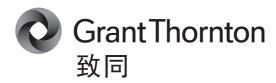
附 錄 一 會 計 師 報 告

以下為我們的申報會計師致同(香港)會計師事務所有限公司編製的報告全文,以供載 入本文件。



敬啟者:

我們謹此就中石化煉化工程(集團)股份有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)的財務資料提呈報告。此等財務資料包括於2010年、2011年和2012年12月31日的合併資產負債表、 貴公司於2010年、2011年和2012年12月31日的資產負債表,以及截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度(「有關期間」)的合併綜合收益表、合併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説明資料。此等財務資料乃由 貴公司董事(「董事」)編製並載於下文第I至III節內,以供載入 貴公司於2013年[●]就[●]而刊發的文件(「文件」)附錄一內。

貴公司乃於2007年7月24日以中國石化集團煉化工程有限公司的名稱在中華人民共和國(「中國」)根據中國公司法成立為一家有限責任公司。根據下文第II節附註1「組織及重組」所述的集團重組(於2012年4月完成), 貴公司成為現時組成 貴集團的附屬公司的控股公司(「重組」)。於2012年6月21日, 貴公司更名為中石化煉化工程(集團)有限公司。其後於2012年8月28日, 貴公司改制為一家股份有限公司並更改其中文名稱為現時使用的名稱。

於本報告日期, 貴公司所擁有於附屬公司、聯營及合營公司的直接及間接權益分別 載於下文第Ⅱ節附註20及43內。所有該等公司均為私人公司。

附 錄 一 會 計 師 報 告

現時組成 貴集團的所有公司均採用12月31日作為其財政年度結算日期。於本報告日期, 貴公司及現時組成 貴集團的其他公司的經審計財務報表,已根據適用於該等公司註冊成立及/或成立的國家的相關會計原則及財務規例編製,以符合其須遵守的法定審計規定。 貴公司截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度的法定審計師為致同會計師事務所。現時組成 貴集團的其他公司的法定審計師詳情載於本報告第II節附註43。

董事已根據國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製於有關期間 貴集團的合併財務報表及 貴公司的資產負債表(「相關財務報表」)。有關期間的相關財務報表已由致同會計師事務所遵照國際審計及鑑證標準委員會(「國際審計及鑑證標準委員會」)頒佈的國際審計準則(「國際審計準則」)審計。

董事須負責根據國際財務報告準則編製相關財務報表,以提供真實而公平的觀點。

財務資料乃基於相關財務報表編製,並無作出任何調整。

董事對財務資料的責任

董事須負責根據國際財務報告準則編製財務資料,以提供真實而公平的觀點,並負責 作出其認為編製財務資料所必要之內部控制,以使財務資料不存在由於欺詐或失誤而導致 的重大錯誤陳述。

申報會計師的責任

我們的責任是對該等財務資料表達意見並向閣下報告。我們已按照香港會計師公會 (「香港會計師公會」)頒佈的核數指引第3.340條「招股章程及申報會計師」審計編製財務資料 所使用的相關財務報表,並執行我們認為必需的額外程序。

意見

我們認為,就本報告而言,財務資料真實而公平地反映 貴公司及 貴集團於2010 年、2011年和2012年12月31日的業務狀況,以及 貴集團於截至該等日期止有關期間的業績及現金流量。 附錄 一 會計師報告

I. 財務資料

以下為董事編製及根據下文第II節附註2所載基準呈列的 貴集團於2010年、2011年和2012年12月31日,以及截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度的財務資料(「財務資料」):

A. 合併綜合收益表

截至	12月	31日	止年	度
----	-----	-----	----	---

		TEX	至12月31日 正 干 8	Z
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
收入	6	29,897,489	30,600,677	38,526,489
銷售成本		(25,358,790)	(25,526,341)	(32,998,383)
毛利		4,538,699	5,074,336	5,528,106
其他收入	8	74,958	78,896	85,392
銷售及營銷開支		(68,881)	(75,364)	(90,546)
行政開支		(680,349)	(815,260)	(947,076)
研發成本		(411,752)	(504,323)	(547,561)
其他營運開支		(146,110)	(38,352)	(154,559)
其他收益/(虧損)-淨額	9	31,518	4,659	(41,733)
經營利潤		3,338,083	3,724,592	3,832,023
財務收入	10	465,390	671,856	525,965
財務費用	10	(145,918)	(143,293)	(121,300)
財務收入一淨額		319,472	528,563	404,665
分佔合營公司利潤	20(a)	2,005	738	1,753
分佔聯營公司利潤/(虧損)	20(b)	18,454	(9,935)	13,626
税前利潤	11	3,678,014	4,243,958	4,252,067
所得税開支	12	(787,543)	(868,846)	(934,798)
年內利潤		2,890,471	3,375,112	3,317,269
年內其他綜合收益,扣除税項 可供出售金融資產公允價值				
(虧損) / 收益		(12,141)	(11,663)	851
退休福利計劃責任重估利得		29,897	183,193	292,645
分佔合營公司其他綜合收益	20(a)	_	_	93
分佔聯營公司其他綜合收益	20(b)	(3,724)	(4,712)	_
		14,032	166,818	293,589
年內綜合收益總額		2,904,503	3,541,930	3,610,858

附錄一

		截	至12月31日止年度	
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
以下各項應佔利潤:				
貴公司權益持有人		2,889,932	3,375,039	3,316,970
非控股權益		539	73	299
年內利潤		2,890,471	3,375,112	3,317,269
以下各項應佔綜合收益總額:				
貴公司權益持有人		2,903,964	3,541,857	3,610,559
非控股權益		539	73	299
年內綜合收益總額		2,904,503	3,541,930	3,610,858
		人民幣元	人民幣元	人民幣元
年內 貴公司權益持有人				
應佔利潤的每股盈利				
(以每股人民幣元列示)				
-基本及攤薄	13	0.93	1.09	1.07

會計師報告

B. 合併資產負債表

			於12月31日	
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
資產				
非流動資產				
物業、廠房及設備	17	2,707,893	3,462,655	3,834,150
土地使用權	18	535,593	2,010,363	2,866,761
無形資產	19	42,960	527,805	476,763
於合營公司的投資	20(a)	9,181	6,683	7,666
於聯營公司的投資	20(b)	100,210	77,992	84,618
可供出售金融資產	21	26,459	13,932	15,065
遞延所得税資產	35	903,287	893,261	793,755
非流動資產總額		4,325,583	6,992,691	8,078,778
流動資產				
存貨	26	300,488	494,513	747,117
應收票據及貿易應收款項	22	3,620,965	4,809,424	6,074,402
預付款項及其他應收款項	23	3,618,981	4,465,673	4,658,720
應收客戶合同工程款項	25	3,035,496	4,569,084	4,584,264
應收最終控股公司貸款	27	15,000,000	17,460,000	8,140,000
按公允價值計入損益的金融資產	24	310,977	_	_
受限制現金	28	53,532	37,487	24,254
現金及現金等價物	29	5,922,638	5,575,335	4,822,490
流動資產總額		31,863,077	37,411,516	29,051,247
資產總額		36,188,660	44,404,207	37,130,025
權益				
實繳資本/股本	30	400,000	400,000	3,100,000
儲備	31	8,637,900	2,330,107	3,977,985
貴公司權益持有人				
應佔合併權益		9,037,900	2,730,107	7,077,985
非控股權益		3,228	3,301	3,265
權益總額		9,041,128	2,733,408	7,081,250

附錄一

			於12月31日	
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
負債				
非流動負債				
退休及其他補充福利責任	32	3,600,318	3,373,815	2,877,632
訴訟索賠撥備	33	327,338	360,338	369,244
遞延所得税負債	35	44,985	46,511	39,483
非流動負債總額		3,972,641	3,780,664	3,286,359
流動負債				
應付票據及貿易應付款項	34(a)	5,311,466	6,635,422	8,366,282
其他應付款項	34(b)	9,743,118	23,223,779	11,801,526
應付股息	36	295,313	374,248	_
應付客戶合同工程款項	25	6,906,730	6,568,266	6,242,041
應付同系附屬公司貸款	37	44,336	49,363	157,138
即期所得税負債		873,928	1,039,057	195,429
流動負債總額		23,174,891	37,890,135	26,762,416
負債總額		27,147,532	41,670,799	30,048,775
權益及負債總額		36,188,660	44,404,207	37,130,025
流動資產/(負債)淨額		8,688,186	(478,619)	2,288,831
總資產減流動負債		13,013,769	6,514,072	10,367,609

會計師報告

C. 貴公司的資產負債表

6. 貝公刊的資库负债权			於12月31日	
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	 人民幣千元	人民幣千元
資產				
非流動資產				
物業、廠房及設備	17	8,226	7,993	9,243
土地使用權	18	17,696	17,696	30,640
無形資產	20()	272	162	53
於附屬公司的投資	20(c)	34,013	15,417,532	6,448,450
遞延所得税資產		205	190	157
非流動資產總額		60,412	15,443,573	6,488,543
流動資產	22			10.256
貿易應收款項 預付款項及其他應收款項	22	4 222	29.570	10,356 1,757,160
應收最終控股公司貸款	23 27	4,222 300,000	28,570 380,000	4,900,000
受限制現金	21	300,000	380,000	4,900,000
現金及現金等價物	29	324,406	265,035	3,075,115
流動資產總額		628,628	673,605	9,742,913
資產總額		689,040	16,117,178	16,231,456
			=======================================	=======================================
權益				
實繳資本/股本	30	400,000	400,000	3,100,000
(虧絀) / 儲備	31	(9,114)	3,193,810	3,198,471
權益總額		390,886	3,593,810	6,298,471
負債				
非流動負債				
退休及其他補充福利責任		820	758	626
非流動負債總額		820	758	626
流動負債				
其他應付款項	34(b)	297,334	12,522,610	9,902,991
應付客戶合同工程款項	25			26,391
即期所得税負債		_	_	2,977
流動負債總額		297,334	12,522,610	9,932,359
負債總額		298,154	12,523,368	9,932,985
權益及負債總額		689,040	16,117,178	16,231,456
流動資產/(負債)淨額		331,294	(11,849,005)	(189,446)
總資產減流動負債		391,706	3,594,568	6,299,097
		=====	=======================================	=======================================

合併權益變動表

D.

				丰	貴公司權益持有人應佔	4				
	器	實繳資本/ 股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	投資重估儲備	專項儲備	保留盈利	《	非控股權益	權益總額
		人民幣千元	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日		400,000	2,225,791	1	39,557	1	3,300,755	5,966,103	2,689	5,968,792
年內利潤 其他綜合收益:		l	I	I	I	I	2,889,932	2,889,932	539	2,890,471
可供出售金融資產 公允價值變動一總額		I	I	I	(14,283)	I	I	(14,283)	I	(14,283)
可供出售金融資產 公允價值變動-稅項		I	I	I	2,142	I	I	2,142	I	2,142
界定福利責任重新 計量精算利得及虧損一總額		I	I	I	I	I	38,734	38,734	I	38,734
界定福利責任重新計量 精算利得及虧損一税項		I	I	I	I	I	(8,837)	(8,837)	I	(8,837)
分佔聯營公司 其他綜合收益		I	I	I	(3,724)	I	I	(3,724)	I	(3,724)
綜合收益總額					(15,865)		2,919,829	2,903,964	539	2,904,503

				量/	貴公司權益持有人應佔	4				
	基	實繳資本/	浴木铁桶	法定盈餘心籍令	投資電化等	重百馀偌	在密图到	本	计协防罐法	雄沃物路
	d E		重量	- 2 2 3 3 3 3 3 3 3 3	三里三二	三三 1	三 1 1 1 1 1 1 1 1 1		7. 江江 14.	出るが開出し
		人民幣十九	人民幣十元 (附註31)	人医療 十元 (略註31)	人民幣十元 (略註31)	人民幣十元 (附註31)	人民幣十元 (附註31)	人民幣十元	人民零十九	人民幣十元
與擁有人交易:										
返還資本及派付股息	14	I	(37,789)	I	I	I	(295,312)	(333,101)	I	(333,101)
中國石化集團向 貴公司										
附屬公司注資		I	483,800	I	I	I	I	483,800	I	483,800
貴集團向中國石化集團										
劃撥資產		I	(26,622)	I	I	I	I	(26,622)	I	(26,622)
中國石化集團向 貴集團										
劃撥資產		I	43,756	I	I	I	I	43,756	I	43,756
提取專項儲備		I	I	I	I	56,247	(56,247)	I	I	I
專項儲備應用		I	I	I	I	(56,247)	56,247	I	I	I
與擁有人交易合計			463,145				(295,312)	167,833		167,833
於2010年12月31日		400,000	2,688,936	I	23,692	I	5,925,272	9,037,900	3,228	9,041,128

				貴/	貴公司權益持有人應佔	佔				
	祖	實繳資本/股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	投資重估儲備	專項儲備	保留盈利	輸	非控股權益	權益總額
		人民幣千元	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2011年1月1日		400,000	2,688,936	1	23,692	1	5,925,272	9,037,900	3,228	9,041,128
年內利潤 其他統合收益:		I	I	I	I	I	3,375,039	3,375,039	73	3,375,112
可供出售金融資產										
公允價值變動一總額		I	I	I	(12,574)	I	I	(12,574)	I	(12,574)
以於山旨並體具性 公允價值變動一稅項		I	I	I	911	I	I	911	I	911
界定福利責任重新計量 結管利得及監指一總額		I	I	ı	I	ı	727 253	237 253	I	737 353
加升的14人属 地							000,104	000,107		000,104
精算利得及虧損一税項		I	I	I	I	I	(54,160)	(54,160)	I	(54,160)
分佔聯曾公司 其他綜合收益		I	I	I	(4,712)	I	I	(4,712)	I	(4,712)
综合收益總額					(16,375)		3,558,232	3,541,857	73	3,541,930

				貴/	貴公司權益持有人應佔	化				
	路	實繳資本/ 股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	投資重估儲備	專項儲備	保留盈利	魏	非控股權益	權益總額
		人民幣千元	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
與擁有人交易: 近海路水 7 派 4 地區	-	ı	(26.36)	I	ı	I	(010) 010)	(150 354)	I	(150 350)
应难具个众你!! 双心	1		(40,233)				(47,010)	(4/0,0/1)		(4/0,0/1)
附屬公司注資		I	215,635	I	I	I	I	215,635	I	215,635
貴集團向中國石化集團										
		I	(47,462)	I	I	I	I	(47,462)	I	(47,462)
中國有化条圈內 具果圈 劃撥資產		I	6.547	I	I	I	I	6.547	I	6.547
附註1.2所述向中國石化集團										
劃撥		I	(12,200,000)	I	I	I	I	(12,200,000)	I	(12,200,000)
附註1.2(b)所述受事件推動										
的 貴集團資產重估	31(ii)	I	11,530,318	I	I	I	(8,878,617)	2,651,701	I	2,651,701
提取專項儲備		I	I	I	I	133,185	(133,185)	I	I	I
專項儲備應用		I	I	I	I	(86,611)	86,611	I	I	I
與擁有人交易合計			(541,215)			46,574	(9,355,009)	(9,849,650)		(9,849,650)
於2011年12月31日		400,000	2,147,721	1	7,317	46,574	128,495	2,730,107	3,301	2,733,408

