綜合商品率(%)	95.15	95.09	94.83	提高0.06個 百分點

註：

1. 原油加工量按1噸=7.35桶換算；
2. 合資公司的產量按100%口徑統計

### (3) 營銷及分銷

2012年，本公司積極應對市場變化，調整經營策略，依靠產品質量和服務贏得市場；統籌優化物流，推進集中採購，降低採購成本和物流費用。加強質量監督，嚴格外採管理，保證成品油質量；全年成品油總經銷量1.73億噸，其中境內成品油總經銷量1.59億噸，同比增長5.2%，零售量繼續快速增長，同比增長7.6%。同時，積極推廣為消費者提供一站式服務和特色商品，非油業務快速發展。

#### 營銷及分銷營運情況

	2012年	2011年	2010年	2012年較 2011年 同比變動(%)
成品油總經銷量(百萬噸)	173.15	162.32	149.23	6.7
境內成品油總經銷量(百萬噸)	158.99	151.16	140.49	5.2
其中：零售量(百萬噸)	107.85	100.24	87.63	7.6
直銷量(百萬噸)	33.25	33.22	32.40	0.1
批發量(百萬噸)	17.89	17.70	20.47	1.1
單站年均加油量(噸/站)	3,498	3,330	2,960	5.0

	於2012年 12月31日	於2011年 12月31日	於2010年 12月31日	本報告年末 比上年度 年末變動(%)
中國石化品牌加油站總數(座)	30,836	30,121	30,116	2.4
其中：自營加油站數(座)	30,823	30,106	29,601	2.4

#### (4) 化工

2012年，本公司根據需求變化，適時調整裝置負荷和生產方案，全年乙烯產量同比下降4.5%；強化產銷研結合，優化產品結構，積極開發生產新產品和專用料，增加高附加值產品產量；加快原料結構優化，降低原料成本；堅持低庫存運作，實施差別化營銷，發揮市場引領作用，全年化工產品經營總量為5,435萬噸，同比增長7%。

#### 化工主要產品產量

單位：千噸

	2012年	2011年	2010年	2012年 較2011年 同比變動 (%)
乙烯	9,452	9,894	9,059	(4.5)
合成樹脂	13,343	13,652	12,949	(2.3)
合成橡膠	936	990	967	(5.5)
合成纖維單體及聚合物	8,950	9,380	8,864	(4.6)
合成纖維	1,339	1,388	1,393	(3.5)

註：合資公司的產量按100%口徑統計。

## (5) 科技開發

2012年，本公司積極實施以創新驅動發展，不斷加大科技攻關力度，取得明顯成效。在上游方面，初步建立南方頁岩氣、東部陸相頁岩油選區評價標準。在煉油方面，持續加強清潔油品生產技術攻關，汽油選擇性加氫、柴油液相循環加氫、柴油超深度加氫脫硫等技術示範裝置建成投運。在化工方面，高熔體強度聚丙烯、稀土順丁橡膠、碳纖維等新產品開發成功。在環保方面，煉廠尾氣綜合治理技術、催化裂化煙氣脫硫脫硝除塵一體化技術實現工業應用。以餐飲廢油為原料成功進行了生物航煤試生產，60萬噸／年甲醇制低碳烯烴示範工程技術指標達到世界領先水平，世界首套甲苯甲醇甲基化制二甲苯工業示範裝置建成投運。全年申請國內外專利3,893件，獲得國內外專利授權1,451件。「特大型超深高含硫氣田安全高效開發技術及工業化應用」獲國家科技進步特等獎，「苯和乙烯制乙苯的烷基化方法」和「一種己內醯胺加氫精製方法」獲中國專利金獎。

## (6) 健康、安全、環境

2012年，本公司層層落實HSE責任制，加大隱患治理力度，加強應急能力建設，實現安全生產，清潔生產。大力實施綠色低碳發展戰略，積極開發生物質能源等可再生能源，積極發展電動汽車充電業務，最大限度優化油氣資源結構，加大環保治理力度，落實污染物與二氧化碳總量減排責任和措施，優化調整產業結構，大力推廣綠色低碳新技術，加快實施節能減排重點工程，全面推行合同能源管理，加快能源管理信息化建設。注重以人為本，關愛員工，職工健康體檢等制度不斷完善和落實。與去年相比，全年萬元產值綜合能耗下降2.2%；工業取水量增加0.37%；外排廢水COD量減少3.67%；二氧化硫排放量減少3.75%；工業水重複利用率保持在95%左右，危險化學品和「三廢」妥善處置率達到100%。其他詳細信息參見公司可持續發展進展報告。

## (7) 資本支出

2012年本公司全年完成資本支出人民幣1,689.68億元，其中：勘探及開採板塊資本支出人民幣790.71億元，主要用於勝利灘海油田、西北塔河油田、鄂爾多斯油氣田、川東北天然氣勘探開發工程以及山東LNG等項目建設，新建原油生產能力618.30萬噸／年，新建天然氣生產能力46.63億立方米／年；煉油板塊資本支出人民幣321.61億元，主要用於煉油改擴建工程及生產清潔能源項目，上海石化、金陵及一批油品質量升級項目建成投產，安慶、茂名等煉油改造項目順利推進；營銷及分銷板塊資本支出人民幣317.23億元，主要用於高速公路、中心城市和新規劃區域優質加油站、加氣站建設和收購工作，進一步加快成品油管道及倉儲設施建設，完善成品油銷售網絡，推進非油品業務和加油卡增值業務配套建設；化工板塊資本支出人民幣236.16億元，重點做好武漢乙烯中交及儀徵1,4-丁二醇、安慶丙烯腈、洛陽聚丙烯投產準備工作，穩步推進海南芳烴、燕山丁基橡膠、廣州丙烯等項目建設；總部及其他資本支出人民幣23.97億元，主要用於科研裝置及信息化項目建設。

## 6.3 業務展望

### (1) 市場分析

展望2013年，預計世界經濟將緩慢復蘇，但形勢依然錯綜複雜、充滿變數，低速增長態勢仍將延續；中國經濟趨穩向好，但受境內外宏觀環境影響，石油、石化市場狀況依然嚴峻。預計2013年，原油價格在高位波動。中國政府提出實施加快調整產業結構、積極推進工業化、城鎮化、信息化、農業現代化，著力擴大內需以及積極完善成品油定價機制等政策措施，將為本公司的改革發展創造有利的條件。

## (2) 生產經營

2013年，本公司將以安全穩定運行為基礎，以市場為導向，更加突出發展的質量和效益，以強化管理和科技創新為動力，努力開拓市場，優化生產經營，充分發揮存量資產作用，大力降本減費，並認真做好以下幾方面的工作：

**勘探及開採板塊：**勘探方面，以油氣商業發現為中心，突出新區新領域勘探，圍繞重點油氣增儲區，加大勘探力度，力爭取得突破。開發方面，以鄂南、准西為重點加快西部上產，以華東、東北為重點加快形成新的產量增長點，深化老區精細開發，推廣大幅提高采收率技術，努力實現原油產量和探明儲量較快增長。推進元壩氣田等一批產能建設，完善管道、LNG接收站、儲氣庫等基礎設施，延伸天然氣價值鏈，擴大市場份額。抓好涪陵頁岩氣產能建設示範項目，加強頁岩油基礎研究，力爭取得更大突破。全年計劃生產原油4,643萬噸、天然氣181億立方米。

**煉油板塊：**加強油價趨勢分析，優化原油採購和配置，降低原油採購成本；充分發揮新增煉油能力，做大加工總量；積極推進成品油質量升級，為市場供應清潔油品；加強產銷銜接，及時調整產品結構和生產負荷，增產適銷對路和高附加值產品；發揮專業化經營優勢，優化液化氣、瀝青、石蠟等產品經營。全年計劃加工原油2.38億噸，生產成品油1.45億噸。

**銷售板塊：**完善市場監測體系，加強市場分析預判，努力實現效益最大化；在進一步做大經營總量的同時，以零售市場為重點，有針對性地實施特色服務，擴大零售規模；提升規範化、標準化服務，提高客戶忠誠度；嚴控外採質量管理，保障油品質量；積極推進非油品業務，提升易捷網影響力，擴大經營規模，提高經營效益。全年計劃境內成品油經銷量1.65億噸。

**化工板塊：**進一步優化原料結構，加大輕質原料投料比例，降低原料成本；堅持「以銷定產、以產定供、以產促銷」，多生產有市場、有效益、有競爭力的產品；密切產銷研結合，推進產品結構調整，加大新產品的研發、生產和銷售力度；加強市場分析，優化營銷策略，提升客戶服務；強化供應鏈管理，落實低庫存策略，努力全產全銷。全年計劃生產乙烯983萬噸。

**科技開發：**本公司將繼續踐行以創新驅動發展。創新突破頁岩油氣等非常規油氣勘探開發、煤的清潔高效利用、生物燃料與生物化工、高性能合成材料及高附加值精細化學品、綠色低碳節能環保等戰略性新技術，為加快結構調整、實現可持續發展提供科技支撐。提升和完善油氣資源勘探開發、提高採收率、劣質原油和重質油加工、清潔油品生產、大型芳烴、合成材料高性能化等領域核心技術和專項技術，全面提高科技支撐能力，滿足主營業務發展需要。持續加強前瞻性、基礎性研究，提高原始創新能力，引領公司未來技術和產業發展。

**資本支出：**2013年本公司將繼續以提升發展質量和效益為核心，嚴格投資管理程序，安排投資項目，精心組織工程建設。計劃資本支出人民幣1,817億元，其中，油田板塊資本支出人民幣891億元，重點安排濟陽、塔里木、準噶爾、鄂爾多斯、四川盆地等區域油氣勘探，力爭探明儲量快速增長，抓好重點油氣田的產能建設；煉油板塊資本支出人民幣338億元，重點做好油品質量升級項目，有序推進安慶、茂名等煉油改造項目，以及九江煉油改造工程和廣東煉化一體化項目的建設；營銷及分銷板塊資本支出人民幣270億元，重點安排加油(氣)站建設及改造，大力推進成品油管網建設，優化儲運設施；化工板塊資本支出人民幣259億元，重點做好武漢乙烯、海南芳烴等項目投產工作，積極推進福建乙烯改造、茂名聚丙烯等項目建設；總部及其他資本支出人民幣59億元，主要用於科研裝置及信息化項目建設。