				貴	貴公司權益持有人應佔	信				
	温宏	實繳資本/服本	資本儲備	法定盈餘 公積金	投資重估儲備	專項儲備	保留盈利	黎	非控股權益	權益總額
		人民幣千元	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元				
於2012年1月1日		400,000	2,147,721	1	7,317	46,574	128,495	2,730,107	3,301	2,733,408
年內利潤 其他综合收益:		I	I	I	I	I	3,316,970	3,316,970	299	3,317,269
六 Lewy La 7.4 Lew										
公允價值變動-總額		I	I	I	1,133	I	I	1,133	I	1,133
可供出售金融資產										
公允價值變動一税項		I	I	I	(282)	I	I	(282)	I	(282)
界定福利責任重新計量										
精算利得及虧損一總額		I	I	I	I	I	378,611	378,611	I	378,611
界定福利責任重新計量										
精算利得及虧損一税項		I	I	I	I	I	(85,966)	(85,966)	I	(85,966)
分佔合營公司其他綜合收益		I	I	I	93	I	I	93	I	93
综合收益總額					944		3,609,615	3,610,559	299	3,610,858

				貴2	貴公司權益持有人應佔	化				
	描 宏	實繳資本/ 股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	投資重估儲備	專項儲備	保留盈利	螺	非控股權益	權益總額
		人民幣千元	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元(附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元 (附註31)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
與擁有人交易:										
貴集團向中國石化集團										
劃撥資產		I	(19,448)	I	I	I	I	(19,448)	I	(19,448)
中國石化集團向 貴公司										
附屬公司注資		I	243,628	I	I	I	I	243,628	I	243,628
中國石化集團向 貴公司										
附屬公司劃撥資產		I	513,199	I	I	I	I	513,199	I	513,199
收購附屬公司										
非控股權益		I	I	I	I	I	(09)	(09)	(335)	(395)
轉型為股份有限公司(附註1.2).		2,700,000	(2,365,628)	I	I	I	(334,372)	I	I	I
劃撥至法定盈餘公積金		I	I	191,517	I	I	(191,517)	I	I	I
提取專項儲備		I	I	I	I	165,558	(165,558)	I	I	I
專項儲備應用		I	I	I	I	(113,379)	113,379	I	I	I
與擁有人交易合計		2,700,000	(1,628,249)	191,517		52,179	(578,128)	737,319	(335)	736,984
於2012年12月31日		3,100,000	519,472	191,517	8,261	98,753	3,159,982	7,077,985	3,265	7,081,250

會計師報告

E. 合併現金流量表

截至12月31日止年度	截	至	12	月	31	В	ıŀ	年	度
-------------	---	---	----	---	----	---	----	---	---

		截至12月31日正年度 ————————————————————————————————————		
	附註	2010年	2011年	2012年
		 人民幣千元	人民幣千元	 人民幣千元
經營活動所得現金流量				
經營所得現金	39	4,793,041	2,398,303	3,295,154
已付所得税		(580,194)	(749,284)	(1,772,196)
已收利息		40,415	39,826	33,531
經營活動所得淨現金		4,253,262	1,688,845	1,556,489
投資活動所得現金流量				
購買物業、廠房及設備		(412,231)	(360,239)	(368,659)
購買無形資產		(23,280)	(20,003)	(23,076)
購買土地使用權		(46,276)	_	(976,218)
購買可供出售金融資產		(65)	(47)	_
購買按公允價值計入損益				
的金融資產		(1,123,495)	(309,056)	_
收購非控股權益		_	_	(395)
按公允價值計入損益				
的金融資產利息收入		6,113	_	_
最終控股公司貸款的利息收入		418,862	632,030	492,434
出售物業、廠房及設備所得款項		161,275	56,455	54,783
出售土地使用權所得款項		_	_	25,174
出售可供出售金融資產所得款項		30,449	_	_
出售按公允價值計入損益				
的金融資產所得款項		1,646,296	620,033	_
已收聯營公司股息		1,800	7,571	7,000
已收合營公司股息		_	3,236	705
向最終控股公司貸款		(23,860,000)	(25,370,000)	(13,850,000)
最終控股公司償還貸款		19,673,000	22,922,000	12,970,000
投資活動所用淨現金		(3,527,552)	(1,818,020)	(1,668,252)

附錄一

		截	至12月31日止年度	
	附註	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
融資活動所得現金流量				
來自最終控股公司及同系				
附屬公司的借款		1,303	19,904	447,546
償還最終控股公司及同系				
附屬公司的借款		(31,350)	(14,877)	(339,771)
已付利息		(2,138)	(1,007)	(2,739)
已付股息		(358,870)	(350,883)	(374,248)
向中國石化集團劃撥資本		(37,789)	(46,253)	_
已收中國石化集團注資		483,800	215,635	200,510
償還同系附屬公司款項		_	_	(562,847)
支付融資費用		(4,233)	(6,385)	(12,420)
融資活動所得/(所用)淨現金		50,723	(183,866)	(643,969)
現金及現金等價物				
增加/(減少)淨額		776,433	(313,041)	(755,732)
年初現金及現金等價物		5,156,837	5,922,638	5,575,335
現金及現金等價物匯兑				
(虧損) / 收益		(10,632)	(34,262)	2,887
年末現金及現金等價物	29	5,922,638	5,575,335	4,822,490

附 錄 一 會 計 師 報 告

II. 財務資料附註

1. 主要活動、組織及重組

1.1 主要活動

中石化煉化工程(集團)股份有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)主要從 事境內外煉油、石油化工工程、儲運工程的(1)設計、咨詢和技術許可業務、(2)工程總承包 業務、(3)施工業務及(4)設備製造業務。

1.2 組織及重組

貴公司為於2007年7月24日以中國石化集團煉化工程有限公司的名稱成立的一家有限責任公司。 貴公司成立時,中國石油化工集團公司(「中國石化集團」)擁有 貴公司全部股權。中國石化集團以2012年5月31日為計量日,將 貴公司2%股權無償劃撥至中國石化集團全資附屬公司中國石化集團資產經營管理有限公司。根據中國石化集團為籌備[●]而對煉油、石油化工工程、儲運工程的設計、咨詢和技術許可業務、工程總承包業務、施工業務及設備製造業務(「核心業務」)的重組(「重組」),中國石化集團以2011年12月31日為計量日,將其下屬各煉化及工程企業的股權劃撥至 貴公司。 貴公司成為現時組成 貴集團的附屬公司的控股公司。

貴公司的註冊辦事處地址位於中國北京市朝陽區惠新東街甲6號。

主要重組交易包括:

- (a) 中國石化集團將下列附屬公司及其附屬公司的股權劃撥至 貴公司:
 - (i) 中國石化工程建設有限公司(「工程建築公司」)(前稱「中國石化工程建設公司」)的全部股權;
 - (ii) 中石化洛陽工程有限公司(「洛陽工程公司」)(前稱「中國石化集團洛陽石油化工工程公司」)的全部股權;

- (iii) 中石化上海工程有限公司(「上海工程公司」)(前稱「中國石化集團上海工程有限公司」)的全部股權;
- (iv) 中石化寧波工程有限公司(「寧波工程公司」)(前稱「中國石化集團寧波工程有限公司」)的全部股權;
- (v) 中石化南京工程有限公司(「南京工程公司」)(前稱「中國石化集團南京工程有限公司」)的全部股權;
- (vi) 中石化第四建設有限公司(「第四建設公司」)(前稱「中國石化集團第四建設公司」)的全部股權;
- (vii) 中石化第五建設有限公司(「第五建設公司」)(前稱「中國石化集團第五建設公司」)的全部股權;
- (viii) 中石化第十建設有限公司(「第十建設公司」)(前稱「中國石化集團第十建設公司」)的全部股權;
- (ix) 中石化寧波技術研究院有限公司(「寧波研究院」)(前稱「中國石化集團寧波技術研究院」)的全部股權。
- (b) 貴公司及其若干附屬公司(包括附註1.2(a)所述劃撥自中國石化集團的公司)(如適用)已根據中國公司法由國有企業改制為有限責任公司。
- (c) 就附註1.2(a)及(b)所述重組而言,下列資產及負債被無償劃撥至中國石化集團:
 - (i) 與核心業務無關的經營資產及負債(「其他業務」),主要包括房地產業務;及
 - (ii) 並非與核心業務直接有關的若干個別資產(「其他資產」)。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(d) 中國石化集團承擔所有由重組產生與非流動資產相關的稅項負債。

於重組過程中,按中國石化集團要求, 貴集團須於2011年向中國石化集團劃撥人民幣122億元,該筆款項於2011年12月31日入賬列為應付中國石化集團的其他應付款項(附註40)。因此, 貴集團的資本儲備已於2011年12月31日作相應調減。上述重組交易於2012年4月完成後, 貴公司於2012年8月28日轉制為股份有限公司。

2. 呈列基準

- 2.1 由於 貴公司及附註1.2(a)所述的其附屬公司於重組前後受中國石化集團控制,且控制 並非暫時性,故重組乃入賬列作共同控制下的業務重組,且 貴集團的合併財務報表已採用合併會計原則編製。於2010年、2011年和2012年12月31日的合併資產負債表,以及截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度的合併綜合收益表、合併權益變動表及合併現金流量表的呈列,乃假設現時集團架構於截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度或自其各自的註冊成立/成立或收購日期(以較短者為準)以來一直存在。
- 2.2 財務資料並無包括上文附註1.2(c)(i)所述其他業務的資產、負債及業績,原因是該等業務不同於 貴集團的業務,並擁有獨立的管理人員及會計記錄,且一直以猶如自主經營的方式融資及經營。
- 2.3 然而,財務資料包括上文附註1.2(c)(ii)所述其他資產,因為其並非獨立管理或入賬,且 不能與核心業務清晰劃分。該等資產於重組完成時劃撥至中國石化集團。

於重組完成時劃撥至中國石化集團的其他資產概述如下:

	截至12月3		
	2011年	2012年	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
非流動資產			
-物業、廠房及設備	42,988	15,051	58,039
-土地使用權	4,474	4,397	8,871
	47,462	19,448	66,910

附 錄 一 會 計 師 報 告

3. 主要會計政策概要

下文載有編製財務資料時所採用的主要會計政策。該等政策已於截至2010年、2011年 和2012年12月31日止各年度貫徹採用。

3.1 編製基準

本報告所載財務資料乃遵照國際會計準則委員會(「國際會計準則委員會」)頒佈的國際 財務報告準則編製。

財務資料按照歷史成本法編製,並按公允價值列賬的可供出售金融資產及按公允價值 計入損益的金融資產的重估以及若干按認定成本列賬的物業、廠房及設備、土地使用權及 無形資產所進行的重估作出修訂後列示。

根據相關中國法律法規及作為重組的一部分,獨立合資格估值師中和資產評估有限公司及北京天健興業資產評估有限公司於2011年12月31日對若干附屬公司的物業、廠房及設備、土地使用權及無形資產進行重估,並於2011年12月31日重組完成後取得有關政府部門的批准。國際財務報告準則第1號(修訂)允許首次採納者使用受事件推動的公允價值作為資產及負債的認定成本,即使事件在過渡至國際財務報告準則之日後但於第一份國際財務報告準則財務報表發出前發生, 貴集團已選擇根據國際財務報告準則第1號(修訂)授出的豁免,採用此等價值作為第一份國際財務報告準則財務報表的認定成本。

編製符合國際財務報告準則的財務資料需要使用若干重要的會計估計,同時也需要管理層在應用 貴集團會計政策的過程中作出判斷。財務資料涉及較高程度判斷或複雜性的範疇,或屬重大假設及估計的範疇,已於下文附註5中披露。

國際會計準則委員會已頒佈大量新訂及經修訂國際財務報告準則。就編製本財務資料 而言, 貴集團已於整個期間貫徹採用所有該等於2012年1月1日或之後開始的會計期間生 效的新訂及經修訂國際財務報告準則。於截至2012年12月31日止會計期間頒佈但尚未生效 且與 貴集團有關但未獲 貴集團提早採納的經修訂及新訂會計準則及詮釋載列如下:

 國際會計準則第1號(修訂)「財務報表的呈列」。該修訂的主要變動是規定實體須按 其後是否有機會再列入損益(重分類調整)而將「其他綜合收益」中呈報的項目組合 起來。該修訂並無處理何種項目須在其他綜合收益中呈報的事宜。該修訂將於 附 錄 一 會 計 師 報 告

2012年7月1日或之後開始的年度期間生效。然而,初步跡象顯示該修訂預期不會對 貴集團的財務報表產生重大影響。

- 國際財務報告準則第9號「金融工具」處理金融資產及金融負債的分類及計量,可能影響 貴集團金融資產的會計處理。該準則自2015年1月1日起方會適用,但允許提早採納。 貴集團尚未評估國際財務報告準則第9號的全面影響。然而,初步跡象顯示該準則可能影響 貴集團對其可供出售金融資產的會計處理,原因是國際財務報告準則第9號僅允許與非持作買賣的權益投資有關的公允價值損益,在其他綜合收益中確認。因此,例如可供出售債務投資的公允價值損益將必須直接於合併綜合收益表內確認。然而,初步跡象顯示該準則預期不會對 貴集團的財務報表產生重大影響。
- 國際財務報告準則第10號「合併財務報表」取代對國際會計準則第27號「合併及獨立財務報表」及準則詮釋委員會第12號「合併一特殊目的實體」中對控制及合併的所有指引。該準則自2013年1月1日起方會適用,但允許提早採納。由於國際財務報告準則第10號追溯應用,故該準則或會影響過往年度合併入賬的實體。 貴集團尚未評估國際財務報告準則第10號的全面影響。然而,初步跡象顯示該準則預期不會對 貴集團的財務報表產生重大影響,亦不大可能會導致有額外的附屬公司須合併入賬或有附屬公司須停止合併入賬。
- 國際財務報告準則第11號「合營安排」取代國際會計準則第31號「於合營公司的權益」及準則詮釋委員會第13號「共同控制實體一合營方的非貨幣出資」。國際財務報告準則第11號訂明由兩個或以上訂約方擁有共同控制權的合營安排應如何分類。根據國際財務報告準則第11號,合營安排分為合營業務或合營公司,合營安排的類別按各訂約方同意的權利及責任釐定。 貴集團尚未評估國際財務報告準則第11號的全面影響。然而,初步跡象顯示該準則預期不會對 貴集團的財務報表產生重大影響。
- 國際財務報告準則第12號「披露於其他實體的權益」處理其他實體(包括合營安排、聯營公司、特殊目的工具及其他資產負債表外工具)所有形式權益的披露規定。該準則自2013年1月1日起方會適用,但允許提早採納。 貴集團尚未評估國際財務報告準則第12號的全面影響。然而,初步跡象顯示該準則預期不會對 貴集團的財務報表產生重大影響。
- 國際財務報告準則第13號「公允價值計量」提供國際財務報告準則使用的公允價值 精確定義及公允價值計量的單一來源及披露規定。該等規定並不擴大公允價值會