在新的一年裡，中國石化將不斷提升公司的綜合實力、國際競爭力和可持續發展能力，力爭生產經營再創佳績。

## 6.4 主要供貨商、客戶情況

適用       不適用

本報告期內，本公司從前五大原油供貨商合計採購金額佔本公司原油採購總額的42.3%，其中向最大供貨商採購金額約佔本公司採購總額的23.9%。

對本公司前五名主要客戶的銷售額佔本公司年度銷售總額的10%，其中對最大客戶的銷售額佔本公司年度銷售總額的4%。

本報告期內，除了本年報「關聯交易」部分所披露的與控股股東中國石化集團公司及其附屬公司的關聯交易之外，中國石化各董事、監事及其關聯人或任何持有中國石化股本5%以上的股東未發現擁有上述主要供貨商及客戶的任何權益。

## 7 管理層討論與分析

以下討論與分析應與本年度報告所列的本公司經審計的財務報表及其附註同時閱讀。以下涉及的部分財務數據如無特別說明均摘自本公司按國際財務報告準則編製並經過審計的財務報表。討論中涉及的產品價格均不含增值稅。

### 7.1 合併經營業績

2012年，本公司的營業額及其他經營收入為人民幣27,860億元，與2011年相比增長11.2%。經營收益為人民幣987億元，同比降低6.5%。

下表列示本公司相關各期合併利潤表中主要收入和費用項目。

	截至 12 月 31 日止年度		變化率 (%)
	2012 年 (人民幣百萬元)	2011 年	
營業額及其他經營收入	<b>2,786,045</b>	<b>2,505,683</b>	<b>11.2</b>
其中：			
營業額	2,733,618	2,463,767	11.0
其他經營收入	52,427	41,916	25.1
經營費用	<b>(2,687,383)</b>	<b>(2,400,153)</b>	<b>12.0</b>
其中：			
採購原油、產品及 經營供應品及費用	(2,301,199)	(2,027,646)	13.5
銷售、一般及管理費用	(61,174)	(58,960)	3.8
折舊、耗減及攤銷	(70,456)	(63,816)	10.4
勘探費用(包括乾井成本)	(15,533)	(13,341)	16.4
職工費用	(51,767)	(45,428)	14.0
所得稅以外的稅金	(188,483)	(189,949)	(0.8)
其他經營收入/(費用)(淨額)	1,229	(1,013)	—
經營收益	<b>98,662</b>	<b>105,530</b>	<b>(6.5)</b>
融資成本淨額	(9,881)	(5,285)	87.0
投資收益及應佔聯營公司及 合營公司的損益	1,861	4,320	(56.9)
除稅前利潤	<b>90,642</b>	<b>104,565</b>	<b>(13.3)</b>
所得稅費用	(23,846)	(26,120)	(8.7)
本年度利潤	<b><u>66,796</u></b>	<b><u>78,445</u></b>	<b>(14.8)</b>
歸屬於：			
本公司股東	63,879	73,225	(12.8)
非控股股東	2,917	5,220	(44.1)

## (1) 營業額及其他經營收入

2012年，本公司營業額為人民幣27,336億元，同比增長11.0%。主要歸因於本公司積極開拓市場、擴大產品銷量，同時成品油銷售價格同比上漲。

下表列示了本公司2012年和2011年的主要外銷產品銷售量、平均實現價格以及各自的變化率。

	銷售量(千噸)			平均實現價格 (人民幣元/噸、人民幣元/千立方米)		
	截至12月31日止年度			截至12月31日止年度		
	2012年	2011年	變化率(%)	2012年	2011年	變化率(%)
原油	6,221	5,581	11.5	4,579	4,621	(0.9)
天然氣(百萬立方米)	14,431	12,310	17.2	1,281	1,274	0.5
汽油	53,488	47,494	12.6	8,615	8,403	2.5
柴油	99,864	97,897	2.0	7,219	7,075	2.0
煤油	18,760	16,570	13.2	6,416	6,193	3.6
基礎化工原料	23,387	20,944	11.7	6,740	6,915	(2.5)
合纖單體及聚合物	6,943	6,585	5.4	8,238	9,880	(16.6)
合成樹脂	10,503	10,518	(0.1)	9,181	9,841	(6.7)
合成纖維	1,458	1,496	(2.5)	10,790	13,301	(18.9)
合成橡膠	1,287	1,220	5.5	17,564	22,215	(20.9)
化肥	1,193	951	25.4	2,052	2,186	(6.1)

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。2012年，外銷原油、天然氣及其他上游產品營業額為人民幣537億元，同比增長13.1%，主要歸因於原油、天然氣及其他上游產品銷量同比上升。

2012年，本公司煉油事業部和營銷及分銷事業部對外銷售石油產品（主要包括成品油及其他精煉石油產品）實現的對外銷售收入為人民幣16,470億元，同比增長8.0%，佔本公司營業額及其他經營收入的59.1%，主要歸因於石油產品經營量及價格同比增長。汽油、柴油及煤油的銷售收入為人民幣13,020億元，同比增長9.0%，佔石油產品銷售收入的79.1%；其他精煉石油產品銷售收入人民幣3,450億元，同比增長4.3%，佔石油產品銷售收入的20.9%。

本公司化工產品對外銷售收入為人民幣3,562億元，同比降低3.4%，佔本公司營業額及其他經營收入的12.8%。主要歸因於受市場環境影響，化工產品價格同比下降。

## **(2) 經營費用**

2012年，本公司經營費用為人民幣26,874億元，同比增長12.0%。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23,012億元，同比增長13.5%，佔總經營費用的85.6%。其中：

採購原油費用為人民幣8,807億元，同比增長5.0%。2012年外購原油加工量為16,861萬噸（未包括來料加工原油量），同比增長1.1%；外購原油平均單位加工成本人民幣5,223元／噸，同比增長3.9%。

其他採購費用為人民幣14,205億元，同比增長19.5%，主要歸因於受公司貿易板塊經營規模擴大、成品油價格上調以及物價同比上漲影響。

銷售、一般及管理費用為人民幣612億元，同比增長3.8%。主要歸因於產品銷售規模擴大，勞務成本上升，代理手續費、銷貨運雜費等銷售費用的增長。

折舊、耗減及攤銷為人民幣705億元，同比增長10.4%，主要歸因於公司對固定資產持續投入折舊費用增加。

勘探費用為人民幣155億元，同比增長16.4%，主要用於公司加大對鄂爾多斯、四川盆地、準噶爾等地區以及非常規油氣資源的勘探投入。

職工費用為人民幣518億元。剔除按有關規定調整與工資相關的附加及保險繳納基數、以及落實職工休假療養制度、員工住房改革與年金制度等因素後，同比增長5%，主要歸因於公司完善薪酬分配制度、實現員工特別是一線員工收入適度增長。

所得稅以外的稅金為人民幣1,885億元，同比下降0.8%，主要歸因於國家於2011年11月1日起提高石油特別收益金起徵點，特別收益金同比降低人民幣83億元。以及2011年11月1日起資源稅從價計徵全面實施，資源稅同比增加人民幣44億元。

其他經營費用(淨額)同比降低人民幣22億元。

- (3) 經營收益為人民幣987億元，同比下降6.5%。
- (4) 融資成本淨額為人民幣99億元，同比增長87.0%，其中：本公司利息支出為人民幣112億元，同比增加人民幣20億元；匯兌淨收益同比降低人民幣10億元；公司已發行的可轉換債券期末公允價值變動損失同比增加人民幣13億元。
- (5) 除稅前利潤為人民幣906億元，同比下降13.3%。

(6) 所得稅為人民幣238億元，同比減少人民幣23億元。

(7) 非控股股東應佔利潤為人民幣29億元，同比減少人民幣23億元。

(8) 本公司股東應佔利潤為人民幣639億元，同比降低12.8%。

## 7.2 資產、負債、權益及現金流量

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

### (1) 資產、負債及權益情況

單位：人民幣百萬元

	於2012年 12月31日	於2011年 12月31日	變化金額
總資產	1,266,693	1,144,528	122,165
流動資產	365,015	342,755	22,260
非流動資產	901,678	801,773	99,905
總負債	718,657	637,184	81,473
流動負債	513,373	444,240	69,133
非流動負債	205,284	192,944	12,340
本公司股東應佔權益	510,914	472,328	38,586
股本	86,820	86,702	118
儲備	424,094	385,626	38,468
非控股股東權益	37,122	35,016	2,106
權益合計	548,036	507,344	40,692

於2012年12月31日，本公司總資產人民幣12,667億元，比上年末增加人民幣1,222億元。其中：

流動資產人民幣3,650億元，比上年末增加人民幣223億元，主要歸因於原油及其他原材料價格的上漲，使存貨增加人民幣148億元；經營規模擴大和產品價格上漲使應收賬款淨額增加人民幣227億元。

非流動資產人民幣9,017億元，比上年末增加人民幣999億元，主要歸因於按計劃實施各項投資，其中物業、廠房及設備淨額增加人民幣230億元，在建工程淨增加人民幣577億元，在聯營及合營公司權益增加人民幣45億元。

總負債人民幣7,187億元，比上年末增加人民幣815億元。其中：

流動負債人民幣5,134億元，比上年末增加人民幣691億元，主要歸因於一是原油等原材料價格上漲以及經營規模擴大，應付賬款增加了人民幣386億元；二是為了降低融資成本，借入低成本美元短期貸款，從中國石化集團公司及其附屬公司貸款增加人民幣308億元。

非流動負債人民幣2,053億元，比上年末增加人民幣123億元，主要歸因於一是長期債務增加人民幣76億元，二是預提油氣資產未來的拆除費用，預計負債增加人民幣32億元。

本公司股東應佔權益人民幣5,109億元，比上年末增加人民幣386億元，主要為儲備增加。

## (2) 現金流量情況

下表列示了本公司2012年及2011年合併現金流量表主要項目。

單位：人民幣百萬元

現金流量主要項目	截至12月31日止年度	
	2012年	2011年
經營活動產生的現金流量淨額	142,380	150,622
投資活動產生的現金流量淨額	(162,197)	(140,449)
融資活動產生的現金流量淨額	5,628	(2,516)
現金及現金等價物(減少)/增加	<u>(14,189)</u>	<u>7,657</u>

2012年本公司經營活動所得現金淨額為人民幣1,424億元，同比減少人民幣82億元。主要歸因於公司本期除稅前利潤同比減少；

2012年本公司投資活動所用現金淨額為人民幣1,622億元，同比增加人民幣217億元，主要歸因於公司加快發展，按計劃加大投入所致。

2012年本公司融資活動現金流入淨額人民幣為56億元，同比增加流入人民幣81億元。一是本期發行債券及增加銀行借款等人民幣418億元，同比增加流入人民幣162億元；二是本期對外分紅和利息等支出人民幣362億元，同比增加流出人民幣81億元。

### (3) 或有負債

參見年度報告「重大事項」關於重大擔保及其履行情況的有關內容。

### (4) 資本性開支

參見年度報告「經營業務回顧及展望」關於資本支出部分描述。

### (5) 研究及開發費用和環保支出

研究及開發費用是指在發生的期間確認為支出的費用。2012年本公司的研究開發支出為人民幣58.4億元。

環保支出是指本公司支付的標準的污雜物清理費用，不包括排污裝置的資本化費用。2012年本公司的環保支出為人民幣48.1億元。

### (6) 金融衍生工具的公允價值測量與相關制度

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

#### 與公允價值計量相關的項目

單位：人民幣百萬元

項目	期初金額	本期計入權益的			期末金額
		公允價值 變動損益	累計公允 價值變動	本期計提 的減值	
金融資產					
其中：					
1. 衍生金融資產	54	246	—	—	187
2. 可供出售金融資產	255	—	26	—	83
3. 現金流量套期	837	—	—	—	1,006
金融資產小計	1,146	246	26	—	1,276
金融負債	(3,569)	(62)	(151)	—	(3,684)
合計	<u>(2,423)</u>	<u>184</u>	<u>(125)</u>	<u>—</u>	<u>(2,408)</u>

持有外幣金融資產、金融負債情況

單位：人民幣百萬元

項目	期初金額	本期 計入權益的			期末金額
		公允價值 變動損益	累計公允 價值變動	本期計提 的減值	
<b>金融資產</b>					
其中：					
1. 衍生金融資產	54	246	—	—	187
2. 貸款和應收款	111,391	—	—	—	50,022
3. 可供出售金融資產	41	—	26	—	70
4. 持有至到期投資	—	—	—	—	—
5. 現金流量套期	837	—	—	—	1,006
<b>金融資產小計</b>	<b>112,323</b>	<b>246</b>	<b>26</b>	<b>—</b>	<b>51,285</b>
<b>金融負債</b>	<b>(151,707)</b>	<b>(43)</b>	<b>(151)</b>	<b>—</b>	<b>(201,745)</b>

註：本公司持有的外幣金融資產和金融負債主要為本公司的海外子公司所持有的按其本位幣計量的外幣金融性資產和金融負債。

(7) 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；是中國第二大油氣生產商；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深度利用和綜合利用效率，具有較強的抗風險能力和持續盈利能力。

本公司擁有貼近市場的區位優勢，隨著中國經濟的穩步增長，公司成品油和化工產品經銷量逐年提高；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；初步形成油氣勘探開發、石油煉製、石油化工、公用技術四大技術平台，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。

### 7.3 按中國企業會計準則編製的會計報表分析

(1) 按中國企業會計準則編製的分事業部的營業收入和營業利潤如下：

	截至12月31日止年度	
	2012年	2011年
	人民幣 百萬元	人民幣 百萬元
<b>營業收入</b>		
勘探及開採事業部	257,185	241,838
煉油事業部	1,270,912	1,212,072
營銷及分銷事業部	1,471,882	1,347,626
化工事業部	411,964	420,490
其他	1,312,970	1,134,182
抵銷分部間銷售	<u>(1,938,868)</u>	<u>(1,850,525)</u>
合併營業收入	<u>2,786,045</u>	<u>2,505,683</u>
<b>營業利潤／(虧損)</b>		
勘探及開採事業部	69,466	71,221
煉油事業部	(11,947)	(37,608)
營銷及分銷事業部	41,950	45,068
化工事業部	367	25,292
其他	(2,502)	(2,963)
抵銷分部間銷售	(1,335)	891
財務費用、投資收益及 公允價值變動損失	<u>(8,073)</u>	<u>(935)</u>
合併營業利潤	<u>87,926</u>	<u>100,966</u>
歸屬於母公司股東的淨利潤	<u>63,496</u>	<u>71,697</u>

**營業利潤：**2012年本公司實現營業利潤人民幣879億元，同比減少人民幣130億元。主要歸因於化工產品價格同比下跌幅度較大，化工板塊業績同比下降。

**淨利潤：**2012年本公司歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣635億元，同比減少人民幣82億元，降低11.4%。

**(2) 按中國企業會計準則編製的財務數據：**

	於2012年 12月31日 人民幣 百萬元	於2011年 12月31日 人民幣 百萬元	變化額
總資產	1,247,271	1,130,053	117,218
長期負債	203,561	191,455	12,106
股東權益	550,601	509,525	41,076

**變動分析：**

**總資產：**2012年末本公司總資產為人民幣12,473億元，比上年末增加人民幣1,172億元。主要歸因於原油及其他原材料價格的上漲，使存貨增加人民幣148億元；經營規模擴大和產品價格上漲使應收賬款淨額增加人民幣227億元；按計劃實施各項投資，其中固定資產增加人民幣230億元，在建工程淨增加人民幣577億元，長期股權投資增加人民幣46億元。

**長期負債：**2012年末本公司的長期負債為人民幣2,036億元，比上年末增加人民幣121億元，主要歸因於發行公司債券及轉出至一年內到期的非流動負債等，使長期借款和應付債券增加人民幣77億元，二是預提油氣資產未來的拆除費用，預計負債增加人民幣32億元。

**股東權益：**2012年末本公司股東權益為人民幣5,506億元，比上年末增加人民幣411億元，主要歸因於本公司實現的收益。

### (3) 主營業務分行業情況表

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 (%)	營業收入比	營業成本	毛利率比
				上年同期增減 (%)	上年同期增減 (%)	上年同期增減 (%)
勘探及開採	257,185	115,178	39.7	6.3	19.5	(2.4)
煉油	1,270,912	1,113,327	1.0	4.9	2.5	2.4
營銷及分銷	1,471,882	1,380,666	6.0	9.2	9.8	(0.5)
化工	411,964	394,037	4.1	(2.0)	5.1	(6.3)
其他	1,312,970	1,306,560	0.5	15.8	15.7	0.1
抵銷分部間銷售	<u>(1,938,868)</u>	<u>(1,937,533)</u>	不適用	不適用	不適用	不適用
合計	<u>2,786,045</u>	<u>2,372,235</u>	8.1	11.2	13.3	(0.8)

註：毛利率 = (營業收入 - 營業成本、税金及附加) / 營業收入

### (4) 主營業務分地區情況

適用       不適用

### (5) 參股公司經營情況(適用投資收益佔淨利潤10%以上的情況)

適用       不適用

### (6) 主營業務及其結構發生重大變化的原因說明

適用       不適用

### (7) 主營業務盈利能力(毛利率)與上年相比發生重大變化的原因說明

適用       不適用

(8) 對生產經營環境以及宏觀政策、法規產生重大變化已經、正在或將要對公司的財務狀況和經營成果產生重要影響的說明

適用       不適用

(9) 公司資產或項目存在盈利預測，且報告期仍處在盈利預測期間，公司就資產或項目是否達到原盈利預測及其原因作出說明

適用       不適用

## 8 重大事項

### 8.1 收購資產

適用       不適用

### 8.2 出售資產

適用       不適用

### 8.3 重大擔保合同及其履行情況

適用       不適用

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)

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		擔保類型	是否	擔保	擔保	是否	擔保
				金額	擔保期		履行	是否	逾期	存在	(是或 否) <sup>註1</sup>
中國石化	上市公司本身	岳陽中石化殼牌 煤氣化有限公司	245	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
中國石化銷售 有限公司	全資子公司	廈門博坦倉儲 有限公司	75		2012年7月26日— 2013年7月26日	連帶責任保證	否	否	無	否	否
中國石化揚子 石油化工 有限公司	全資子公司	揚子石化碧辟乙醯 有限責任公司	329			連帶責任保證	否	否	無	否	否
SSI	控股子公司	New Bright International Development Limited/ Sonangol E.P.	5,496			連帶責任保證	否	否	無	是	否
報告期內擔保發生額合計 <sup>註2</sup>											—
報告期末擔保餘額合計 <sup>註2</sup> (A)											3,672
公司對控股子公司的擔保情況											
報告期內對控股子公司擔保發生額合計											無
報告期末對控股子公司擔保餘額合計(B)											無
公司擔保總額情況(包括對控股子公司的擔保)											
擔保總額(A+B)											3,672
擔保總額佔公司淨資產的比例											0.72%
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債率超過70%的被擔保對象提供的債務擔保金額(D)											2,116
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)											2,116
未到期擔保可能承擔連帶清償責任說明											無
擔保情況說明											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。

## 8.4 募集資金使用情況

單位：人民幣億元

募集資金總額	228.8938 <sup>註1</sup>	本報告期已使用募集資金總額	54.3238
		已累計使用募集資金總額	226.0336

承諾項目	擬投入金額	是否變更項目	實際投入金額	產生收益金額	是否符合計劃進度	是否符合預計收益
武漢80萬噸/年乙烯工程項目	112.8938	否	112.8938	—	是	不適用
安慶分公司含硫原油加工適應性改造及油品質量升級工程項目	30	否	29.9973	—	否	不適用
石家莊煉化分公司油品質量升級及原油劣質化改造工程項目	32	否	29.1425	—	是	不適用
榆林—濟南輸氣管道工程項目	33	否	33	註2	是	註2
日照—儀徵原油管道及配套工程項目	21	否	21	註3	是	註3
合計	<u>228.8938</u>	—	<u>226.0336</u>	—	—	—

未達到計劃進度和預計收益的說明 安慶分公司含硫原油加工適應性改造及油品質量升級工程項目原定項目達到預定可使用狀態日期為2012年底，由於受到詳細設計圖設計進度滯後的制約，以及2012年上半年雨雪天氣對現場土建工程施工的影響，本公司將達到預定可使用狀態的日期調整為2013年上半年。