附錄一 會計師報告

計的使用,惟於國際財務報告準則或美國公認會計準則內其他準則已規定或准許 其使用的情況下,則提供應如何運用的指引。該準則自2013年1月1日起方會適 用,但允許提早採納。然而,初步跡象顯示該準則預期不會對 貴集團的財務報 表產生重大影響。

貴集團已提早採納於截至2012年12月31日止整個會計期間已頒佈及修訂但尚未生效的 新訂會計準則:

國際會計準則第19號(修訂本)「僱員福利」取消了緩衝區法,並按融資淨額基準計算融資成本。此修訂規定所有精算盈虧須即時於其他綜合收益內確認,以確保於合併資產負債表內確認的退休金資產或負債淨值可反映計劃虧絀或盈餘的全面價值。

3.2 合併

附屬公司

附屬公司指 貴集團有權支配其財務和經營政策,且一般擁有的股權具有過半數投票權的所有實體(包括特殊目的實體)。在評估 貴集團能否控制另一實體時,會考慮目前可行使或轉換的潛在投票權的存在及影響。附屬公司在控制權轉移至 貴集團之日起全面綜合入賬。附屬公司在 貴集團控制權終止之日起終止綜合入賬。

轉讓/收購附屬公司的股權被視為共同控制下的企業合併,以統一股權的類似方式入賬。資產及負債按賬面值轉讓,僅為統一會計政策而作出調整,且不會產生商譽。所支付代價與所收購資產及負債(截至交易日期)的賬面總值之間的任何差額計入權益。財務資料包括被收購實體的業績,猶如雙方實體(收購方與被收購方)一直處於合併狀態。因此,即使業務合併在年度內半途發生,財務資料亦反映雙方實體的全年業績。此外,過往年度的相應金額亦反映雙方實體的合併業績,即使該交易於現年度才進行。

收購法乃用作 貴集團非共同控制下業務合併的入賬方法。收購附屬公司的轉讓代價 按 貴集團所轉讓的資產、招致的負債及發行的股本權益的公允價值計量。轉讓代價包括或有代價安排產生的任何資產或負債的公允價值。收購的相關成本於產生時支銷。在企業合併中所收購的可識別資產以及所承擔的負債及或有負債,以其於收購日期的公允價值進行初始計量。在個別收購交易的基礎上, 貴集團可按公允價值或按非控股權益於被收購方資產淨值的所佔比例,確認被收購方的任何非控股權益。

附 錄 一 會 計 師 報 告

於附屬公司的投資按成本減去減值列賬。成本作出調整以反映修訂或有代價而產生的 代價變動。成本亦包括投資的直接應佔成本。

轉讓代價、被收購方的任何非控股權益金額及任何先前於被收購方的股本權益於收購日期的公允價值,超過 貴集團分佔所收購可識別資產淨值的公允價值,差額入賬列作商譽。倘該數額低於以廉價購入附屬公司的資產淨值的公允價值,則該差額會直接於合併綜合收益表內確認。

集團公司間的交易、餘額及集團公司間交易的未變現收益予以抵銷。未變現虧損亦予以抵銷。附屬公司的會計政策已按需要作出調整,以確保符合 貴集團採納的政策。

非控股權益交易

貴集團將其與非控股權益進行的交易視為與 貴集團權益持有人之間進行的交易。向 非控股權益購買股份所支付的任何代價與分佔被收購附屬公司資產淨值賬面值的差額,計 入權益。出售非控股權益產生的損益亦計入權益。

當 貴集團不再有控制權或重大影響力時,於實體的任何保留權益須重新以其公允價值計量,賬面值的變動在損益中確認。就其後入賬列作聯營公司、合營公司或金融資產的保留權益而言,公允價值指初步賬面值。此外,先前已於其他綜合收益確認有關該實體的任何金額按猶如 貴集團已直接出售有關資產或負債的方式入賬。此舉可能意味著先前於其他綜合收益確認的金額重新分類至損益。

合營公司

合營公司是指兩方或多方從事某項共同控制的經濟活動的合同安排。共同控制指以合同約定共享對經濟活動的控制,僅於與該活動相關的戰略財務和經營決策要求合營方全體 一致同意時存在。

當集團實體根據合營安排從事活動, 貴集團分佔的共同控制資產和其他合營方的負債在相關實體的財務報表中確認,而合營公司的類別則根據其性質進行分類。其於共同控制資產權益的直接相關負債和費用於產生時按會計的應計基準確認。從銷售或使用其分佔合營公司產量的任何收益,連同其應分擔合營公司產生的任何費用,以及很可能流入或流出 貴集團的交易相關經濟利益,應在能夠可靠計量時予以確認。

附 錄 一 會 計 師 報 告

共同控制實體為成立公司、合夥或其他實體的合營公司,且各合營方於其中擁有權益。 貴集團採用權益法確認其在共同控制實體中的權益。權益法詳情見聯營公司權益的會計政策。倘 貴集團與共同控制實體進行交易,未實現損益會按 貴集團於合營公司的分佔權益予以抵銷。

貴集團對並無成立單獨實體的共同控制經營業務,相關資產、負債、收入和費用採用 比例合併法入賬。

聯營公司

聯營公司指 貴集團有重大影響力但並無控制權,且一般擁有20%至50%投票權的股權的所有實體。於聯營公司的投資採用權益會計法入賬,並於初始時按成本確認。 貴集團於聯營公司的投資包括收購時確認的商譽,並扣除任何累計減值虧損(附註3.8)。

貴集團分佔收購後聯營公司的損益在合併綜合收益表中確認,而分佔收購後其他綜合收益的變動則在其他綜合收益中確認。累計的收購後變動於投資賬面值作出調整。當 貴集團分佔聯營公司的虧損等於或超過其於聯營公司的權益(包括任何其他無抵押應收款項)時, 貴集團不會確認額外虧損,除非 貴集團已代該聯營公司承擔責任或付款。

貴集團與其聯營公司之間的未變現收益交易按 貴集團於聯營公司所佔權益比例進行 抵銷。除非有關交易證明所轉讓資產已出現減值,否則未變現虧損亦予以抵銷。聯營公司 的會計政策已按需要作出調整,以確保與 貴集團採納的政策一致。

於聯營公司的投資所產生的攤薄收益及虧損於合併綜合收益表內確認。

如果於聯營公司的擁有權減少但仍保留重大影響力,則先前於其他綜合收益確認的金額,僅按分佔的金額比例重新分類至損益(如適用)。

3.3 分部報告

經營分部按照與向主要經營決策者提供的內部報告一致的方式報告。主要經營決策者 負責分配資源和評估經營分部的表現,被認定為作出戰略性決策的執行董事及若干高級管 理層(包括財務董事)(合稱「高級管理層」)。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.4 外幣換算

功能及列賬貨幣

貴集團旗下各實體的財務報表所列項目,均以該實體運作所在的主要經濟環境的貨幣 (「功能貨幣」)計量。財務資料乃以 貴集團的功能貨幣人民幣 (「人民幣」) 早列。

交易及餘額

重新計量項目時,外幣交易按交易或估值當日的匯率換算為功能貨幣。結算該等交易 以及按年末匯率折算以外幣列值的貨幣資產及負債所產生匯兑損益,均於合併綜合收益表 內確認。

與借貸和現金及現金等價物有關的匯兑損益在合併綜合收益表內的「財務收入或費用」中呈列。所有其他匯兑損益在合併綜合收益表內的「其他營運開支」中呈列。

集團公司

貴集團旗下功能貨幣與列賬貨幣不同的所有實體(當中沒有嚴重通脹經濟體系的貨幣)的業績和財務狀況按如下方法換算為列賬貨幣:

- (a) 各資產負債表內的資產和負債按資產負債表結算目的收市匯率換算;
- (b) 各收益表內的收入和費用按平均匯率換算(除非此平均匯率並不代表交易日期當時 匯率的累計影響的合理約數,在此情況下,收支項目按交易日期的匯率換算);及
- (c) 所有由此產生的匯兑差額於其他綜合收益內確認。

3.5 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備(在建工程(「在建工程」)除外)除部分按認定成本減累計折舊及累計減值虧損列賬外,均以歷史成本減累計折舊及累計減值虧損列賬。歷史成本包括收購該等

附 錄 一 會 計 師 報 告

項目的直接應佔開支,包括收購價、進口關稅、不可退還購買稅及使資產達致現時營運狀 態及地點以用於擬定用涂的任何直接應佔成本。

其後成本只有在與該項目有關的未來經濟利益很可能流入 貴集團及該項目的成本能 夠可靠地計量時,方計入資產賬面值內或確認為獨立資產(如適用)。被置換部分的賬面值 取消確認。所有其他維修及保養成本於其發生的財政年度計入合併綜合收益表。

折舊採用直線法計算,按以下估計可使用年期將成本分配至其剩餘價值:

樓宇	12-40年
機器及設備	10-20年
運輸設備	8-18年
傢 具、辦公室及其他設備	4-10年

在建工程指正在建設的樓宇及廠房,按成本減累計減值虧損入賬。成本包括樓宇建造 成本、廠房成本及其他直接成本。在建工程直至有關資產建成並可供擬定用途前並無計提 折舊。當有關資產投入使用後,成本將轉撥至相關資產類別,並根據上述政策計提折舊。

於各資產負債表結算日,資產的剩餘價值、可使用年期及折舊方法會進行覆核,並作 出適當調整。

如資產的賬面值高於其預計可收回款額,則資產的賬面值立即撇銷至其可收回款額(附註3.8)。

出售盈虧根據出售所得款項與賬面值的差異釐定,並計入合併綜合收益表內的「其他收益/(虧損)-淨額」。

3.6 土地使用權

土地使用權指為獲得土地使用權而預付的款項,且除若干土地使用權按認定成本列賬外,其餘均按歷史成本計,並按租賃期以直線法在合併綜合收益表支銷。倘出現減值,減值將於合併綜合收益表中確認。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.7 無形資產

計算機軟件

所購買的計算機軟件按購買及投入使用有關軟件所產生的成本予以資本化。該等成本 按其估計可使用年期4至6年間攤銷,並計入合併綜合收益表營運開支中的「折舊及攤銷」。

專利及專有技術

除若干專利及專有技術按認定成本列賬外,專利及專有技術初始按成本列賬。這些無 形資產以直線法按估計可使用年期5至10年攤銷。

3.8 非金融資產減值

對於沒有確定可使用年期的資產(如商譽)毋需攤銷,每年均會進行減值測試。對必須攤銷的資產而言,於事件或狀況轉變顯示可能無法收回其賬面值時,資產需進行減值檢討。當資產賬面值超過其可收回金額,超出數額確認為減值損失。可收回金額指資產公允價值減出售成本或使用價值(以較高者為準)。就評估減值而言,資產按獨立可識別現金流量的最低層面(現金產生單位)進行分組。出現減值的非金融資產(商譽除外)會於每個報告日期進行覆核以確定減值是否可以撥回。

3.9 金融資產

分類

貴集團的金融資產分為以下類別:按公允價值計入損益的金融資產、貸款及應收款項 以及可供出售金融資產。分類取決於購入金融資產之目的。管理層於初始確認時釐定金融 資產的分類。

(i) 按公允價值計入損益的金融資產

按公允價值計入損益的金融資產指持有作買賣用途的金融資產。金融資產若在購入時主要用作短期出售,則分類為此類別。衍生工具除非被指定為對沖,否則亦分類為持作買賣用途。倘若預計於十二個月內結清,此類別的資產將分類為流動資產;否則將分類為非流動資產。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(ii) 貸款及應收款項

貸款及應收款項為有固定或可釐定付款且於活躍市場並無報價的非衍生金融資產。此等款項乃計入流動資產,惟到期日於資產負債表結算日後超過十二個月者,則分類為非流動資產。 貴集團的貸款及應收款項主要包括資產負債表內的「應收票據及貿易應收款項」、「預付款項及其他應收款項」、「受限制現金」及「現金及現金等價物」。

(iii) 可供出售金融資產

可供出售金融資產乃指定為此類別或不屬於任何其他類別的非衍生金融資產。除 非投資到期或管理層擬於資產負債表結算日後十二個月內出售有關投資,否則均計入 非流動資產內。

確認及計量

常規金融資產買賣於交易日(即 貴集團承諾買賣資產的日期)確認。所有非按公允價值計入損益列賬的金融資產投資按公允價值加交易成本初始確認。按公允價值計入損益列賬的金融資產按公允價值初始確認,而交易成本則在合併綜合收益表中支銷。當從投資收取現金流量的權利已到期或已轉讓,且 貴集團已將擁有權的所有風險和回報實際轉讓時,金融資產即終止確認。可供出售金融資產及按公允價值計入損益的金融資產其後以公允價值列賬。貸款及應收款項其後使用實際利率法按攤銷成本列賬。

並無交投活躍市場的市場報價且其公允價值也無法可靠計量的可供出售股權投資,於 初始確認後各資產負債表結算日均按成本減任何已識別的減值虧損計量。當有客觀證據證 明資產出現減值時,於合併綜合收益表內確認減值虧損。該等減值虧損將不會於其後期間 撥回。

可供出售投資的公允價值變動於其他綜合收益中確認。倘可供出售投資已出售或減值,於權益內確認的累計公允價值調整將計入合併綜合收益表。可供出售股本工具的股息於 貴集團確立收取款項的權利時在合併綜合收益表內確認。按實際利率法計算的可供出售證券的利息,在合併綜合收益表中確認為其他收入的一部分。可供出售權益工具的股息於 貴集團確立收取款項的權利時在合併綜合收益表確認為其他收入的一部分。

附 錄 一 會 計 師 報 告

貴集團於每個資產負債表結算日評估是否有客觀證據證明一項或一組金融資產出現減值。就分類為可供出售的權益證券而言,倘該證券的公允價值大幅或長期下跌至低於其成本,則視為出現證券減值的跡象。若可供出售投資出現任何此等證據,則累計虧損(按購入成本與當前公允價值之間的差額,減過往於合併綜合收益表中確認的投資任何減值虧損計量)會從權益中扣除,並於合併綜合收益表中確認。合併綜合收益表中就權益工具確認的減值虧損,不在合併綜合收益表中撥回。可供出售投資的減值虧損按投資的賬面值與按照類似金融資產當時市場回報率貼現估計未來現金流量現值之間的差額計量(附註3.11)。