變更原因及變更程序說明 無

註1：扣除人民幣1.1062億元發行費用（包括承銷商佣金以及其他中介機構費用）

註2：本公司的承諾效益為稅後財務內部收益率。榆林—濟南輸氣管道工程項目的使用期為20年，項目從2012年上半年開始投入營運，截止目前營運時間較短，因此難以在目前階段確定榆林—濟南輸氣管道工程項目是否達到所承諾的整個項目營運期的預計稅後財務內部收益率。本年度實現的淨現金流量達到了項目概算書中本年度的預期淨現金流量。

註3：本公司的承諾效益為稅後財務內部收益率。日照—儀徵原油管道及配套工程項目的使用期為20年，項目從2011年底開始投入營運，截至目前營運時間較短，因此難以在目前階段確定日照—儀徵原油管道及配套工程項目是否達到所承諾的整個項目營運期的預計稅後財務內部收益率。本年度實現的淨現金流量未達到項目概算書中本年度的預期淨現金流量。

## 8.5 非募集資金項目情況

適用      不適用

項目名稱	項目資本 支出金額 (人民幣億元)	項目進度	項目收益情況
勘探開發板塊	779.67	進展順利	新建原油生產能力618.3萬噸/年，新建天然氣生產能力46.63億方/年
煉油板塊	273.6	進展順利	新增煉油綜合加工能力1600萬噸/年、重油加氫570萬噸/年、加氫精製1680萬噸/年
銷售板塊	272.32	進展順利	全年發展加油(氣)站1233座
化工板塊	127.95	進展順利	新增丙烯35萬噸/年、純苯45萬噸/年、合纖原料6萬噸/年
公司總部及其他 合資項目建設	20.61	進展順利 進展順利	
合計	1,474.15		

## 8.6 董事會對會計師事務所「非標標準審計報告」的說明

適用      不適用

## 8.7 持有中國石化股份5%以上股東與中國石化集團公司承諾事項履行情況

至報告期末，中國石化集團公司的重要承諾包括：

- 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》(定義見發行H股的招股書)；
- 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。

上述承諾的詳細內容參見中國石化於2001年6月22日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》和《證券時報》的發行A股招股意向書上。

- vii 2010年10月27日中國石化發佈公告披露，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。
- viii 2012年3月15日中國石化發佈公告披露，中國石化集團公司承諾將中國石化作為中國石化集團公司油氣勘探開採、煉油、化工、成品油銷售上中下游業務的最終整合的唯一平台。將在未來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。鑒於目前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、開採業務等方面存在經營相同或相似業務的情況，中國石化在綜合考慮政治、經濟等相關因素後，擬擇機收購中國石化集團公司屆時擁有的海外油氣資產。中國石化集團公司承諾，在符合屆時適用法律規定、合同約定和程序要求的前提下，將該等資產轉讓給中國石化。

報告期內，中國石化並未發現上述股東有違反上述重要承諾的情況。

8.8 資產或項目存在盈利預測，且報告期仍處在盈利預測期間，公司就資產或項目是否達到原盈利預測機器原因做出說明

適用       不適用

8.9 報告期內盈利預測說明

適用       不適用

8.10 重大訴訟仲裁事項

適用       不適用

8.11 重大項目

(1) 武漢乙烯項目

該項目主要包括80萬噸／年乙烯及下游配套工程，預計2013年上半年投產。

(2) 山東液化天然氣(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2014年建成投產。

(3) 元壩氣田17億立方米／年天然氣試採項目

該工程將建設淨化廠一座及相應配套設施，新建淨化天然氣生產能力17億立方米／年，預計2014年建成。

(4) 廣東煉化一體化項目

該項目主要包括建設1,500萬噸／年煉油、100萬噸／年乙烯及30萬噸碼頭等，預計2016年建成投產。

## 8.12 關於擬發行不超過人民幣 300 億元 A 股可轉換公司債券

2011年10月12日中國石化2011年第一次臨時股東大會審議通過《關於發行A股可轉換公司債券及相關事宜的議案》(「可轉債發行議案」)。具體內容參見中國石化於2011年8月16日刊登在《中國證券報》、《上海證券報》和《證券時報》的有關公告。本次發行事宜於2012年3月23日獲得中國證監會發審會有條件通過。2012年10月11日第五屆董事會第三次會議通過決議提請股東大會將上述「可轉債發行議案」的有效期自屆滿之日起延長十二個月即至2013年10月11日。

## 8.13 已發行公司債券及付息

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，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。

## 8.14 中國石化持有其他上市公司股權和參股商業銀行、證券公司、保險公司、信託公司和期貨公司等金融企業股權情況

### (1) 中國石化直接持有其他上市公司股權情況

股票代碼	簡稱	初始投資金額	期末持		股份來源	期末 賬面價值	報告期		會計 核算科目
			股數量 (萬股)	佔該公司 股權比例			報告期 損益	報告期 所有者 權益變動	
00384	中國燃氣	136,426,500元 人民幣	21,000	4.60%	出資	136,426,500元 人民幣	10,943,848元 人民幣	—	長期股權投資

## (2) 中國石化直接持有非上市金融企業、近期擬上市公司股權情況

序號	所持對象名稱	最初			期末		報告期		
		投資成本 (人民幣 萬元)	持股數量 (萬股)	佔該公司 股權比例	賬面值 (人民幣 萬元)	損益 (人民幣 萬元)	報告期 所有者 權益變動	會計 核算科目	股份來源
1	北京國際信託有限公司	20,000	20,000	14.29%	20,000	3,000	—	長期股權投資	企業出資
2	鄭州市商業銀行股份 有限公司	1,000	1,000	0.25%	1,000	0	—	長期股權投資	債轉股
合計		21,000	—	—	21,000	3,000	—	—	—

2012年中國石化未買賣其他上市公司股份。

## 9 關連交易

### 9.1 本年度本公司實際發生的關連交易情況

本年度本公司實際發生的關聯交易額共人民幣5,182.06億元，買入人民幣2,040.17億元(包括買入產品和服務人民幣1,913.19億元，輔助及社區服務費用人民幣40.62億元，經營租賃費用人民幣74.08億元，利息支出人民幣12.28億元)，其中從中國石化集團公司買入人民幣1,334.32億元，包括產品和服務(採購、儲運、勘探及生產服務、與生產有關的服務)為人民幣1,207.36億元，佔本公司全年經營費用的4.49%；提供的輔助及社區服務為人民幣40.62億元，佔經營費用的0.15%；本公司2012年支付房屋租賃金額為人民幣5.07億元，支付土地租金為人民幣67.42億元，支付其他租金為人民幣1.57億元；利息支出人民幣12.28億元。賣出人民幣3,141.89億元(包括賣出產品及服務人民幣3,139.19億元，利息收入人民幣1.16億元，應收代理費人民幣1.54億元)，其中

本公司對中國石化集團公司賣出人民幣841.15億元，包括貨品銷售人民幣839.80億元，佔本公司經營收入的3.01%，利息收入人民幣0.96億元，應收代理費人民幣0.39億元。

2011年，本公司向附屬公司湛江東興石油化工有限公司提供委託貸款人民幣20億元，該項委託貸款已於本報告期內收回。

本年度，中國石化向中國石化集團公司的若干合營公司提供貸款淨額人民幣23.59億元。

上述本公司與控股股東之間的持續關聯交易金額均未超過股東大會和董事會批准的持續關聯交易金額的上限。

採購商品／接受勞務情況表

單位：人民幣百萬元

關聯方	關聯交易內容	本年發生		上年發生	
		金額	佔同類交易金額的比例(%)	金額	佔同類交易金額的比例(%)
中國石化集團公司	向關聯方採購產品和接受勞務	132,204	4.92	147,829	6.16
其他關聯方	向關聯方採購產品和接受勞務	70,585	2.63	56,512	2.36
合計		<u>202,789</u>	<u>7.55</u>	<u>204,341</u>	<u>8.52</u>

出售商品／提供勞務情況表

單位：人民幣百萬元

關聯方	關聯交易內容	本年發生		上年發生	
		金額	佔同類交易 金額的 比例 (%)	金額	佔同類交易 金額的 比例 (%)
中國石化 集團公司	向關聯方銷售產品和 提供勞務	84,019	3.02	83,081	3.32
其他關聯方	向關聯方銷售產品和 提供勞務	230,054	8.26	218,400	8.72
合計		<u>314,073</u>	<u>11.28</u>	<u>301,481</u>	<u>12.04</u>

註 關聯交易定價原則：

- (a) 政府規定價格；
- (b) 如無政府規定價格但有政府指導價格，則採用政府指導價格；
- (c) 如無政府規定價格或政府指導價格，則專用市價；
- (d) 如上述各項均不適用，則按有關各方就提供產品或服務彼此間協議的價格。該價格為提供有關產品或服務產生的分理成本加上該成本的6%或以下。

其他關聯方： 為中國企業會計準則及國際財務報告準則下定義的，但並非香港上市規則第十四A章及上海證券交易所上市規則下定義的關聯方。

## 9.2 關聯債權債務往來

適用      不適用

單位：人民幣百萬元

關聯方	向關聯方提供資金		關聯方向本公司提供資金	
	發生額	餘額	發生額	餘額
中國石化集團公司	797	2,936	(270)	10,116
其他關聯方	390	1,353	—	—
合計	<u>1,187</u>	<u>4,289</u>	<u>(270)</u>	<u>10,116</u>

## 9.3 報告期內資金被佔用情況暨清欠情況

適用      不適用

## 9.4 委托理財

適用      不適用

## 9.5 本年度發生的重大關連交易事項

無

## 10. 董事會報告

### 10.1 風險因素

中國石化在生產經營過程中，將會積極採取各種措施，努力規避各類經營風險，但在實際生產經營過程中並不可能完全排除下述各類風險和不確定因素的發生。

**宏觀經濟形勢變化風險** 本公司的經營業績與中國及世界經濟形勢密切相關。儘管世界各國採取各種宏觀經濟政策來消除世界經濟增速放緩以及歐債危機等因素所造成的負面影響，但全球經濟復蘇的時間依然存在不確定性。本公司的經營還可能受到其他各種因素的不利影響，例如部分國家貿易保護對出口影響、區域性貿易協議可能帶來的進口衝擊等。

**行業週期變化的風險** 本公司大部分營業收入來自於銷售成品油和石油石化產品，部分業務及相關產品具有週期性的特點，對宏觀經濟環境、地區及全球經濟的週期性變化、生產能力及產量變化、消費者的需求、原料的價格及供應情況、替代產品的價格及供應情況等比較敏感。儘管本公司是一家上、中、下游業務綜合一體化公司，但是也只能在一定限度上抵消行業週期性帶來的不利影響。

**宏觀政策及政府監管風險** 雖然中國政府正逐步放寬石油及石化行業的准入監管，但仍繼續對國內石油及石化行業實施一定程度的准入控制，其中包括：頒發原油及天然氣開採生產許可證；頒發原油及成品油經營許可證；確定汽油、柴油等成品油的最高零售價格；徵收特別收益金；制定進出口配額及程序；制定安全、環保及質量標準等；制定節能減排政策；同時，宏觀政策和產業政策可能發生新變化，包括：成品油價格機制進一步完善，天然氣價格形成機制改革和完善，資源稅改革和環境稅改革等，都對生產經營運行產生影響。這些都可能對本公司生產經營和效益帶來較大的影響。

**環保法規要求的變更導致的風險** 本公司的生產經營活動產生廢水、廢氣和廢渣。本公司已經建造配套的廢物處理系統，以防止和減少污染。相關政府機構可能頒佈和實施更加嚴格的有關環保的法律及法規，採取更加嚴格的環保標準。在上述情況下，本公司可能會在環保事宜上增加相應支出。

**獲取新增油氣資源存在不確定性導致的風險** 本公司未來的持續發展在一定程度上取決於能否持續發現或收購石油和天然氣資源。本公司在獲取石油與天然氣資源時需承擔與勘探和開發有關的風險，和(或)與購買油氣資源有關的風險，需要投入大量資金，並且存在不確定性。如果不能通過勘探開發或購買增加公司擁有的油、氣資源儲量，本公司的油、氣資源儲量和產量可能會下降，從而有可能對本公司的財務狀況和經營業績產生不利影響。

**原油外購風險** 目前本公司所需的原油有很大一部分需要外購。近年來受原油供需矛盾、地緣政治、全球經濟增長等多種因素影響，原油價格波動較大，此外，一些極端重大突發事件也可能造成在局部地區原油供應的短期中斷。雖然本公司採取了靈活的應對措施，但仍不可能完全規避國際原油價格大幅波動以及局部原油供應突然短期中斷所產生的風險。

**生產運營風險和自然災害風險** 石油石化生產是一個易燃、易爆、易污染環境且容易遭受自然災害威脅的高風險行業。這些突發事件有可能會對社會造成重大影響、對本公司帶來重大經濟損失、對人身安全造成重大傷害。本公司一直非常注重安全生產，已經實施了嚴格的HSE管理體系，盡最大努力避免各類事故的發生，並且本公司主要資產和存貨已購買保險，但仍不能完全避免此類突發事件給本公司所帶來的經濟損失和不利影響。

**投資風險** 石油石化行業屬於資金密集型行業。雖然本公司採取了謹慎的投資策略，對每個投資項目都進行嚴格的可行性研究，但在項目的實施過程中，市場環境、設備及材料價格、施工週期等因素有可能發生較大的變化，使項目有可能達不到原先預期的收益，存在一定的投資風險。

**匯率風險** 目前人民幣匯率實行的是以市場供求為基礎、參考一籃子貨幣進行調節、有管理的浮動匯率制度。由於本公司大部分原油採購採用外幣，並且以美元價格為計算標準，所以人民幣兌換美元及其他貨幣的價格變動會影響公司的原油採購成本。

## **10.2 股利分配預案**

中國石化第五屆董事會第六次會議通過決議，建議派發末期股利每股人民幣0.20元(含稅)，加上中期已派發股利每股人民幣0.10元(含稅)，全年股利每股人民幣0.30元(含稅)；並以股權登記日總股本為基數，向全體股東每10股送紅股2股，以資本公積轉增股本每10股轉增1股。該分配預案將提呈中國石化2012年度股東大會審議批准後實施。具體實施方案請參見中國石化稍後發布的有關派發現金股利及紅股的股東通函。

## **10.3 公司董事會對公司內部控制出具了自我評估報告，審計機構出具了審計意見**

## **10.4 公司是否披露履行社會責任報告**

是

## 11 監事會報告

本報告期內，監事會組織部分監事對管道儲運分公司進行了巡視檢查，進一步了解指導了企業生產經營情況；同時積極組織全部監事參加中國證監會組織的專業培訓，進一步提升了監事的監管履職能力。

監事會通過對公司重大決策事項的過程監督及運營情況監督認為：中國石化2012年面對國內外複雜多變的市場環境，及早謀劃、積極應對，注重公司治理、深化改革、挖潛增效，積極擴大資源、開拓市場、優化運行，實現了生產經營的穩定增長，取得了較好經營業績，監事會對本報告期內的監督事項無異議。

一是公司董事會認真履行《中華人民共和國公司法》和《公司章程》所賦予的權利和義務，對生產經營和改革發展等重大事項依法依規科學決策；總裁班子認真落實董事會決議，強化精細管理，努力降本增效，突出科技創新，注重風險防控、安全環保和節能減排，各項工作取得顯著成效；未發現公司董事、高級管理人員存在違反法律、法規、公司章程或損害公司、股東利益的行為。

二是公司2012年編製的報告符合境內外證券監管機構的有關規定，財務報告分別按照中國企業會計準則和國際財務報告準則編製，真實、公允地反映了中國石化的財務狀況和經營業績。

三是公司與中國石化集團公司發生的關聯交易符合境內外上市地的監管要求，關聯交易價格合理、公允，遵循了公平、公正、公開原則，未發現損害非關聯股東和公司利益的行為。

四是監事會審閱了公司《內部控制自我評價報告》，認為公司內部控制自我評價客觀、全面、真實。

五是公司嚴格執行募集資金有關規定，募集資金實際使用情況與已披露情況一致。

六是公司依據證券監管規定，對公司重大信息及時進行了披露，信息披露真實、準確、完整。

## 12 財務報告

### 12.1 審計意見

財務報告     非經審計             審計

審計意見     標準無保留意見     非標意見

## 12.2 財務報表

### 12.2.1 按中國企業會計準則編製的財務報表

#### 資產負債表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>流動資產：</b>				
貨幣資金	10,864	5,468	25,197	20,953
應收票據	20,045	1,333	27,961	17,802
應收賬款	81,395	21,041	58,721	16,829
其他應收款	8,807	42,055	7,360	28,127
預付款項	4,370	5,003	4,096	5,410
存貨	218,262	148,844	203,417	144,148
其他流動資產	1,008	707	836	502
流動資產合計	<u>344,751</u>	<u>224,451</u>	<u>327,588</u>	<u>233,771</u>
<b>非流動資產：</b>				
長期股權投資	52,061	111,467	47,458	102,101
固定資產	588,969	475,417	565,936	470,825
在建工程	168,977	152,199	111,311	101,641
無形資產	49,834	43,114	34,842	28,458
商譽	6,257	—	8,212	—
長期待攤費用	10,246	8,617	9,076	8,018
遞延所得稅資產	15,130	10,146	13,398	10,249
其他非流動資產	11,046	5,290	12,232	7,479
非流動資產合計	<u>902,520</u>	<u>806,250</u>	<u>802,465</u>	<u>728,771</u>
資產總計	<u><u>1,247,271</u></u>	<u><u>1,030,701</u></u>	<u><u>1,130,053</u></u>	<u><u>962,542</u></u>

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>流動負債：</b>				
短期借款	70,228	1,692	36,985	3,842
應付票據	6,656	4,000	5,933	3,052
應付賬款	215,628	121,184	177,002	128,138
預收款項	69,299	58,570	66,686	63,561
應付職工薪酬	1,838	1,315	1,795	1,341
應交稅費	21,985	17,854	39,622	32,053
其他應付款	61,721	118,311	57,662	74,525
短期應付債券	30,000	30,000	—	—
一年內到期的 非流動負債	15,754	15,644	43,388	43,281
流動負債合計	493,109	368,570	429,073	349,793
<b>非流動負債：</b>				
長期借款	40,267	38,560	54,320	53,783
應付債券	121,849	121,849	100,137	100,137
預計負債	21,591	19,598	18,381	17,114
遞延所得稅負債	16,043	8,749	15,181	7,350
其他非流動負債	3,811	1,688	3,436	1,759
非流動負債合計	203,561	190,444	191,455	180,143
負債合計	696,670	559,014	620,528	529,936

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>股東權益：</b>				
股本	86,820	86,820	86,702	86,702
資本公積	30,574	39,146	29,583	37,983
專項儲備	3,550	3,017	3,115	2,571
盈餘公積	184,603	184,603	178,263	178,263
未分配利潤	209,446	158,101	178,336	127,087
外幣財務報表折算差額	(1,619)	—	(1,600)	—
歸屬於母公司股東權益合計	513,374	N/A	474,399	N/A
少數股東權益	37,227	N/A	35,126	N/A
股東權益合計	<u>550,601</u>	<u>471,687</u>	<u>509,525</u>	<u>432,606</u>
負債和股東權益總計	<u>1,247,271</u>	<u>1,030,701</u>	<u>1,130,053</u>	<u>962,542</u>

## 利潤表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
營業收入	2,786,045	1,626,398	2,505,683	1,541,765
減：營業成本	2,372,235	1,294,326	2,093,199	1,221,616
營業稅金及附加	188,483	152,014	189,949	151,600
銷售費用	40,299	33,554	38,399	33,489
管理費用	65,590	55,152	63,083	53,137
財務費用	9,819	9,000	6,544	6,622
勘探費用(包括 乾井成本)	15,533	15,533	13,341	13,341
資產減值損失	7,906	7,002	5,811	5,045
加：公允價值變動損益	206	90	1,423	1,328
投資收益	1,540	16,826	4,186	19,210
<b>營業利潤</b>	<u>87,926</u>	<u>76,733</u>	<u>100,966</u>	<u>77,453</u>
加：營業外收入	4,573	3,945	3,411	3,029
減：營業外支出	2,392	2,198	1,739	1,546
<b>利潤總額</b>	<u>90,107</u>	<u>78,480</u>	<u>102,638</u>	<u>78,936</u>
減：所得稅費用	23,696	15,080	25,774	13,415
<b>淨利潤</b>	<u>66,411</u>	<u>63,400</u>	<u>76,864</u>	<u>65,521</u>
歸屬於：				
母公司股東的淨利潤	63,496	N/A	71,697	N/A
少數股東損益	<u>2,915</u>	<u>N/A</u>	<u>5,167</u>	<u>N/A</u>
基本每股收益：	0.731	N/A	0.827	N/A
稀釋每股收益：	<u>0.704</u>	<u>N/A</u>	<u>0.795</u>	<u>N/A</u>