抵銷金融工具

金融資產及負債於有合法強制執行權利抵銷已確認金額並擬按淨額基準結算、或同時變現資產及償付負債時,予以抵銷,而有關淨額於資產負債表內呈報。

3.10 存貨

存貨按成本及可變現淨值兩者之中的較低者列賬。倘存貨已使用、售出或於物業、廠房及設備安裝時已資本化(如適用),則使用移動加權平均法於相關營運開支中支銷。製成品及在製品的成本包括設計成本、原材料、直接勞工、其他直接成本和相關的生產經常開支(依據正常營運能力)。這不包括貸款成本。可變現淨值為於日常業務過程中的估計銷售價,減銷售費用。

3.11 貿易及其他應收款項

貿易及其他應收款項按公允價值初始確認,其後採用實際利率法按攤銷成本減去減值 撥備計量。若有客觀證據顯示 貴集團將不能按原本應收款項的條款收回所有到期賬款 時,則就貿易及其他應收款項減值計提撥備。債務人的嚴重財務困難、債務人很可能破產 或進行財務重組以及拖欠或逾期還款,將被視為應收款項的減值跡象。撥備金額為資產賬 面值與按原本實際利率貼現估計未來現金流量的現值之間的差額。資產的賬面值透過使用 撥備賬減少,而撥備金額於合併綜合收益表內確認。倘應收款項不可收回,其於應收款項 的撥備賬內撇銷。其後收回先前已撇銷的數額,將計入合併綜合收益表內。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.12 現金及現金等價物

現金及現金等價物包括庫存現金、銀行通知存款及原到期日為三個月或以內的其他高 度流動短期投資。

3.13 股本

普通股歸類為權益。直接歸屬於發行新股或購股權的遞增成本(扣除税項後),在權益 中列為所得款項的扣減項目。

3.14 借款

借款按公允價值並扣除所產生的交易成本後初始確認。借款其後按攤銷成本列賬;所得款項(扣除交易成本)與贖回價值的任何差額於借款期間以實際利率法在合併綜合收益表內確認。

除非 貴集團具有合同或無條件權利將償還負債的日期遞延至資產負債表結算日後最 少十二個月,否則借款歸類為流動負債。

3.15 應付款項

應付款項主要包括應付賬款及應計負債,按公允價值初始確認及其後使用實際利率法按攤銷成本計量。

3.16 僱員福利

退休金責任

貴集團於中國的全職員工享有多項政府資助的退休金計劃,據此,僱員根據若干計算程式每月享有退休金。相關政府機構負責向該等已退休員工支付退休金。 貴集團按每月基準向該等退休金計劃作出供款。根據該等計劃, 貴集團毋須就超出上述供款的退休後福利承擔責任。向該等計劃作出的供款於產生時列為開支。

貴集團亦向中國的若干僱員提供補充退休金津貼。由於 貴集團有責任向該等僱員提供離職後福利,該等補充退休金津貼被視為界定福利計劃。於合併資產負債表內就該等界定福利計劃確認的負債,為界定福利責任於資產負債表結算日的現值,並就未確認精算利得或虧損以及過往服務成本作出調整。界定福利責任由獨立合資格精算師每年以預期單位成本法計算。淨利息於損益內確認,並按貼現率(參照報告期末優質政府債券的市場收益率

附 錄 一 會 計 師 報 告

釐定) 乘以各報告期初的界定福利負債或資產淨額計算。計劃資產實際回報與隨時間推移產 生的計劃資產之間的差額於其他綜合收益內確認。

貴集團根據所在省、市的地方條件及慣例實行若干界定供款計劃。界定供款計劃是養老金及/或其他社會福利計劃,據此, 貴集團支付固定供款予一個獨立實體(一項基金),而倘該基金不能擁有足夠資產以支付即期及過往期間與僱員服務相關的所有僱員福利,則 貴集團並無進一步支付供款的法定或推定責任。該等供款於到期時確認為勞工成本。

其他離職後責任

貴集團旗下若干公司向其退休僱員提供退休後醫療福利。預期該等福利的成本乃以界 定福利退休計劃所用相同的會計方法於僱用期內累算。該等責任由獨立合資格精算師每年 進行估值。

終止僱用及提前退休福利

終止僱用及提前退休福利是指在正常退休日期前 貴集團終止僱用時應付或員工自願接受裁員以換取的福利。 貴集團於:(i)按照詳細而不可撤銷的正式計劃終止僱用現職員工;或(ii)鼓勵自願接受裁員而提供終止僱用福利作出明確承諾時,確認終止僱用及提前退休福利。終止僱用及提前退休僱員的具體條款,視乎相關僱員的職位、服務年資及地區等各項因素而有所不同。在報告期末起計十二個月後到期的福利已貼現為現值。

住房福利

貴集團向國家規定的住房公積金供款。此等費用於產生時計入合併綜合收益表。除上 述者外, 貴集團對該等福利並無其他法定或推定責任。

獎金計劃

支付獎金的預期成本在僱員提供服務而令 貴集團產生現有的合同或推定責任,且能可靠估算其責任時確認為負債。有關獎金的負債預期在十二個月內清償,並按清償時預期支付的金額計量。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.17 税項

即期及遞延所得税

本期間的税項支出包括即期及遞延所得税。所得税在合併綜合收益表中確認,但以其與其他綜合收益或直接在權益內確認的項目有關者為限。在此情況下,所得税亦分別於其他綜合收益或直接於權益中確認。

即期所得税支出根據 貴公司及其附屬公司營運及產生應納税收入所在國家於資產負債表結算日已頒布或實質頒布的税務法例為基準計算。管理層就適用税務規例可予詮釋的情況定期評估報税表的狀況,並在適用情況下根據預期須向税務機關支付的税款設定撥備。

遞延所得稅採用負債法就資產和負債的稅基與資產和負債在財務報表的賬面值之間產生的暫時差異確認。然而,初步確認商譽所產生的遞延所得稅負債則不予確認;若遞延所得稅來自在交易(不包括業務合併)中對資產或負債的初始確認,而在交易時不影響會計損益及應課稅損益,則不予入賬。遞延所得稅採用在資產負債表結算日前已頒布或實質頒布,並預期在相關遞延所得稅資產變現或遞延所得稅負債清償時適用的稅率(及法律)而釐定。

遞延所得稅資產在可能出現未來應課稅利潤,並可用於抵銷暫時差異的範圍內予以確 認。

在符合下列所有條件的情況下,遞延所得稅資產和遞延所得稅負債可相互抵銷:

- 貴集團擁有結算即期所得稅資產及即期所得稅負債的依法可強制執行權利;及
- 遞延所得稅資產和負債與相同稅務機關對某納稅實體或不同納稅實體徵收的所得稅有關,並有意按淨額基準結算餘額。

附錄一 會計師報告

增值税(「增值税」)

貴集團在銷售商品時須繳納增值税。應付增值税以銷售商品及於某些地區提供設計、 咨詢和技術許可服務所產生的應納税收入分別按17%及6%税率於扣除當期可抵扣增值稅進 項税額後確定。

營業税

提供建築服務及於某些地區提供設計服務所產生的收入須按總服務收入的3%或5%繳納營業税。

3.18 或有事項

或有負債指過往事件可能產生的責任,其存在僅由發生或不發生一項或多項 貴集團 無法全面控制的未來不確定事件而確認。或有負債亦可能是因經濟資源不大可能流出或無 法可靠估計責任款項而尚未確認的過往事件所產生的現時責任。

除非涉及經濟利益的資源流出可能性極微,否則或有負債不予確認,惟在財務資料中 披露。當資源流出的可能性有變而導致可能流出資源,則或有負債將確認為撥備。

除非確定無疑否則或有資產不在財務資料中進行確認,但若經濟利益很可能流入,則 予以披露。

3.19 撥備

於下列情況確認撥備: 貴集團因過往事件而產生現有法律或推定責任;履行該責任 可能會導致資源流出;及金額已可靠估計。不會對日後經營虧損確認撥備。

如存在多項類似責任,則整體考慮責任類別以釐定償付時導致流出的可能性。即使在 同一責任類別所包含的任何一個項目流出可能性極低,仍需確認撥備。

撥備採用除税前利率按照預期需償還有關責任的開支現值計量,該利率反映當時市場 對資金的時間價值和相關責任特定風險的評估。因時間推移而增加的撥備確認為利息開 支。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.20 政府補貼

政府補貼於可合理保證將會收取而 貴集團將能符合其所隨附的所有條件時,按公允 價值確認。

與成本相關的政府補貼於合併綜合收益表內確認為期內遞延收益,以對應其計劃補償 的成本。

與購買物業、廠房及設備相關的政府補貼列入非流動負債,作為遞延政府補貼,並在 相關資產預計可使用年期內按直線基準計入合併綜合收益表。

3.21 合同工程

合同成本於產生年度確認為開支。

當合同結果不能可靠估算,合同收入只按有可能收回的已產生合同成本確認。

當合同結果能可靠估算,且合同很有可能會產生利潤,則於合同期內確認合同收入。當總合同成本有可能超過總合同收入,預期虧損立即確認為開支。合同工程變更、索賠及獎勵款項亦計算在合同收入內,惟以根據客戶協議能夠可靠計量者為限。

貴集團採用「完工百分比法」釐定在既定期間內將確認的適當利潤金額。因應合同的性質,完工階段乃依據每份合同(a)截至當日已執行工程佔合同總值的百分比,或(b)直至資產負債表結算日所產生的合同成本佔估計總成本的百分比釐定。釐定完工階段時,在本年度就合同的未來活動產生的成本不計入合同成本。該等成本視其性質列為存貨或預付款項。

在建合同工程按已完成工程的成本,加按進度計算的工程完工時的預期利潤,再減按進度結算款項及撥備估值。撥備乃於可預見在建合同工程產生預期虧損時予以確認,並自成本中扣除。成本包括直接工程成本、物料成本、分包工程成本、其他直接應佔成本及所使用設備的租金及保養成本。工程進度按前段所述的基準釐定。除非能可靠估算工程完工時的結果,否則概不確認利潤。在建合同工程價值及按進度結算款項的餘額按個別工程基準釐定。

附 錄 一 會 計 師 報 告

倘所產生合同成本加已確認利潤減已確認虧損超出按進度結算款項, 貴集團會將「應 收客戶合同工程款項」列為資產。

倘合同的進度結算款項超出所產生合同成本加已確認利潤減已確認虧損, 貴集團會 將「應付客戶合同工程款項」列為負債。

3.22 收入確認

收入包括 貴集團日常業務過程中就建造合同及銷售物品與服務而已收或應收代價的 公允價值。所示收入已扣除增值稅、退貨、回扣及折扣,以及抵銷 貴集團內部銷售。

貴集團於收入金額能可靠計量,日後經濟利益有可能流入實體,且已符合下述 貴集團各業務的特定條件時確認收入。與銷售相關的所有或有項目解決後,收入金額方視為能可靠計量。 貴集團按過往業績作出估計,並考慮客戶種類、交易種類及各項安排的具體細節。

建造合同和服務合同的收入

如果合同的結果能夠可靠地估計,建造合同和服務合同的收入採用完工百分比法確認。因應合同的性質,完工階段乃依據每份合同(a)截至當日已執行工程佔合同總值的百分比,或(b)截至資產負債表結算日所產生的合同成本佔估計總成本的百分比釐定。如果合同的結果不能可靠地估計,則只有在產生的合同成本將來可能得以收回的情況下才能確認收入,並且該等合同成本應在其產生的年度內確認為開支。

合同工程的變動、索賠及獎勵款項以其可能帶來收入並能可靠地計量的情況下計入合同收入。

如有情況發生導致原來估計的收入、成本或距離完工的進度有變動,則會對估計作出 修訂。該等修訂可能導致估計的收入或成本增加或減少,並反映在管理層得悉導致修訂情 況年內的合併綜合收益表中。

提供服務

提供服務 (主要包括技術開發、工程設計、咨詢及監理) 的收入,於提供該等服務及與 交易相關的經濟利益可能會流入該實體時確認。

附 錄 一 會 計 師 報 告

產品銷售

產品銷售於向客戶轉移產品擁有權的重大風險及回報,並於客戶接受產品,且有合理保證可收回有關應收款項時確認。

股息收入

股息收入在收取付款的權利確定時確認。

利息收入

利息收入使用實際利率法按時間比例基準確認。倘貸款及應收款項出現減值, 貴集團會將其賬面值減至可收回金額(即估計的未來現金流量按該工具的原本實際利率貼現值),並繼續將該貼現沖抵為利息收入。已減值貸款及應收款項的利息收入使用原本實際利率確認。

3.23 研究及開發

研究支出在產生時確認為開支。開發項目(涉及新產品或改良產品的設計及測試)產生的成本若符合下列標準,則確認為無形資產:

- (i) 技術上可完成該無形資產,以供未來使用或出售;
- (ii) 管理層有意完成該無形資產以供使用或出售;
- (iii) 有能力可使用或出售該無形資產;
- (iv) 能展示該無形資產如何產生可能的未來經濟利益;
- (v) 具有足夠的技術、財力及其他資源完成該項開發並使用或出售該無形資產;及
- (vi) 能可靠計量該無形資產於其開發時產生的支出。

不符合以上標準的其他開發支出於產生時確認為開支。先前已確認為開支的開發成本 不會在往後期間確認為資產。資本化的開發成本列為無形資產,並由有關資產達到可使用 狀態起在其可使用年期內以直線法攤銷。

附 錄 一 會 計 師 報 告

3.24 股息分派

向 貴集團股權持有人作出的股息分派,於 貴集團股權持有人或董事(如適用)批准 股息的年度內於財務資料中確認為負債。

3.25 財務擔保合同

財務擔保合同指發行人因指定債務人未能根據債務工具的原有或經修訂條款支付到期款項而蒙受損失時,向持有人償付指定款項的合同。財務擔保合同初步按公允價值確認,其後根據以下兩者之較高者計量:(i)按國際會計準則第37號「撥備、或有負債及或有資產」釐定的金額,及(ii)初步確認的金額減按擔保期限以直線法確認的累計攤銷金額(如適用),惟已被指定為按公允價值計入損益的擔保除外。