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
淨利潤	66,411	63,400	76,864	65,521
其他綜合收益				
現金流量套期	(151)	—	142	—
可供出售金融資產	26	—	(15)	(4)
應佔聯營公司的				
其他綜合收益	80	79	(179)	(182)
外幣財務報表				
折算差額	(44)	—	(676)	—
其他綜合收益總額	(89)	79	(728)	(186)
綜合收益總額	66,322	63,479	76,136	65,335
歸屬於：				
母公司股東的				
綜合收益	63,431	N/A	71,207	N/A
少數股東的				
綜合收益	2,891	N/A	4,929	N/A

## 現金流量表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
一、經營活動產生的現金流量：				
銷售商品、提供勞務收到的現金	3,220,178	1,888,876	2,889,482	1,792,430
收到的租金	509	352	437	404
收到的其他與經營活動有關的現金	17,864	55,770	12,316	13,898
<b>現金流入小計</b>	<b>3,238,551</b>	<b>1,944,998</b>	<b>2,902,235</b>	<b>1,806,732</b>
購買商品、接受勞務支付的現金	(2,725,034)	(1,504,911)	(2,398,623)	(1,404,217)
經營租賃所支付的現金	(12,361)	(9,299)	(12,611)	(10,038)
支付給職工以及為職工支付的現金	(51,724)	(41,801)	(45,617)	(39,004)
支付的增值稅	(65,528)	(52,699)	(71,311)	(56,536)
支付的所得稅	(22,678)	(11,744)	(29,798)	(17,149)
支付的除增值稅、所得稅外的各項稅費	(204,274)	(166,284)	(176,474)	(137,849)
支付的其他與經營活動有關的現金	(13,490)	(14,503)	(16,620)	(17,449)
<b>現金流出小計</b>	<b>(3,095,089)</b>	<b>(1,801,241)</b>	<b>(2,751,054)</b>	<b>(1,682,242)</b>
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	<b>143,462</b>	<b>143,757</b>	<b>151,181</b>	<b>124,490</b>

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>二、投資活動產生的現金流量：</b>				
收回投資所收到的現金	1,384	2,249	3,039	2,337
收到的股利	2,429	14,722	2,961	17,638
處置固定資產和無形資產所收回的現金淨額	325	274	1,216	1,157
收到於金融機構的已到期定期存款	2,381	1,885	6,383	3,840
使用衍生金融工具所收到的現金	2,489	—	3,679	—
收到的其他與投資活動有關的現金	1,254	1,188	1,584	1,603
<b>現金流入小計</b>	<b>10,262</b>	<b>20,318</b>	<b>18,862</b>	<b>26,575</b>
購建固定資產和無形資產所支付的現金	(158,148)	(131,874)	(142,813)	(122,261)
投資所支付的現金	(10,246)	(17,196)	(7,488)	(5,687)
存放於金融機構的定期存款	(2,239)	(1,785)	(5,801)	(3,940)
使用衍生金融工具所支付的現金	(2,908)	—	(3,768)	—
<b>現金流出小計</b>	<b>(173,541)</b>	<b>(150,855)</b>	<b>(159,870)</b>	<b>(131,888)</b>
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>(163,279)</b>	<b>(130,537)</b>	<b>(141,008)</b>	<b>(105,313)</b>

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
三、籌資活動產生的現金流量：				
借款所收到的現金	850,317	174,825	536,397	58,528
發行2011年可轉換債券所收到的現金 (扣除發行費用)	—	—	22,889	22,889
發行債券所收到的現金	80,000	80,000	5,000	5,000
吸收少數股東投資所收到的現金	1,474	—	117	—
現金流入小計	931,791	254,825	564,403	86,417

項目	2012年		2011年	
	合併	母公司	合併	母公司
償還借款所支付的現金	(820,067)	(181,335)	(532,667)	(65,837)
償還債券及贖回部分2007年可轉換債券所支付的現金	(68,500)	(68,500)	(6,036)	(5,036)
分配股利、利潤或償付利息所支付的現金	(34,637)	(33,595)	(26,368)	(25,750)
子公司支付少數股東的股利	(2,807)	—	(1,812)	—
收購子公司少數股東權益所支付的現金淨額	(152)	—	(36)	—
現金流出小計	<u>(926,163)</u>	<u>(283,430)</u>	<u>(566,919)</u>	<u>(96,623)</u>
籌資活動產生的現金流量淨額	<u>5,628</u>	<u>(28,605)</u>	<u>(2,516)</u>	<u>(10,206)</u>
四、匯率變動的影響	<u>(2)</u>	<u>—</u>	<u>(18)</u>	<u>—</u>
五、現金及現金等價物淨(減少)/增加額	<u>(14,191)</u>	<u>(15,385)</u>	<u>7,639</u>	<u>8,971</u>

## 合併股東權益變動表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年金額								
						外幣財務	歸屬於		股東權益 合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	報表折算 差額	母公司 股東權益	少數股東 權益	
二零一二年一月一日餘額	86,702	29,583	3,115	178,263	178,336	(1,600)	474,399	35,126	509,525
本年增減變動金額									
1. 淨利潤	-	-	-	-	63,496	-	63,496	2,915	66,411
2. 其他綜合收益	-	(46)	-	-	-	(19)	(65)	(24)	(89)
綜合收益總額	-	(46)	-	-	63,496	(19)	63,431	2,891	66,322
直接計入股東權益的與所有者的交易：									
3. 利潤分配：									
一提取盈餘公積	-	-	-	6,340	(6,340)	-	-	-	-
一分配股利	-	-	-	-	(26,046)	-	(26,046)	-	(26,046)
4. 2011年可轉換債券行權	118	799	-	-	-	-	917	-	917
5. 子公司配股	-	(18)	-	-	-	-	(18)	781	763
6. 收購子公司少數股東權益	-	(79)	-	-	-	-	(79)	(106)	(185)
7. 分配予少數股東(扣除投入部分)	-	-	-	-	-	-	-	(1,462)	(1,462)
8. 提取專項儲備淨額	-	-	435	-	-	-	435	(12)	423
9. 國家投資補助	-	337	-	-	-	-	337	9	346
10. 其他	-	(2)	-	-	-	-	(2)	-	(2)
	118	1,037	435	6,340	(32,386)	-	(24,456)	(790)	(25,246)
二零一二年十二月三十一日餘額	86,820	30,574	3,550	184,603	209,446	(1,619)	513,374	37,227	550,601

單位：人民幣百萬元

項目	2011年金額								
						外幣財務	歸屬於		
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	報表折算差額	母公司股東權益	少數股東權益	股東權益合計
二零一一年一月一日餘額	86,702	29,414	1,325	141,711	163,132	(1,157)	421,127	31,555	452,682
本年增減變動金額									
1. 淨利潤	-	-	-	-	71,697	-	71,697	5,167	76,864
2. 其他綜合收益	-	(47)	-	-	-	(443)	(490)	(238)	(728)
綜合收益總額	-	(47)	-	-	71,697	(443)	71,207	4,929	76,136
直接計入股東權益的與所有者的交易：									
3. 利潤分配：									
- 提取盈餘公積	-	-	-	36,552	(36,552)	-	-	-	-
- 分配股利	-	-	-	-	(19,941)	-	(19,941)	-	(19,941)
4. 收購子公司少數股東權益	-	(43)	-	-	-	-	(43)	(24)	(67)
5. 分配予少數股東(扣除投入部分)	-	-	-	-	-	-	-	(1,374)	(1,374)
6. 提取專項儲備淨額	-	-	1,790	-	-	-	1,790	40	1,830
7. 國家投資補助	-	286	-	-	-	-	286	-	286
8. 其他	-	(27)	-	-	-	-	(27)	-	(27)
	-	216	1,790	36,552	(56,493)	-	(17,935)	(1,358)	(19,293)
二零一一年十二月三十一日餘額	86,702	29,583	3,115	178,263	178,336	(1,600)	474,399	35,126	509,525

## 股東權益變動表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年金額				未分配 利潤	股東權益 合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積		
二零一二年一月一日餘額	86,702	37,983	2,571	178,263	127,087	432,606
本年增減變動金額						
1. 淨利潤	—	—	—	—	63,400	63,400
2. 其他綜合收益	—	79	—	—	—	79
綜合收益總額	—	79	—	—	63,400	63,479
直接計入股東權益的與所有者的交易：						
3. 利潤分配：						
—提取盈餘公積	—	—	—	6,340	(6,340)	—
—分配股利	—	—	—	—	(26,046)	(26,046)
4. 2011年可轉換債券行權	118	799	—	—	—	917
5. 提取專項儲備淨額	—	—	446	—	—	446
6. 國家投資補助	—	287	—	—	—	287
7. 其他	—	(2)	—	—	—	(2)
	118	1,084	446	6,340	(32,386)	(24,398)
二零一二年十二月三十一日餘額	86,820	39,146	3,017	184,603	158,101	471,687

單位：人民幣百萬元

項目	2011年金額				未分配 利潤	股東權益 合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積		
二零一一年一月一日餘額	86,702	37,922	1,025	141,711	118,059	385,419
本年增減變動金額						
1. 淨利潤	—	—	—	—	65,521	65,521
2. 其他綜合收益	—	(186)	—	—	—	(186)
綜合收益總額	—	(186)	—	—	65,521	65,335
直接計入股東權益的與所有者 的交易：						
3. 利潤分配：						
— 提取盈餘公積	—	—	—	36,552	(36,552)	—
— 分配股利	—	—	—	—	(19,941)	(19,941)
4. 提取專項儲備淨額	—	—	1,546	—	—	1,546
5. 國家投資補助	—	274	—	—	—	274
6. 其他	—	(27)	—	—	—	(27)
	—	247	1,546	36,552	(56,493)	(18,148)
二零一一年十二月三十一日餘額	86,702	37,983	2,571	178,263	127,087	432,606

12.2.2 按國際財務報告準則編製的財務報表

合併利潤表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年	2011年
<b>營業額及其他經營收入</b>		
營業額	2,733,618	2,463,767
其他經營收入	52,427	41,916
	<u>2,786,045</u>	<u>2,505,683</u>
<b>經營費用</b>		
採購原油、產品及經營供應品及費用	(2,301,199)	(2,027,646)
銷售、一般及管理費用	(61,174)	(58,960)
折舊、耗減及攤銷	(70,456)	(63,816)
勘探費用(包括乾井成本)	(15,533)	(13,341)
職工費用	(51,767)	(45,428)
所得稅以外的稅金	(188,483)	(189,949)
其他經營收入／(費用)(淨額)	1,229	(1,013)
	<u>(2,687,383)</u>	<u>(2,400,153)</u>
<b>經營費用合計</b>		
	<u>98,662</u>	<u>105,530</u>

項目	2012年	2011年
<b>融資成本</b>		
利息支出	(11,217)	(9,241)
利息收入	1,254	1,584
可轉換債券的嵌入衍生工具未實現 (損失)／收益	(62)	1,259
匯兌收益(淨額)	144	1,113
<b>融資成本淨額</b>	<u>(9,881)</u>	<u>(5,285)</u>
投資收益	235	168
應佔聯營及合營公司的損益	1,626	4,152
<b>除稅前利潤</b>	90,642	104,565
所得稅費用	(23,846)	(26,120)
<b>本年度利潤</b>	<u>66,796</u>	<u>78,445</u>
<b>歸屬於：</b>		
本公司股東	63,879	73,225
非控股股東	2,917	5,220
<b>本年度利潤</b>	<u>66,796</u>	<u>78,445</u>
<b>每股淨利潤：</b>		
基本	0.736	0.845
攤薄	0.708	0.812

項目	2012年	2011年
本年度利潤	66,796	78,445
本年度其他綜合收益 (已扣除稅項及重分類調整)		
現金流量套期	(151)	142
可供出售證券	26	(15)
應佔聯營公司的其他綜合收益	80	(179)
外幣報表折算差額	(44)	(676)
其他綜合收益合計	(89)	(728)
本年度綜合收益合計	66,707	77,717
歸屬於：		
本公司股東	63,814	72,735
非控股股東	2,893	4,982
本年度綜合收益合計	66,707	77,717

## 資產負債表

單位：人民幣百萬元

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>非流動資產：</b>				
物業、廠房及 設備淨額	588,969	475,417	565,936	470,825
在建工程	168,977	152,199	111,311	101,641
商譽	6,257	—	8,212	—
於附屬公司的投資	—	82,164	—	70,364
於聯營公司的權益	28,812	10,933	25,692	13,686
於合營公司的權益	21,388	10,410	19,992	10,094
投資	2,001	1,396	1,829	937
遞延所得稅資產	14,288	9,406	12,706	9,614
預付租賃	36,240	30,524	26,101	19,598
長期預付款及 其他資產	34,746	26,427	29,994	24,344
<b>非流動資產合計</b>	<b>901,678</b>	<b>798,876</b>	<b>801,773</b>	<b>721,103</b>
<b>流動資產</b>				
現金及現金等價物 於金融機構的	10,456	5,467	24,647	20,852
定期存款	408	1	550	101
應收賬款淨額	81,395	21,041	58,721	16,829
應收票據	20,045	1,333	27,961	17,802
存貨	218,262	148,844	203,417	144,148
預付費用及其他 流動資產	34,449	65,865	27,459	48,456
<b>流動資產合計</b>	<b>365,015</b>	<b>242,551</b>	<b>342,755</b>	<b>248,188</b>

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>流動負債：</b>				
短期債務	73,063	46,426	68,224	46,482
中國石化集團公司 及其附屬公司				
貸款	42,919	910	12,149	641
應付賬款	215,628	121,184	177,002	128,138
應付票據	6,656	4,000	5,933	3,052
預提費用及 其他應付款	169,062	209,226	176,878	182,996
應付所得稅	6,045	4,924	4,054	2,901
<b>流動負債合計</b>	<u>513,373</u>	<u>386,670</u>	<u>444,240</u>	<u>364,210</u>
<b>流動負債淨額</b>	<u>(148,358)</u>	<u>(144,119)</u>	<u>(101,485)</u>	<u>(116,022)</u>
<b>總資產減流動 負債</b>	<u>753,320</u>	<u>654,757</u>	<u>700,288</u>	<u>605,081</u>

項目	2012年12月31日		2011年12月31日	
	合併	母公司	合併	母公司
<b>非流動負債：</b>				
長期債務	124,518	123,064	116,894	116,602
中國石化集團公司 及其附屬公司				
貸款	37,598	37,345	37,563	37,318
遞延所得稅負債	16,043	8,749	15,181	7,350
預計負債	21,591	19,598	18,381	17,114
其他負債	5,534	3,000	4,925	2,846
	<u>205,284</u>	<u>191,756</u>	<u>192,944</u>	<u>181,230</u>
<b>非流動負債合計</b>	<u>205,284</u>	<u>191,756</u>	<u>192,944</u>	<u>181,230</u>
	<u>548,036</u>	<u>463,001</u>	<u>507,344</u>	<u>423,851</u>
<b>權益</b>				
股本	86,820	86,820	86,702	86,702
儲備	424,094	376,181	385,626	337,149
	<u>510,914</u>	<u>N/A</u>	<u>472,328</u>	<u>N/A</u>
本公司股東權益	510,914	N/A	472,328	N/A
非控股股東權益	37,122	N/A	35,016	N/A
	<u>548,036</u>	<u>463,001</u>	<u>507,344</u>	<u>423,851</u>
<b>權益合計</b>	<u>548,036</u>	<u>463,001</u>	<u>507,344</u>	<u>423,851</u>

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

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

項目	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
按中國企業會計準則編製的 財務報表之淨利潤	66,411	76,864
調整：		
政府補助	112	97
安全生產費	273	1,484
按國際財務報告準則編製的財務 報表之本年度利潤*	<u>66,796</u>	<u>78,445</u>

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

項目	於12月31日	
	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
按中國企業會計準則編製的 財務報表之股東權益	550,601	509,525
調整：		
政府補助	(1,723)	(1,489)
安全生產費	(842)	(692)
	<u>548,036</u>	<u>507,344</u>
按國際財務報告準則編製的 財務報表之權益*	<u>548,036</u>	<u>507,344</u>

\* 以上節錄自按遵從國際財務報告準則的會計政策編製的財務報表數字已經過畢馬威會計師事務所審計

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

適用       不適用

12.4 重大會計差錯的內容、更正金額、原因及影響

本報告期無重大會計差錯更正。

12.5 按照國際財務報告準則編製之財務報表附註

12.5.1 營業額

營業額是指扣除增值稅後的原油、天然氣、石油及化工產品銷售收入。

12.5.2 所得稅費用

合併利潤表內的所得稅費用包含：

	2012年	2011年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
當期稅項		
— 本年準備	23,950	22,731
— 以前年度少計提準備	572	367
遞延稅項	(676)	3,022
	<u>23,846</u>	<u>26,120</u>

按適用法定稅率計算的預期所得稅與實際稅務支出的調節如下：

	2012年	2011年
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
除稅前利潤	<u>90,642</u>	<u>104,565</u>
按法定稅率25%計算的預計所得稅		
支出	22,661	26,141
稅率差別的稅務影響 <sup>(註)</sup>	(2,080)	(1,825)
海外業務超過中國法定稅率的所得稅影響 <sup>(註)</sup>	1,911	1,587
不可抵扣的支出的稅務影響	536	542
非應稅收益的稅務影響	(707)	(1,565)
已使用以前年度未計入遞延稅項的 損失及暫時性差異的稅務影響	(190)	(394)
未計入遞延稅項的損失的稅務影響	963	734
沖銷遞延所得稅資產	180	533
以前年度少計提準備	<u>572</u>	<u>367</u>
實際所得稅費用	<u>23,846</u>	<u>26,120</u>

註：除本集團的部分企業是按優惠稅率計算所得稅外，本集團根據中國有關所得稅稅務法規按應納稅所得的25%法定稅率計算所得稅準備。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50%的法定稅率計算所得稅準備。

### 12.5.3 每股基本及攤薄淨利潤

截至二零一二年十二月三十一日止年度，每股基本淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤人民幣638.79億元(二零一一年：人民幣732.25億元)及本年度股份的加權平均數86,810,557,493股(二零一一年：86,702,538,041股)計算。

截至二零一二年十二月三十一日止年度，每股攤薄淨利潤是按本公司普通股股東應佔利潤人民幣644.82億元(二零一一年：人民幣729.38億元)及股份的加權平均數91,086,256,256股(二零一一年：89,795,334,781股)計算，其計算如下：

#### (i) 本公司普通股股東應佔利潤(攤薄)

	2012年	2011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	63,879	73,225
可轉換債券利息支出		
(扣除匯兌收益)的稅後影響	556	657
可轉換債券嵌入衍生工具		
未實現損失/(收益)的稅後影響	47	(944)
本公司普通股股東應佔利潤(攤薄)	<u>64,482</u>	<u>72,938</u>



根據公司章程及於二零一二年八月二十四日舉行董事會之決議，董事會批准派發截至二零一二年十二月三十一日止年度的中期股利，每股人民幣0.10元(二零一一年：人民幣0.10元)，共人民幣86.82億元(二零一一年：人民幣86.70億元)，並於二零一二年九月二十六日派發。

根據於2013年3月22日董事會提議，本公司截至2012年12月31日止年度的年末股利包括：1)現金股利每股人民幣0.20元(2011年：人民幣0.20元)，共人民幣179.33億元(2011年：人民幣173.64億元)；2)每10股派股票股利2股(2011年：無)。上述提議尚待股東於周年股東大會上批准。於資產負債表日後攤派的期末現金股利並未於資產負債表日確定為負債。

年內批准及已派發予本公司股東的以前年度股利如下：

	<b>2012年</b>	<b>2011年</b>
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
年內批准及已派發的以前年度期末 股利，每股人民幣0.20元 (二零一一年：每股人民幣0.13元)	<u>17,364</u>	<u>11,271</u>