3.26 租賃

若租賃的條款將與擁有權有關的絕大部分風險和回報轉嫁予承租人,租賃將被分類為 融資租賃。所有其他租賃被分類為經營租賃。

經營租賃的應付租金於相關租期按直線法於綜合收益表扣除。作為促使訂立經營租賃的已收及應收利益亦於租期以直線法確認為扣減租金開支。

4. 財務及資本風險管理

貴集團制定出包括財務風險管理的全面風險管理總體方針及特定領域的管理政策。在 考慮風險的重要性時, 貴集團從總部及個別附屬公司層面識別和評估風險,並規定定期 分析及適當傳達所獲取的信息。

4.1 財務風險管理

貴集團的活動使其承受各種財務風險:市場風險(包括外匯風險、利率風險及價格風險)、信貸風險及流動資金風險。 貴集團的總體風險管理程序專注於金融市場的不可預期性,並尋求盡量減低對 貴集團財務業績產生的潛在不利影響。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(a) 市場風險

外匯風險

貴集團內實體的功能貨幣為人民幣,而大部分交易乃以人民幣結算。

貴集團於中國境外營運的交易一般以美元(「美元」)及歐元(「歐元」)計值,並按交易日期的現行匯率換算為人民幣。

貴集團承受的貨幣風險主要來自提供工程承包服務所產生以外幣(即有關交易營運的功能貨幣以外的其他貨幣)計值的應收及應付款項、借款及現金結餘。於2010年、2011年和2012年12月31日,產生該等風險的貨幣主要為美元、歐元及沙特里亞爾(「沙特里亞爾」)。

另一方面,人民幣為不可自由兑換的貨幣,而中國政府日後可能會酌情限制經常性交易使用外幣。外匯管制制度的變動可能令 貴集團無法充分滿足外幣需求。

下表詳列於資產負債表結算日 貴集團承擔以人民幣以外其他貨幣計值的已確認資產或負債所產生的外幣風險。

於2010年12月31日

美元	歐元	沙特里亞爾	其他
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
205,634	_	169,112	_
776,246	_	4,607	2,884
598,472	552,717	94,552	29,900
(72,141)	_	(189,328)	(918)
(2,126,327)	_	(15,485)	(7,618)
(618,116)	552,717	63,458	24,248
	人民幣千元 205,634 776,246 598,472 (72,141) (2,126,327)	人民幣千元 人民幣千元 205,634 - 776,246 - 598,472 552,717 (72,141) - (2,126,327)	人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 205,634 - 169,112 776,246 - 4,607 598,472 552,717 94,552 (72,141) - (189,328) (2,126,327) - (15,485)

附	錄 一	會	計	師	報	告
FIJ	247	=	н	Hil	T	-

於2011年12月31日				
	美元	歐元	沙特里亞爾	其他
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
應收票據及貿易應收款項	497,728	9,221	52,824	29,265
預付款項及其他應收款項	819,062	11,956	35,331	27,005
受限制現金	433,159	339,941	99,971	80,624
應付票據及貿易應付款項	(162,212)	_	(183,659)	(11,886)
其他應付款項	(2,401,059)	(822)	(117,616)	(2,848)
以人民幣計的淨風險	(813,322)	360,296	(113,149)	122,160
於2012年12月31日				
	美元	歐元	沙特里亞爾	其他
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
應收票據及貿易應收款項	269,206	_	99,698	2,013
預付款項及其他應收款項	803,701	45,572	105,770	68,438
先业及先业寸良的及				
受限制現金	2,905,189	265,674	95,112	10,253
受限制現金	2,905,189 (309,528)	265,674 —	95,112 (105,248)	10,253 (20,058)
		265,674 — (822)	•	•

於2010年、2011年和2012年12月31日,人民幣兑美元及歐元升值5%可能令權益及淨利 潤增加/(減少)以下所列金額:

	於12月31日			
	2010年	2010年 2011年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
權益及淨利潤變動				
- 美元	23,179	30,500	(15,780)	
- 歐元	(20,727)	(13,511)	(11,641)	

於2010年、2011年和2012年12月31日,如果所有其他變量保持不變,則人民幣相對貶值5%可能會對上述貨幣產生與上述金額相同但相反的影響。

所列的變動指管理層對匯率於該期間直至下一年度資產負債表結算日可能合理出現的 變動所作評估。分析乃按與有關期間相同的基準進行。

附 錄 一 會 計 師 報 告

利率風險

貴集團的收入及經營現金流量絕大部分不受市場利率變化的影響。 貴集團與最終控 股公司及同系附屬公司之間的借款主要以固定息率計算利息。

價格風險

由於 貴集團的權益證券投資分類為可供出售金融資產或按公允價值計入損益的金融 資產,而該等金融資產須按公允價值列示,因此 貴集團承擔權益證券的價格風險。

下表詳列於所有其他變量保持不變的情況下, 貴集團可供出售金融資產或按公允價值計入損益的金融資產於各資產負債表結算日對證券價格增加或減少5%的敏感度。由於權益證券價格波動不可預測,故管理層使用5%闡述權益證券的價格風險。

	截至12月31日止年度				
	2010年	2010年 2011年			
		人民幣千元	人民幣千元		
對權益的影響					
年內權益增加/(減少)					
- 因權益證券價格上升	12,654	522	565		
- 因權益證券價格下降	(12,654)	(522)	(565)		

(b) 信貸風險

貴集團的信貸風險主要來自受限制現金、現金及現金等價物、貿易及其他應收款項以 及其他流動資產。

貴集團絕大部分的現金及現金等價物主要存放於國有/國家控股的中國銀行,董事已 評估信貸風險甚微。

貴集團制訂相應政策以確保向具備良好信用記錄的客戶提供服務及銷售產品,而 貴集團亦會定期評估其客戶的信用狀況。 貴集團一般不會要求貿易客戶提供抵押品。

就與關聯方的結餘而言, 貴集團會定期審閱關聯方的經營業績及資本負債比率,以 評估其信譽。

信貸風險中的最大風險為資產負債表中各金融資產於扣除任何減值撥備後的賬面值。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(c) 流動資金風險

謹慎的流動資金風險管理包含維持足夠的現金及通過足夠的已承諾信貸融資額度維持可用資金。由於相關業務的變動性質, 貴集團致力通過已承諾信貸額度維持資金的靈活性。

管理層會監控 貴集團的現金流量預測,以償還其負債。

下表按資產負債表結算日起至合同到期日餘下期間的相關到期日組別分析 貴集團將 按淨額基準償付的非衍生金融負債。該表所披露的金額為未貼現合同現金流量。由於貼現 的影響不大,故於十二個月內到期的結餘等於其賬面結餘。

	加權平均 實際利率	一年內	一至兩年	兩至五年	五年以上	總計未貼現 現金流	賬面值
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年12月31日							
貿易及其他應付款項	不適用	7,652,266	_	_	_	7,652,266	7,652,266
應付股息	不適用	295,313	_	_	_	295,313	295,313
應付同系附屬公司款項	2.32%	45,193	_	_		45,193	44,336
		7,992,772	_	_	_	7,992,772	7,991,915
	加權平均實際利率	一年內	一至兩年	兩至五年	五年以上	總計未貼現 現金流	賬面值
		一年內 ————————————————————————————————————	一至兩年 一人民幣千元	兩至五年 一人民幣千元	五年以上		賬面值 ————————————————————————————————————
於2011年12月31日						現金流	
於2011年12月31日 貿易及其他應付款項						現金流	
	實際利率	人民幣千元				現金流 ————————————————————————————————————	人民幣千元
貿易及其他應付款項	實際利率 不適用	人民幣千元 20,612,810				現金流 人民幣千元 20,612,810	人民幣千元 20,612,810

附	錄一	會	計	師	報	告
117	~,	H	н і	H-I-	110	_

	加權平均 實際利率 —	一年內 ————— 人民幣千元	一至兩年 人民幣千元	兩至五年 人民幣千元	五年以上	總計未貼現現金流人民幣千元	振面值 ————————————————————————————————————
於2012年12月31日 貿易及其他應付款項	不適用 2.02%-	11,539,015	_	_	_	11,539,015	11,539,015
應付同系附屬公司款項	2.60%	159,528				159,528	157,138
		11,698,543				11,698,543	11,696,153

4.2 資本風險管理

貴集團的資本管理目標是保障 貴集團具有持續經營能力,以為股東提供回報及為其 他利益持有人提供利益,同時維持最佳的資本結構以降低資金成本。

為了維持或調整資本結構, 貴集團可能會調整向股東派付的股息金額、發行新股或 出售資產來減少債務。

貴集團按資本負債比率基準監察資本結構。該比率乃以債務淨額除以總資本計算。債務淨額乃以借款總額及其他負債(包括合併資產負債表所列示的應付票據及貿易應付款項、其它應付款項(不包括預收合同按金)、應付股息及短期借款)減受限制現金和現金及現金等價物計算。資本總額乃按合併資產負債表所列示的權益加債務淨額減非控股權益計算。

	於12月31日				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
借款及其他負債總額	7,991,915	21,036,421	11,696,153		
減:受限制現金和現金及現金等價物	(5,976,170)	(5,612,822)	(4,846,744)		
債務淨額	2,015,745	15,423,599	6,849,409		
權益總額(不包括非控股權益)	9,037,900	2,730,107	7,077,985		
資本總額	11,053,645	18,153,706	13,927,394		
資本負債比率	18%	85%	49%		

附 錄 一 會 計 師 報 告

4.3 公允價值估計

公允價值計量

貴公司按下列公允價值計量架構披露金融工具的公允價值計量:

- 相同資產或負債在活躍市場的(未經調整)報價(第一層)。
- 有關資產或負債的可觀察資料,不論直接(即價格)或間接(即源自價格),惟第一層包括的報價除外(第二層)。
- 並非基於可觀察市場資料(即非可觀察資料)的資產或負債資料(第三層)。

公允價值披露

貴集團持有的金融資產及負債的賬面值,包括受限制現金、現金及現金等價物、貿易及其他應收款項、貿易及其他應付款項以及短期借款,由於短期內到期而與公允價值相若。於2010年、2011年和2012年12月31日,並無按公允價值計量的金融負債。

下表早列於2010年、2011年和2012年12月31日 貴集團按公允價值計量的資產。

於12月31日				
.0年 2	011年 2	2012年		
9		民幣千元		
,755 1	1,181	12,315		
,977				
,7321	1,181	12,315		
3	幣千元 人民 3,755 1 9,977 —	幣千元 人民幣千元 人民 3,755 11,181 0,977 —		

附 錄 一 會 計 師 報 告

5. 關鍵會計估計及判斷

估計及判斷受到持續評核。該等估計及判斷是以過往的經驗及其他因素作為基礎,包括在有關情況下對未來事件作出認為屬合理的預期。

貴集團對未來作出會計估計及假設。由此產生的會計估計按定義而言很少相等於有關 的實際業績。因為估計與假設而存在重大風險會導致資產及負債的賬面值於下個財政年度 作出重大調整的情況現討論如下。

(a) 工程合同

個別合同的收入均按完工百分比法 (須由管理層作出估計) 確認。預計虧損一經識別,即會就有關合同作全數撥備。由於施工及工程業務中承接工程的性質,訂立合同工程的日期與工程完成的日期通常屬於不同的會計期間。於合同進行時, 貴集團會覆檢及修訂就每份合同所編製預算案中的合同收入及合同成本 (包括材料成本) 的估計。管理層會定期審閱合同的進度及合同的相應成本。如果出現可能改變收入、成本或完工進度原本估計的情況,則會修訂估計。該等修訂可能導致估計的收入或成本增加或減少,並於管理層知悉導致修訂情況的年度在合併綜合收益表中反映。

(b) 物業、廠房及設備的可使用年期

貴集團就其物業、廠房及設備釐定估計可使用年期及相關折舊費用。該估計是以物業、廠房及設備的可使用年期中產生的預計損耗為基準。這可能因技術革新及競爭對手就嚴峻的行業周期而採取的行動出現重大改變。當可使用年期或剩餘價值與先前估計不一致,管理層會增加折舊費用,或撤銷或撤減因技術上已過時或已廢棄或出售的非戰略性資產。

(c) 貿易應收款項減值撥備

貴集團釐定貿易應收款項的減值撥備。此項估計以客戶的信貸記錄及現行市況為基準。管理層根據過往信貸記錄及先前有關債務人無力償債或其他信貸風險的資料(可能並非輕易取得的公開資料)以及市場波動性(可能具有無法輕易確定的重大影響),通過定期審查個別賬戶重估撥備的充足性。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(d) 即期税項及遞延税項

貴集團在多個地區繳納所得稅。在正常的經營活動、整體資產轉讓以及公司重組業務 中產生的許多交易及事件,其最終的所得稅處理均存在不確定性。在計算不同地區的所得 稅開支時, 貴集團必須作出重大會計判斷。倘就該等稅務事項確認的最終數額有別於原 來入賬記錄,將可能導致對所得稅開支和遞延所得稅作出重大調整。

對遞延所得稅資產的估計需要對未來應課稅利潤及相關年度的適用所得稅率作出估計。未來所得稅率變動及時間性會影響所得稅開支或收益,從而影響遞延所得稅餘額。遞延所得稅資產的實現亦取決於 貴集團是否能夠實現足夠盈利能力(應課稅利潤)。未來盈利能力偏離估計或會導致對遞延所得稅資產賬面值進行重大調整。倘管理層認為未來很有可能出現應課稅利潤,並可用作抵銷暫時差異或稅項虧損,則確認與該暫時差異及稅項虧損有關的遞延稅項資產。當預期有別於原先所估計,則該等差異將會影響於估計改變的年度內遞延稅項資產及稅項的確認。

(e) 退休金責任

退休金責任的現值取決於多項因素,該等因素採用多項假設按精算基準釐定。釐定撥備的淨成本(收入)所用假設包括貼現率。該等假設的任何變動均會影響退休金責任的賬面值。貴集團在每年末釐定適當的貼現率。貼現率為釐定預期需要償付退休金責任的估計未來現金流出的現值所用的利率。在釐定適當的貼現率時, 貴集團考慮與有關退休金負債年期相若的企業證券利率。退休金責任的其他主要假設乃基於現時市況。其他資料於附註32披露。

(f) 法律索賠撥備

貴集團不時在日常業務過程中涉及法律訴訟。倘若管理層認為有關法律訴訟可能導致 貴集團須向第三方作出索賠,則將予確認訴訟申索撥備的最佳估計。倘若管理層認為有關法律訴訟不大可能導致 貴集團須向第三方作出賠償,則不會就任何潛在訴訟申索確認撥備,惟所涉及之情況及不明朗因素則會披露作為或有負債。在評估法律訴訟結果及任何潛在訴訟申索金額時,均需要作出重大判斷。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(g) 根據重組的税務事宜

就有關重組而言,由於中國石化集團承擔由重組產生的有關稅務責任,因此 貴集團並未就該等潛在稅項負債(如重估資本增值)撥備。 貴集團認為重組交易的稅務責任仍然未能確定,故此 貴集團並無就稅務責任撥備。如重組交易產生稅務責任而可能導致所得稅開支出現重大調整,中國石化集團向 貴公司保證中國石化集團將承擔所有相關稅項。

6. 收入

貴集團的收入(與主營業務收入一致)載列如下:

截至12月31日止年度 2010年 2011年 2012年 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 設計、咨詢和技術許可業務...... 3,233,316 3,375,654 4,121,829 工程總承包業務...... 16,327,804 15,005,581 20.082,442 施工業務 9,777,686 11,716,395 13,825,409 設備製造業務...... 503,047 496,809 558,683 29,897,489 30,600,677 38,526,489

7. 分部資料

管理層已根據高級管理層所審閱的用於制訂戰略決策的報告釐定經營分部。

高級管理層從產品和服務的角度考慮業務狀況,主要包括四個可呈報經營分部:

- (i) 設計、咨詢和技術許可業務 向煉油和化工行業提供設計、咨詢、研發、可行性研究、合規認證服務;
- (ii) 工程總承包業務 向煉油和化工行業提供綜合型工程、採購、施工、維護和項目 管理服務;
- (iii) 施工業務-為煉油和化工行業的基礎設施、油氣儲罐和運輸管道,提供建設、改建、擴建、整修和維護服務,亦為工程項目提供大型設備的起重和運輸服務;

附 錄 一 會 計 師 報 告

(iv) 設備製造業務-提供設計、開發、製造和銷售在煉油和化工設施中所需的煉油設備和零部件。

分部間的銷售須以不低於成本價格及按該等業務分部互相同意的條款進行。一個功能單位的經營開支將分配予有關分部,即該單位所提供服務的主要使用者。其他不能分配予指定分部的共享服務經營開支及企業支出,則計入未分配成本內。

分部資產主要包括物業、廠房及設備、土地使用權、在建工程、無形資產、於合營公司及聯營公司的投資、其他非流動資產、存貨、貿易應收款項、應收票據、預付款項及其他應收款項、以及現金及現金等價物。未分配資產包括遞延所得稅資產及其他未分配資產。

分部負債由營運負債及借款組成。未分配負債包括即期所得税負債、遞延所得税負債 及其他未分配負債等項目。

資本開支包括添置物業、廠房及設備(附註17)、土地使用權(附註18)、無形資產(附註19)及其他非流動資產,包括通過業務合併進行收購產生的添置。

附錄 一 會計 師報告

高級管理層提供可呈報分部的分部資料如下:

(i) 於2010年12月31日及截至該日止年度:

截至2010年12月31日止年度的分部業績如下:

	設計、咨詢和 技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	未分配	抵銷	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
分部收入及業績							
來自外部客戶的收入	3,233,316	16,327,804	9,777,686	558,683	_	_	29,897,489
分部間的收入	_	_	1,577,464	201,748	_	(1,779,212)	_
分部收入	3,233,316	16,327,804	11,355,150	760,431		(1,779,212)	29,897,489
分部業績	1,169,644	2,030,096	134,222	(25,734)	29,855		3,338,083
財務收入	, ,	, ,	,	, , ,	,		465,390
財務開支							(145,918)
分佔合營公司利潤	2,005	_	_	_	_	_	2,005
分佔聯營公司利潤	9,026	_	9,428	_	_	_	18,454
除所得税前利潤							3,678,014
所得税開支							(787,543)
年內利潤							2,890,471
其他分部項目							
折舊	78,868	43,327	292,107	16,031	_	_	430,333
攤銷	26,749	110	8,237	-	_	-	35,096
資本開支:							
-物業、廠房及設備	2,439	152,087	377,909	_	_	_	532,435
- 土地使用權	_	603	45,673	_	_	_	46,276
-無形資產	13,060	3,927	6,293	-	_	_	23,280
貿易及其他應收款項減值							
撥備/(撥回)	2,973	26,114	(29,771)	3,824			3,140

於2010年12月31日的分部資產及負債如下:

	設計、咨詢和 技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	抵銷	總計
-	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
資產						
分部資產	7,974,014	16,832,087	9,727,838	488,615	(555,082)	34,467,472
於合營公司的投資	9,181	_	_	_	_	9,181
於聯營公司的投資	78,714	_	21,496	_	_	100,210
其他未分配資產						1,611,797
資產總額						36,188,660
負債						
分部負債	3,227,205	13,650,407	9,586,939	166,704	(555,082)	26,076,173
其他未分配負債						1,071,359
負債總額						27,147,532

(ii) 於2011年12月31日及截至該日止年度:

截至2011年12月31日止年度的分部業績如下:

設計、咨詢和 技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	未分配	抵銷	總計
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
3,375,654	15,005,581	11,716,395	503,047	_	_	30,600,677
43,055		2,402,066	284,252		(2,729,373)	
3,418,709	15,005,581	14,118,461	787,299		(2,729,373)	30,600,677
1,039,373	2,460,120	171,819	4,824	48,456		3,724,592
						671,856
						(143,293)
738	-	_	-	-	-	738
(10,734)	_	799	_	_	_	(9,935)
						4,243,958
						(868,846)
						3,375,112
	*	,	19,445	_	_	421,079
21,052	110	6,333	_	_	_	27,495
31,761	92,440	519,784	_	_	_	643,985
13,179	2,354	4,470	_	_	_	20,003
5,451	36,155	10,445	920			52,971
	技術許可業務 人民幣千元 3,375,654 43,055 3,418,709 1,039,373 738 (10,734) 59,742 21,052 31,761 13,179	技術許可業務 承包業務 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 3,375,654 15,005,581 43,055 -	技術許可業務 承包業務 施工業務	技術許可業務 承包業務 施工業務 製造業務 人民幣千元 人民幣千	技術許可業務 承包業務 施工業務 製造業務 未分配	技術計可業務 承包業務 施工業務 製造業務 未分配 抵銷 人民幣千元 一

於2011年12月31日的分部資產及負債如下:

	設計、咨詢 和技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	抵銷	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
資產						
分部資產	9,652,492	21,292,444	11,776,284	730,775	(786,125)	42,665,870
於合營公司的投資	6,683	_	_	_	_	6,683
於聯營公司的投資	59,540	_	18,452	_	_	77,992
其他未分配資產						1,653,662
資產總額						44,404,207
負債						
分部負債	3,408,957	14,190,211	10,889,067	472,289	(786,125)	28,174,399
其他未分配負債						13,496,400
負債總額						41,670,799

(iii) 截至2012年12月31日止年度:

截至2012年12月31日止年度的分部業績如下:

	設計、咨詢和 技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	未分配	抵銷	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
分部收入及業績							
來自外部客戶的收入	4,121,829	20,082,442	13,825,409	496,809	_	_	38,526,489
分部間的收入			2,471,417	128,151		(2,599,568)	
分部收入	4,121,829	20,082,442	16,296,826	624,960	_	(2,599,568)	38,526,489
分部業績	1,239,912	2,305,347	317,904	(41,435)	10,295		3,832,023
財務收入							525,965
財務開支							(121,300)
分佔合營公司利潤	1,753	-	-	-	-	_	1,753
分佔聯營公司利潤	12,109	_	1,517	_	-	_	13,626
除所得税前利潤							4,252,067
所得税開支							(934,798)
年內利潤		-					3,317,269
其他分部項目							
折舊	119,450	67,663	351,085	33,467	_	_	571,665
攤銷	73,169	30,753	22,980	_	_	-	126,902
資本開支							
-物業、廠房及設備	98,811	43,859	318,749	48,687	_	_	510,106
- 土地使用權	312,736	198,323	393,798	71,361	_	_	976,218
一無形資產	12,741	8,509	1,826	_	_	_	23,076
貿易及其他應收款項減值撥備/	1.601	60.662	24.041	(0.226)	-		77 000
(撥回)	1,621	60,662	24,841	(9,236)			77,888

附 錄 一 會 計 師 報 告

於2012年12月31日的分部資產及負債以如下:

	設計、咨詢 和技術許可業務	工程總 承包業務	施工業務	設備 製造業務	抵銷	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
資產						
分部資產	6,127,420	19,586,004	11,142,714	670,073	(1,282,225)	36,243,986
於合營公司的投資	7,666	_	_	_	_	7,666
於聯營公司的投資	65,329	_	19,289	_	_	84,618
其他未分配資產						793,755
資產總額						37,130,025
負債						
分部負債	2,790,488	17,290,590	10,704,995	310,015	(1,282,225)	29,813,863
其他未分配負債						234,912
負債總額						30,048,775

按地區劃分的資料分析:

下表列示有關地區的信息。向外部客戶銷售的地區是以提供服務或運送貨物的地點為依據。非流動資產的地區是以資產(物業、廠房及設備以及土地使用權)所位於的地點、無形資產被分配的地點和合營公司及聯營公司的營運地點為依據。

收入

截至12月31日止年度 2010年 2011年 2012年 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 中國 26,364,550 26,359,631 32,011,159 其他國家..... 3,532,939 4,241,046 6,515,330 29,897,489 30,600,677 38,526,489

附錄 一 會計師報告

指定非流動資產

	於12月31日			
	2010年 2011年		2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
中國	3,283,100	5,883,395	7,105,500	
其他國家	112,737	202,103	164,458	
	3,395,837	6,085,498	7,269,958	

於有關期間內,其中一名客戶佔 貴集團總收入10%以上,詳細資料如下:

	截至12月31日止年度				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
一家同系附屬公司	15,811,060	13,936,524	17,502,813		

8. 其他收入

	截至12月31日止年度			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
物業、廠房及設備經營租賃租金收入	35,816	33,387	32,866	
長期未償還應付款項撥回收入	8,422	2,788	1,482	
其他	30,720	42,721	51,044	
	74,958	78,896	85,392	

9. 其他收益/(虧損)-淨額

截至12月	31日	止年度
-------	-----	-----

出售按公允價值計入損益的金融資產收益	28,874	_	_
出售物業、廠房及設備收益/(虧損)	2,644	4,659	(10,311)
出售土地使用權虧損			(31,422)
	31,518	4,659	(41,733)

10. 財務收入及財務費用

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
財務收入				
來自最終控股公司利息收入	418,862	632,030	492,434	
按公允價值計入損益的金融資產利息收入	6,113	_	_	
銀行利息收入	40,415	39,826	33,531	
	465,390	671,856	525,965	
財務費用				
須於五年內悉數償還最終控股公司及				
同系附屬公司結餘的利息開支	(2,138)	(1,007)	(2,739)	
退休及其他補充福利責任利息開支	(143,780)	(142,286)	(118,561)	
	(145,918)	(143,293)	(121,300)	
	319,472	528,563	404,665	

附錄一

會計師報告

11. 税前利潤

税前利潤已扣除/(計入)下列各項:

截至	12	月3	1日	īF:	年 度	:

	截至12月31日止年度			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
員工成本、包括董事及監事酬金	3,220,558	4,006,752	4,519,252	
退休福利計劃供款(包含上述員工成本)	476,024	572,224	543,914	
已售貨品成本	11,146,468	8,199,556	12,661,527	
分包成本	8,206,076	9,653,971	12,465,710	
折舊及攤銷				
-物業、廠房及設備	430,333	421,079	571,665	
-土地使用權	9,023	9,106	52,784	
-無形資產	26,073	18,389	74,118	
經營租賃租金				
-物業、廠房及設備	112,306	155,276	239,993	
資產減值撥備(計入其他營運開支)				
- 貿易應收款項、預付款項				
及其它應收款項	3,140	52,971	77,888	
物業、廠房及設備的租金收入減相關支出	(22,181)	(18,607)	(7,598)	
訴訟索賠撥備(計入其他營運開支)	112,836	33,000	19,772	
研發成本	411,752	504,323	547,561	
出售/撇銷物業、廠房及				
設備(收益)/虧損	(2,644)	(4,659)	10,311	
出售可供出售資產收益	(28,874)	_	_	
出售土地使用權虧損	_	_	31,422	
匯兑虧損/(收益)淨額	8,181	(69,952)	6,508	

附註: 截至2010年、2011年和2012年12月31日止年度審計師薪酬由最終控股公司中國石化集團承擔。

附 錄 一 會 計 師 報 告

12. 所得税開支

截至12月31日止年度

	数至12月31日正十度		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
即期税項			
中國企業所得税	794,208	898,086	873,024
海外企業所得税	5,491	3,912	5,640
過往年度中國企業所得税撥備不足額	57	12,415	49,904
	799,756	914,413	928,568
遞延税項			
暫時差異的產生及撥回	(12,213)	(45,567)	6,230
所得税開支	787,543	868,846	934,798

根據中國企業所得稅法,有關期間的適用所得稅率為25%。

根據中國一般法定企業所得税及有關法規,除 貴公司若干附屬公司因為根據有關開發區政策或因為參與技術開發及中國西部的開發項目而可享有15%至24%的優惠税率外,於2010年、2011年和2012年年末,現組成 貴集團的大部分成員公司須按25%的税率繳納所得税。

其他國家(主要為沙特阿拉伯、尼日利亞聯邦共和國、新加坡及英國)的税項乃根據 貴集團內相關公司經營所在國家的税務法律計算。 附錄一

會計師報告

合併綜合收益表列示的實際所得稅開支與就除所得稅前利潤採用法定稅率計算所得金 額的對賬如下:

截至12月31日止年度

	截至12月31日止牛皮		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
税前利潤	3,678,014	4,243,958	4,252,067
按法定税率計算的税項	919,503	1,060,990	1,063,017
下列各項的所得税影響:			
若干公司所得税優惠	(153,124)	(203,346)	(191,155)
海外所得税率差異	(18,621)	(6,620)	(418)
不可扣減開支	15,319	5,839	11,472
非課税收益	(5,121)	_	(12,554)
未確認遞延所得税資產的税項虧損	29,530	4,501	18,516
動用過往年度未確認遞延税項虧損	_	(4,933)	(3,984)
過往年度企業所得税撥備不足額	57	12,415	49,904
所得税開支	787,543	868,846	934,798
有效所得税税率()	21.4%	20.5%	22.0%

⁽i) 有效所得税税率的變動主要由於現時組成 貴集團的若干公司的盈利能力波動及獲取的所得税 優惠待遇屆滿時間不同所致。

附 錄 一 會 計 師 報 告

13. 每股盈利

(a) 基本

截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度每股基本盈利是根據 貴公司權益持有人應佔利潤計算,並假設 貴公司由有限責任公司轉制為股份有限公司後所發行的 3,100,000,000股普通股自2010年1月1日起已經發行。

	截至12月31日止年度		
	2010年	2011年	2012年
貴公司權益持有人應佔利潤(人民幣千元)	2,889,932	3,375,039	3,316,970
已發行普通股加權平均數	3,100,000,000	3,100,000,000	3,100,000,000
每股基本盈利(人民幣)	0.93	1.09	1.07