根據二零一二年五月十一日舉行的股東周年大會之批准，本公司宣派截至二零一一年十二月三十一日止年度的年末股利，每股人民幣0.20元，共計人民幣173.64億元，並於二零一二年六月三十日派發。

根據二零一一年五月十三日舉行的股東周年大會之批准，本公司宣派截至二零一零年十二月三十一日止年度的年末股利，每股人民幣0.13元，共計人民幣112.71億元，並於二零一一年六月三十日派發。

### 12.5.5 應收賬款淨額及應收票據

	本集團		本公司	
	2012年 人民幣 百萬元	2011年 人民幣 百萬元	2012年 人民幣 百萬元	2011年 人民幣 百萬元
應收第三方款項	63,311	44,344	2,634	2,943
應收附屬公司款項	—	—	14,885	11,168
應收中國石化集團 公司及其附屬 公司款項	7,207	6,185	668	474
應收聯營公司及 合營公司款項	11,576	9,204	3,400	3,101
	82,094	59,733	21,587	17,686
減：呆壞賬減值準備	(699)	(1,012)	(546)	(857)
應收賬款淨額	81,395	58,721	21,041	16,829
應收票據	20,045	27,961	1,333	17,802
	<u>101,440</u>	<u>86,682</u>	<u>22,374</u>	<u>34,631</u>

應收賬款及票據(已扣除呆壞賬減值虧損)的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2012年	2011年	2012年	2011年
	人民幣	人民幣	人民幣	人民幣
	百萬元	百萬元	百萬元	百萬元
一年內	101,295	86,580	22,315	34,572
一至兩年	85	66	45	46
兩至三年	52	16	10	5
三年以上	8	20	4	8
	<u>101,440</u>	<u>86,682</u>	<u>22,374</u>	<u>34,631</u>

呆壞賬減值準備分析如下：

	本集團		本公司	
	2012年	2011年	2012年	2011年
	人民幣	人民幣	人民幣	人民幣
	百萬元	百萬元	百萬元	百萬元
1月1日結餘	1,012	1,322	857	1,087
年度減值虧損	44	51	31	47
沖回減值虧損	(155)	(124)	(152)	(110)
本年核銷	(202)	(237)	(190)	(167)
12月31日結餘	<u>699</u>	<u>1,012</u>	<u>546</u>	<u>857</u>

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(已扣除呆壞賬減值準備)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。

## 12.5.6 應付賬款及票據

	本集團		本公司	
	2012年 人民幣 百萬元	2011年 人民幣 百萬元	2012年 人民幣 百萬元	2011年 人民幣 百萬元
應付第三方款項	204,535	167,207	54,209	50,622
應付中國石化集團 公司及其附屬 公司款項	6,870	6,429	2,514	4,266
應付聯營公司及 合營公司款項	4,223	3,366	1,004	1,597
應付附屬公司款項	—	—	63,457	71,653
	<u>215,628</u>	<u>177,002</u>	<u>121,184</u>	<u>128,138</u>
應付票據	<u>6,656</u>	<u>5,933</u>	<u>4,000</u>	<u>3,052</u>
攤餘成本列示的 應付賬款及票據	<u><u>222,284</u></u>	<u><u>182,935</u></u>	<u><u>125,184</u></u>	<u><u>131,190</u></u>

應付賬款及票據的到期日分析如下：

	本集團		本公司	
	2012年	2011年	2012年	2011年
	人民幣	人民幣	人民幣	人民幣
	百萬元	百萬元	百萬元	百萬元
一個月內到期或活期	188,822	150,949	92,241	98,469
一個月至六個月內到期	33,315	31,820	32,836	32,622
六個月後到期	147	166	107	99
	<u>222,284</u>	<u>182,935</u>	<u>125,184</u>	<u>131,190</u>

## 12.5.7 分部報告

### (1) 報告分部的收入、利潤或虧損、資產及負債的信息

下表所示為本集團各個業務分部所匯報的資料：

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
<b>營業額</b>		
勘探及生產		
對外銷售	53,738	47,519
分部間銷售	174,571	173,115
	<u>228,309</u>	<u>220,634</u>
	-----	-----
煉油		
對外銷售	193,464	189,504
分部間銷售	1,071,387	1,015,855
	<u>1,264,851</u>	<u>1,205,359</u>
	-----	-----
營銷及分銷		
對外銷售	1,453,541	1,335,569
分部間銷售	9,638	5,767
	<u>1,463,179</u>	<u>1,341,336</u>
	-----	-----
化工		
對外銷售	356,150	368,658
分部間銷售	48,226	45,203
	<u>404,376</u>	<u>413,861</u>
	-----	-----
企業與其他		
對外銷售	676,725	522,517
分部間銷售	635,046	610,585
	<u>1,311,771</u>	<u>1,133,102</u>
	-----	-----
抵銷分部間銷售	<u>(1,938,868)</u>	<u>(1,850,525)</u>
	-----	-----
<b>合併營業額</b>	<u>2,733,618</u>	<u>2,463,767</u>
	-----	-----

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
其他經營收入		
勘探及生產	28,876	21,204
煉油	6,061	6,713
營銷及分銷	8,703	6,290
化工	7,588	6,629
企業與其他	1,199	1,080
	<hr/>	<hr/>
合併其他經營收入	52,427	41,916
	<hr/>	<hr/>
營業額及其他經營收入	2,786,045	2,505,683
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>
業績		
經營收益／(虧損)		
按分部		
— 勘探及生產	70,054	71,631
— 煉油	(11,444)	(35,780)
— 營銷及分銷	42,652	44,696
— 化工	1,178	26,732
— 企業與其他	(2,443)	(2,640)
— 抵銷分部間收益	(1,335)	891
	<hr/>	<hr/>
經營收益總額	98,662	105,530
	<hr/>	<hr/>

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
應佔聯營公司及合營公司的損益		
－勘探及生產	301	248
－煉油	(934)	(421)
－營銷及分銷	1,034	1,103
－化工	408	2,560
－企業及其他	817	662
	<hr/>	<hr/>
應佔聯營公司及合營公司的總損益	1,626	4,152
	<hr/>	<hr/>
投資收益		
－勘探及生產	1	－
－煉油	75	4
－營銷及分銷	131	143
－化工	14	17
－企業及其他	14	4
	<hr/>	<hr/>
投資收益總額	235	168
	<hr/>	<hr/>
融資成本	(9,881)	(5,285)
	<hr/>	<hr/>
除稅前利潤	90,642	104,565
	<hr/> <hr/>	<hr/> <hr/>

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
<b>資產</b>		
<b>分部資產</b>		
— 勘探及生產	368,587	329,968
— 煉油	309,204	274,507
— 營銷及分銷	261,724	231,664
— 化工	145,867	143,215
— 企業與其他	100,517	77,489
	<hr/>	<hr/>
<b>合併分部資產</b>	1,185,899	1,056,843
於聯營公司及合營公司的權益	50,200	45,684
投資	2,001	1,829
遞延所得稅資產	14,288	12,706
現金及現金等價物及於金融機構 的定期存款	10,864	25,197
其他未分配資產	3,441	2,269
	<hr/>	<hr/>
<b>總資產</b>	<u>1,266,693</u>	<u>1,144,528</u>

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
<b>負債</b>		
<b>分部負債</b>		
— 勘探及生產	90,430	86,538
— 煉油	62,271	63,753
— 營銷及分銷	87,785	83,625
— 化工	30,100	30,459
— 企業與其他	139,811	111,680
	<hr/>	<hr/>
<b>合併分部負債</b>	410,397	376,055
短期債務	73,063	68,224
應付所得稅	6,045	4,054
長期債務	124,518	116,894
中國石化集團公司及其附屬公司貸款	80,517	49,712
遞延所得稅負債	16,043	15,181
其他未分配資產	8,074	7,064
	<hr/>	<hr/>
<b>總負債</b>	<u>718,657</u>	<u>637,184</u>

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。

	<b>2012年</b>	<b>2011年</b>
	人民幣百萬元	人民幣百萬元
<b>資本支出</b>		
勘探及生產	78,272	58,749
煉油	32,161	25,767
營銷及分銷	27,232	28,517
化工	18,996	15,015
企業與其他	2,061	2,136
	<u>158,722</u>	<u>130,184</u>
<b>折舊、耗減及攤銷</b>		
勘探及生產	39,283	35,455
煉油	12,270	11,519
營銷及分銷	8,792	7,202
化工	8,883	8,457
企業與其他	1,228	1,183
	<u>70,456</u>	<u>63,816</u>
<b>長期資產減值虧損</b>		
勘探及生產	1,006	2,153
煉油	—	78
營銷及分銷	8	269
化工	—	308
企業與其他	—	1
	<u>1,014</u>	<u>2,809</u>

## (2) 地區信息

本集團按不同地區列示的有關取得的對外交易收入以及非流動資產(不包括金融資產和遞延所得稅資產,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。

	2012年 人民幣百萬元	2011年 人民幣百萬元
<b>對外交易收入</b>		
中國大陸	2,088,043	1,947,749
其他	<u>698,002</u>	<u>557,934</u>
合計	<u><u>2,786,045</u></u>	<u><u>2,505,683</u></u>
<b>非流動資產</b>		
中國大陸	862,044	762,805
其他	<u>22,123</u>	<u>24,375</u>
合計	<u><u>884,167</u></u>	<u><u>787,180</u></u>

### 12.6 合併範圍發生變化

適用       不適用

### 13 股份購回、出售及贖回

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

### 14 標準守則應用

本報告期內，中國石化董事均未有違反香港交易所制定的上市規則附錄十《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》的情況。

### 15 企業管治常規守則遵循情況

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，中國石化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 2011 年股東年會。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。

### 16 財務業績審閱

截至 2012 年 12 月 31 日止年度財務業績已由中國石化的審計委員會作出審閱，而委員會對財務業績無不同意見。

本公告以中英文兩種語言印製，在對兩種文體的說明上存在歧義時，以中文為準。

承董事會命  
中國石油化工股份有限公司  
傅成玉  
董事長

中國北京，2013年3月22日

於本公告日期，本公司的董事為：傅成玉\*、王天普#、張耀倉\*、章建華#、王志剛#、蔡希有#、曹耀峰\*、李春光\*、戴厚良#、劉運\*、陳小津+、馬蔚華+、蔣小明+、閻焱+及鮑國明+。

# 執行董事

\* 非執行董事

+ 獨立非執行董事