(b) 攤薄

由於 貴公司於截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度並無具攤薄影響的普 通股,故有關期間的每股攤薄盈利與每股基本盈利相同。

14. 股息

股息指 貴公司截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度所宣派的股息。

2012年
人民幣千元

附錄一

會計師報告

15. 董事及監事薪酬和五位最高薪酬人士的薪酬

(a) 董事及監事薪酬

貴公司的董事及監事詳情如下:

(i) 截至2010年12月31日止年度

	薪金、住房 津貼、其他津貼 及實物福利	酌情花紅	退休金 計劃供款	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
董事				
蔡希有 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
張克華(i)	_	_	_	_
劉家明(i) (iii)	158	362	73	593
雷典武(i)	_	_	_	_
凌逸群 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
常振勇⑴	_	_	_	_
許照中(ii)	_	_	_	_
金涌 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
葉政 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
	158	362	73	593
監事				
官慶傑(:)	_	_	_	_
張吉星 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
鄒惠平(i)	_	_	_	_
耿禮民 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
朱金保 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	39	99	42	180
王忍利 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	93	235	50	378
王曰傑 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	126	295	73	494
	258	629	165	1,052
	416	991	238	1,645

(ii) 截至2011年12月31日止年度

	薪金、住房 津貼、其他津貼 及實物福利	酌情花紅	退休金計劃供款	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
董事				
蔡希有 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
張克華 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
劉家明(i)(iii)	180	410	79	669
雷典武(i)	_	_	_	_
凌逸群 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
常振勇()	_	_	_	_
許照中(ii)	_	_	_	_
金涌 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
葉政 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
	180	410	79	669
監事				
官慶傑(i)	_	_	_	_
張吉星 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
鄒惠平(i)	_	_	_	_
耿禮民(i)	_	_	_	_
朱金保 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	103	284	72	459
王忍利 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	105	222	58	385
王曰傑 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	132	314	79	525
	340	820	209	1,369
	520	1,230	288	2,038

附錄一

會計師報告

(iii) 截至2012年12月31日止年度

	薪金、住房 津貼、其他津貼 及實物福利	酌情花紅	退休金 計劃供款	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
董事				
蔡希有 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
張克華 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
劉家明 ^{(i)(iv)}	222	463	52	737
雷典武(i)	_	_	_	_
凌逸群 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
常振勇 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
許照中 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
金涌 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
葉政 ⁽ⁱⁱ⁾	_	_	_	_
	222	463	52	737
監事				
官慶傑⑴	289	214	52	555
張吉星 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
鄒惠平 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
耿禮民 ⁽ⁱ⁾	_	_	_	_
朱金保 ⁽ⁱ⁾⁽ⁱⁱⁱ⁾	145	285	40	470
王忍利(i)(iii)	141	249	43	433
王曰傑(i)(iii)	175	352	47	574
	750	1,100	182	2,032
	972	1,563	234	2,769
			_ 	

附註:

- (i) 於2012年8月24日委任。
- (ii) 於2012年12月17日委任。
- (iii) 該等董事及監事並無就其向 貴公司提供的服務收取任何酬金,然而,彼等就其作為若干附屬公司的董事及/或監事而提供的服務收取來自 貴集團的酬金。
- (iv) 該董事於截至2012年12月31日止年度離世。

附錄 一 會計師報告

(b) 五位最高薪酬人士

截至2010年、2011年和2012年12月31日止年度,五位最高薪酬人士中的董事及監事以及非董事/監事的數目載列如下:

截至	12日	31 ⊟	⊩任	夿
1世 土	127	131 H	ш +	· 10

	2010年	2011年	2012年
董事或監事	1	1	1
非董事或監事	4	4	4
	5	5	5

最高薪酬中非董事或監事的薪酬總額如下:

截至12月31日止年度

	数至12月31日五十及		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
薪金、住房津貼、其他津貼及實物福利	663	532	625
酌情花紅	1,245	1,830	2,267
退休金計劃供款	155	110	108
	2,063	2,472	3,000

五位並非董事或監事的最高薪酬人士的薪酬在下列範圍內:

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年
零至1,000,000港元	4	4	4

附 錄 一 會 計 師 報 告

16. 僱員福利

截至12月31日止年度

	M=12/701 H = 1/2		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
薪金、工資及花紅	2,029,363	2,447,516	2,561,259
退休福利(a)	330,146	362,946	418,240
提前退休及補充退休金福利(附註32(b))			
-利息成本	143,780	142,286	118,561
-過往服務成本	2,098	66,992	7,113
住房公積金(b)	136,172	149,077	175,219
福利、醫療及其他開支	578,999	837,935	1,238,860
	3,220,558	4,006,752	4,519,252

(a) 退休福利

貴集團於截至2010年、2011年和2012年12月31日止年度須按中國僱員指定工資的17%至29%向國家管理的職工退休金計劃作出指定供款。中國政府負責退休僱員的養老金責任。 貴集團的中國員工於退休時可按月領取退休金。

(b) 住房公積金

根據中國有關住房改革的法規, 貴集團須按中國僱員指定工資的7%至18%向國家管理的住房公積金作出供款。同時,僱員須按若干百分比作出供款。僱員有權於某些特定提款情況下,提取全部住房公積金。除繳納上述供款外, 貴集團並無其他住房福利的責任。

附錄一

會計師報告

17. 物業、廠房及設備

貴集團

	建築物 及其他設施	廠房及機器	運輸設備	傢具、辦公室 及其他設備	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日						
成本	1,892,198	1,647,158	216,980	973,003	361	4,729,700
累計折舊及減值	(572,299)	(724,954)	(124,305)	(560,854)		(1,982,412)
賬面淨值	1,319,899	922,204	92,675	412,149	361	2,747,288
截至2010年12月31日止年度						
年初賬面淨值	1,319,899	922,204	92,675	412,149	361	2,747,288
轉撥	7,427	1,393	_	3,401	(12,221)	_
添置	46,960	34,697	26,286	170,552	253,940	532,435
中石化集團轉撥	42,616	1,140	_	_	_	43,756
折舊	(96,438)	(138,665)	(28,423)	(166,807)	-	(430,333)
轉撥至中石化集團	(22,177)	(4,437)	_	(8)	-	(26,622)
出售/撇銷	(2,230)	(3,715)	(4,412)	(15,613)	(132,661)	(158,631)
年末賬面淨值	1,296,057	812,617	86,126	403,674	109,419	2,707,893
於2010年12月31日						
成本	1,993,847	1,667,839	221,755	1,048,083	109,419	5,040,943
累計折舊及減值	(697,790)	(855,222)	(135,629)	(644,409)	_	(2,333,050)
賬面淨值	1,296,057	812,617	86,126	403,674	109,419	2,707,893
截至2011年12月31日止年度						
年初賬面淨值	1,296,057	812,617	86,126	403,674	109,419	2,707,893
轉撥	88,315	19,975	947	35,890	(145,127)	_
添置	11,079	198,028	45,272	279,017	110,589	643,985
折舊	(78,048)	(136,391)	(23,075)	(183,565)	_	(421,079)
事件推動重估(i)	677,623	5,176	4,177	(60,336)	_	626,640
轉撥至中石化集團	(42,988)	-	_	-	-	(42,988)
出售/撇銷	(1,245)	(775)	(743)	(6,804)	(42,229)	(51,796)
年末賬面淨值	1,950,793	898,630	112,704	467,876	32,652	3,462,655
於2011年12月31日						
成本	2,597,997	1,688,403	200,861	958,276	32,652	5,478,189
累計折舊及減值	(647,204)	(789,773)	(88,157)	(490,400)		(2,015,534)
賬面淨值	1,950,793	898,630	112,704	467,876	32,652	3,462,655

附 錄 一 會 計 師 報 告

_	建築物 及其他設施	廠房及機器	運輸設備	傢具、辦公室 及其他設備	在建工程	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
截至2012年12月31日止年度						
年初賬面淨值	1,950,793	898,630	112,704	467,876	32,652	3,462,655
轉撥	23,065	336	409	16,667	(40,477)	_
添置	7,347	98,218	13,727	132,440	258,374	510,106
中石化集團轉撥	462,125	32,098	_	18,976	-	513,199
折舊	(152,392)	(170,575)	(25,458)	(223,240)	-	(571,665)
轉撥至中石化集團	(15,051)	-	_	-		(15,051)
出售/撤銷	(23,858)	(4,726)	(938)	(23,384)	(12,188)	(65,094)
年末賬面淨值	2,252,029	853,981	100,444	389,335	238,361	3,834,150
於2012年12月31日						
成本	3,010,890	1,802,873	198,427	953,434	238,361	6,203,985
累計折舊及減值	(758,861)	(948,892)	(97,983)	(564,099)		(2,369,835)
賬面淨值	2,252,029	853,981	100,444	389,335	238,361	3,834,150

⁽i) 如附註1.2(b)及附註31(ii)所述,作為重組的一部分, 貴公司的若干附屬公司已由國有企業轉制為有限責任公司。根據中國企業適用的相關會計原則及法規,該等附屬公司所持有的資產及負債須按公允價值重新計量,即於2011年12月31日完成轉制後,由獨立合資格估值師中和資產評估有限公司及北京天健興業資產評估有限公司進行重估,並取得相關政府部門批准。考慮到重估在 貴集團首次按國際財務報告準則編製財務報表的期間發生, 貴集團選擇使用上述資產及負債的公允價值作為國際財務報告準則下的認定成本。於2011年12月31日,按認定成本列賬的資產(包括物業、廠房及設備、土地使用權和無形資產)的賬面總值分別約為人民幣2,836,015,000元,人民幣528,560,000元和人民幣44,574,000元。重估盈餘(即公允價值超過重估前當時賬面值的差額)於合併資產負債表內確認為「資本儲備」。

已確認的折舊開支分析如下:

截至12月31日止年度

			•
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
銷售成本	331,746	386,824	527,770
銷售及營銷開支	448	432	851
行政開支	98,139	33,823	43,044
	430,333	421,079	571,665

附錄一

會計師報告

貴公司

	建築物 及其他設施	運輸設備	傢具、辦公室 及其他設備	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日				
成本	4,402	1,509	5,083	10,994
累計折舊及減值	(498)	(472)	(1,896)	(2,866)
賬面淨值	3,904	1,037	3,187	8,128
截至2010年12月31日止年度				
年初賬面淨值	3,904	1,037	3,187	8,128
添置	, <u> </u>	1,580	155	1,735
折舊	(171)	(345)	(1,121)	(1,637)
年末賬面淨值	3,733	2,272	2,221	8,226
於2010年12月31日				
成本	4,402	3,089	5,238	12,729
累計折舊及減值	(669)	(817)	(3,017)	(4,503)
賬面淨值	3,733	2,272	2,221	8,226
截至2011年12月31日止年度				
年初賬面淨值	3,733	2,272	2,221	8,226
添置	_	1,314	376	1,690
折舊	(171)	(530)	(1,222)	(1,923)
年末賬面淨值	3,562	3,056	1,375	7,993
於2011年12月31日				
成本	4,402	4,403	5,615	14,420
累計折舊及減值	(840)	(1,347)	(4,240)	(6,427)
賬面淨值	3,562	3,056	1,375	7,993
截至2012年12月31日止年度				
年初賬面淨值	3,562	3,056	1,375	7,993
添置	_	2	2,953	2,955
折舊	(255)	(407)	(1,030)	(1,692)
出售/撇銷			(13)	(13)
年末賬面淨值	3,307	2,651	3,285	9,243
於2012年12月31日				
成本	4,402	4,405	8,568	17,375
累計折舊及減值	(1,095)	(1,754)	(5,283)	(8,132)
賬面淨值	3,307	2,651	3,285	9,243

附錄 一 會計師報告

已確認的折舊開支分析如下:

截至12月31日止年度

	M _ 12/101 F _ 1 / X			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
銷售成本	41	250	222	
行政開支	1,596	1,673	1,470	
	1,637	1,923	1,692	

18. 土地使用權

貴集團

截至12月31日止年度

	M = 12/1017 = 1 /2			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
年初	498,340	535,593	2,010,363	
添置	46,276	_	976,218	
中石化集團轉撥	_	6,547	_	
事件推動重估(附註17(i))	_	1,481,803	_	
攤銷	(9,023)	(9,106)	(52,784)	
轉撥至中石化集團	_	(4,474)	(4,397)	
出售			(62,639)	
年末	535,593	2,010,363	2,866,761	

土地使用權指 貴集團為中國境內土地使用權作出的預付款項,該等土地使用權按20年至50年的租約持有。土地使用權攤銷已於合併綜合收益表內列入行政開支。

附錄 一 會計師報告

已確認攤銷分析如下:

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
銷售成本	_	_	30,603	
銷售及營銷開支	_	_	309	
行政開支	9,023	9,106	21,872	
	9,023	9,106	52,784	

貴公司

截至12月31日止年度

		X 12/131 A L X	-
	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	
年初	17,696	17,696	17,696
添置	_	_	13,270
攤銷	_	_	(326)
年末	17,696	17,696	30,640

土地使用權指 貴公司為中國境內土地使用權作出的預付款項,該等土地使用權按50 年的租約持有。土地使用權攤銷已於綜合收益表內列入行政開支。

19. 無形資產

	專利權	計算機軟件	其他	合計
-	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日				
成本	_	127,234	4,562	131,796
累計攤銷		(83,633)	(2,410)	(86,043)
賬面淨值		43,601	2,152	45,753
截至2010年12月31日止年度				
年初賬面淨值	_	43,601	2,152	45,753
添置	_	23,280	_	23,280
攤銷		(25,097)	(976)	(26,073)
年末賬面淨值		41,784	1,176	42,960
於2010年12月31日				
成本	_	150,514	4,562	155,076
累計攤銷	_	(108,730)	(3,386)	(112,116)
賬面淨值	_	41,784	1,176	42,960
截至2011年12月31日止年度				
年初賬面淨值	_	41,784	1,176	42,960
添置	_	20,003	_	20,003
事件推動重估(附註17(i))	479,882	3,349	_	483,231
攤銷	_	(17,506)	(883)	(18,389)
年末賬面淨值	479,882	47,630	293	527,805
於2011年12月31日				
成本	479,882	169,058	4,562	653,502
累計攤銷	_	(121,428)	(4,269)	(125,697)
賬面淨值	479,882	47,630	293	527,805
截至2012年12月31日止年度				
年初賬面淨值	479,882	47,630	293	527,805
添置	_	23,076	_	23,076
攤銷	(55,191)	(18,634)	(293)	(74,118)
年末賬面淨值	424,691	52,072		476,763
於2012年12月31日				
成本	479,882	192,134	_	672,016
累計攤銷	(55,191)	(140,062)	_	(195,253)
賬面淨值	424,691	52,072		476,763
				

已確認攤銷分析如下:

截至12月31日止年度

	M=12,701 1 1 1 1 1 1 1 1 1			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
銷售成本	_	_	69,648	
銷售及營銷開支	_	_	427	
行政開支	26,073	18,389	4,043	
	26,073	18,389	74,118	

20. 於合營、聯營及附屬公司的投資

(a) 於合營公司的投資

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
共同控制實體			
年初	7,176	9,181	6,683
分佔綜合收益總額	2,005	738	1,846
股息分派	_	(3,236)	(863)
年末	9,181	6,683	7,666

貴集團的合營公司(全部均未上市)如下:

	註冊成立/	註冊及	悉數	間接持有的 主要業務及		法定審計師		
名稱	成立地點及日期	繳足資	本	實際權益	經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元	千美元					
華魯工程有限公司	中國/ 1985年10月19日	_	1,500	50%	工程設計承包/中國	(i)	(i)	(i)
海南長城機械工程 有限公司	中國/ 1993年4月12日	1,500	-	50%	技術開發、 設備銷售/中國	(ii)	(ii)	(v)
蘭州長城透平機械技術 開發成套公司	中國/ 1988年10月4日	471	_	50%	技術開發、 設備製造/中國	(iii)	(iv)	(iv)

附錄一 會計師報告

附註:

- (i) 北京中信佳會計師事務所有限公司
- (ii) 海南惟信會計師事務所
- (iii) 天健正信會計師事務所
- (iv) 中天運會計師事務所有限公司
- (v) 海南君合會計師事務所

貴集團分佔其合營公司的業績及其資產及負債總額如下:

	於12月31日				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
資產	91,407	102,908	60,017		
負債	(82,226)	(96,225)	(52,351)		
權益	9,181	6,683	7,666		
	截至12月31日止年度				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
收入	71,658	70,098	113,033		
分佔綜合收益總額	2,005	738	1,846		

並無與 貴集團於合營公司權益相關的重大或有負債及承擔,合營公司本身亦無重大 或有負債及承擔。

(b) 於聯營公司的投資

截至12月31日止年度 2010年 2012年 2011年 人民幣千元 人民幣千元 人民幣千元 年初..... 87,280 100,210 77,992 分佔綜合收益總額 14,730 (14,647)13,626 股息分派 (1,800)(7,571)(7,000)年末..... 100,210 77,992 84,618

貴集團的聯營公司(全部均未上市)如下:

	成立/	註冊及悉數	間接持有的	主要業務	法定審計師		
名稱	註冊成立地點及日期	繳足資本	實際權益	及經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元					
中國石油化工科技開發							
有限公司	中國/1990年11月12日	50,000	35%	技術開發、技術服務/中國	(i)	(i)	(i)
惠州天鑫石化工程	J. 19 / R 11 11			국제국 년 / LB			
有限公司	中國/2005年10月11日	15,000	40%	工程承包/中國	(ii)	(ii)	(ii)
上海金申德粉體工程 有限公司	中國/2003年11月18日	5,500	36%	粉體工程服務/中國	(iii)	(iii)	(iii)

附註:

- (i) 中喜會計師事務所有限責任公司
- (ii) 惠州方正會計師事務所
- (iii) 致同會計師事務所

貴集團分佔其聯營公司的業績及其資產及負債總額如下:

	於12月31日				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
資產	393,684	501,856	704,133		
負債	(115,179)	(285,427)	(464,984)		
權益	278,505	216,429	239,149		
貴集團分佔權益	100,210	77,992	84,618		
	截至12月31日止年度				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
收入	303,739	379,316	729,209		
年內利潤/(虧損)	37,721	(41,575)	41,744		
分佔綜合收益總額	14,730	(14,647)	13,626		

附錄 一 會計師報告

並無與 貴集團於聯營公司權益相關的重大或有負債及承擔,聯營公司本身亦無重大 或有負債及承擔。

(c) 於附屬公司的投資

貴公司

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
非上市投資,按成本計 ⁽ⁱ⁾	34,013	15,417,532	6,448,450

⁽i) 貴公司的主要附屬公司詳情載於附註43。

21. 可供出售金融資產

截至	12 🖯	21	П	止任	亩
1#¥. —	$I \angle H$		ш	11 +	I

	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	42,252	26,459	13,932
添置	65	47	_
出售	(1,575)	_	_
轉撥至權益的公允價值(虧損)/收益淨額	(14,283)	(12,574)	1,133
年末	26,459	13,932	15,065

可供出售金融資產包括下列各項:

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
上市證券:			
股權證券-中國	23,755	11,181	12,315
非上市證券:			
股權證券-中國	2,704	2,751	2,750
	26,459	13,932	15,065
上市證券的市值	23,755	11,181	12,315

附 錄 一 會 計 師 報 告

於2010年、2011年和2012年12月31日,已上市的可供出售金融資產分別佔蘭州黃河企業股份有限公司的股權2.25%、1.07%及1.07%。

非上市股本證券按成本扣除減值入賬,因為有關投資並無市場報價,而其合理估計公 允價值的範圍甚大, 貴公司董事認為其公允價值無法可靠計量。

所有可供出售金融資產均以人民幣計值。

22. 應收票據及貿易應收款項

貴集團

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項			
-同系附屬公司	1,643,160	2,563,115	3,582,591
-同系附屬公司的共同控制實體	254,524	81,532	16,170
-同系附屬公司的聯營實體	690	158	13,740
- 聯營公司	_	570	_
- 第三方	1,462,913	1,779,322	2,030,074
	3,361,287	4,424,697	5,642,575
減:減值撥備	(82,929)	(102,068)	(149,699)
貿易應收款項-淨額	3,278,358	4,322,629	5,492,876
應收票據	342,607	486,795	581,526
應收票據及貿易應收款項	3,620,965	4,809,424	6,074,402

應收票據及貿易應收款項的賬面值與其公允價值相若。

貴集團的所有應收票據均為銀行承兑票據,一般自發出日期起計六個月內收回。

附錄 —

會計師報告

貴集團一般給予客戶15天到90天的信用期。就結算來自提供服務的貿易應收款項而言, 貴集團一般與客戶就各項付款期達成協議,方法為計及(其中包括)客戶的信貸記錄、其流動資金狀況及 貴集團的營運資金需求等因素,其按個別不同情況而有所不同,並須依靠管理層的判斷及經驗。 貴集團及 貴公司並無持有任何抵押品作為抵押。

已減值的應收票據及貿易應收款項的賬齡分析如下:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
一年內	3,280,977	4,367,704	5,552,785
一至兩年	229,138	362,282	394,282
兩至三年	56,882	27,902	107,527
三至四年	40,154	42,599	483
四至五年	13,814	_	13,387
五年以上		8,937	5,938
	3.620.965	4.809.424	6.074.402

貿易應收款項的減值撥備變動如下:

	截至12月31日止年度		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	84,204	82,929	102,068
撥備	4,527	26,420	80,368
撇銷列為不可收回的應收款項	(1,254)	(5,410)	(398)
撥回	(4,548)	(1,871)	(32,339)
年末	82,929	102,068	149,699

附錄一

會計師報告

貴集團的應收票據及貿易應收款項賬面值以下列貨幣計值:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
人民幣	3,246,219	4,220,386	5,703,485
美元	205,634	497,728	269,206
歐元	_	9,221	_
沙特里亞爾	169,112	52,824	99,698
伊朗里亞爾	_	29,265	_
其他	_		2,013
	3,620,965	4,809,424	6,074,402

貴公司

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應收款項			
- 第三方	. –	_	10,356
	. <u> </u>		- =

貴公司貿易應收款項的賬面值與其公允價值相若。

貿易應收款項的賬齡分析為一年內。

貴公司貿易應收款項的賬面值以美元列值。

會計師報告

23. 預付款項及其他應收款項

貴集團

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
預付款項			
預付工程及材料款項:			
- 最終控股公司	_	_	450
一同系附屬公司	183,974	156,323	81,824
預付工程款項	1,253,907	460,683	936,800
預付材料及設備款項	1,111,126	2,570,629	2,696,095
預付勞務成本	1,734	3,149	17,954
預付租賃費	4,593	865	6,711
其他	31,236	22,850	135,467
	2,586,570	3,214,499	3,875,301
其他應收款項			
應收最終控股公司款項()	_	2,509	295
應收同系附屬公司款項()	295,135	337,944	18,366
應收股息	3,141	5,477	5,635
備用金	72,717	64,981	60,770
質保金	511,821	587,394	557,726
其他保證金及按金	54,818	50,413	67,834
應收租金	5,130	3,527	2,680
應收索賠款項	17,061	17,061	_
墊付款項	106,488	190,125	141,442
維修基金	98,494	107,273	75,778
其他	19,225	63,670	44,854
	1,184,030	1,430,374	975,380
減:減值撥備	(151,619)	(179,200)	(191,961)
預付款項及其他應收款項-淨額	3,618,981	4,465,673	4,658,720

⁽i) 應收關聯方款項乃無抵押、免息及須按要求償還。

預付款項及其他應收款項的賬面值約相當於其公允價值。

附錄 一

會計師報告

其他應收款項的減值撥備變動如下:

2010年	2011年	2012年
民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
151,163	151,619	179,200
47 942	64 589	78 604

截至12月31日止年度

年初..... 151,1 撥備..... 47,942 64,589 78,604 撇銷列為不可收回的應收款項..... (2,705)(841)(17,098)撥回..... (48,745)(44,781)(36,167)

人民幣

年末..... 151,619 179,200 191,961

貴公司

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
預付工程款項:			
- 附屬公司	_	3,363	_
- 第三方	_	21,030	_
預付材料及設備款項	1,133	_	10,850
預付租賃費	722	348	513
其他	_	_	620
	1,855	24,741	11,983
其他應收款項			
預付備用金	1,915	413	162
其他保留金及按金	451	489	664
應收同系附屬公司款項()	1	2,320	2,862
應收最終控股公司款項()	_	607	42
同系附屬公司應欠貸款(ii)	_	_	190,000
應收股息			1,551,460
	2,367	3,829	1,745,190
減:減值撥備			(13)
預付款項和其他應收款項-淨額	4,222	28,570	1,757,160

應收關聯方款項乃無抵押、免息及須按要求償還。 (i)

預付款項及其他應收款項的賬面值約相當於其公允價值。

⁽ii) 同系附屬公司應欠貸款乃無抵押、按每年4.42%計息及於一年內償還。

附錄 一 會計師報告

24. 按公允價值計入損益的金融資產

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
年初	833,778	310,977	_
增加	1,123,495	309,056	_
減少	(1,646,296)	(620,033)	
年末	310,977	_	_

按公允價值計入損益的金融資產為於銀行的結構性存款。銀行結構性存款的存款期一 般為90至180天。

25. 在建合同工程

貴集團

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
已產生合同成本加已確認利潤			
減已確認虧損	76,607,211	93,343,546	73,971,276
減:按進度結算款項	(80,478,445)	(95,342,728)	(75,629,053)
在建合同工程	(3,871,234)	(1,999,182)	(1,657,777)
即:			
應收客戶合同工程款項	3,035,496	4,569,084	4,584,264
應付客戶合同工程款項	(6,906,730)	(6,568,266)	(6,242,041)
	(3,871,234)	(1,999,182)	(1,657,777)
		截至12月31日止年	芰
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於年內確認為收入的合同收入	26,105,490	26,721,976	33,907,851

附錄 一 會計師報告

貴公司

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
已產生合同成本加已確認利潤減已確認虧損.	_	_	_
減:按進度結算款項			(26,391)
在建合同工程			(26,391)
即:			
應付客戶合同工程款項			(26,391)
	截	至12月31日止年度	Ę
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於年內確認為收入的合同收入			6,669

26. 存貨

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
原材料	175,143	284,386	589,701
周轉材料	45,083	59,306	68,267
在途物資	26,646	149,846	75,551
在製品	53,616	975	13,598
	300,488	494,513	747,117

於2010年和2011年12月31日, 貴集團存貨減值撥備均為人民幣572,000元。於2012年 12月31日, 貴集團並無就存貨進行任何撥備。

截至2010年、2011年和2012年12月31日止年度,確認為開支及計入銷售成本的存貨成本分別達人民幣11,146,468,000元、人民幣8,199,556,000元及人民幣12,661,527,000元。

附錄 一 會計師報告

27. 應收最終控股公司貸款

貴集團

應收最終控股公司貸款為無抵押,須於一年內償還及按以下利率計息:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
應收最終控股公司貸款	3.76%至 4.25%	4.20%至 5.00%	4.40%至 5.00%

貴公司

應收最終控股公司貸款為無抵押,須於一年內償還及按以下利率計息:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
應收最終控股公司貸款	4.25%	4.20%至 4.80%	4.45%至 4.80%

28. 受限制現金

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
受限制現金			
- 人民幣	51,368	36,454	23,844
一阿拉伯聯合酋長國迪拉姆	2,164	1,033	171
-哈薩克騰戈	_	_	239
	53,532	37,487	24,254

受限制現金主要指存於銀行的保函保證金及農民工的工資保證金。

於2010年、2011年和2012年12月31日,受限制現金的加權平均實際年利率期限介於1至 12個月。

於相關資產負債表結算日,貴集團的最高信貸風險約相當於受限制現金的賬面值。

會計師報告

29. 現金及現金等價物

貴集團

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
銀行及庫存現金	932,858	791,450	2,420,861
關聯方存款	4,989,780	4,783,885	2,401,629
	5,922,638	5,575,335	4,822,490
		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
以下列貨幣計值:			
- 人民幣	4,649,161	4,622,673	1,546,672
- 美元	598,472	433,159	2,905,189
一沙特里亞爾	94,552	99,971	95,112
- 新加坡元	_	4,900	677
一伊朗里亞爾	12,396	60,772	1,950
- 歐元	552,717	339,941	265,674
-阿拉伯聯合酋長國迪拉姆	5,693	7,228	1,812
- 哈薩克騰戈	7,580	5,284	4,956
- 其他	2,067	1,407	448
	5,922,638	5,575,335	4,822,490
貴公司			
ŖΔ ^I J			
		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
銀行及庫存現金	302,648	38,322	1,738,147
關聯方存款	21,758	226,713	1,336,968
	324,406	265,035	3,075,115

附 錄 一

會計師報告

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
以下列貨幣計值:			
- 人民幣	39,516	238,249	1,254,494
- 美元	282,596	24,229	1,817,671
-沙特里亞爾	1	1	1
一阿拉伯聯合酋長國迪拉姆	585	156	98
-哈薩克騰戈	1,426	2,366	2,831
- 其他	282	34	20
	324,406	265,035	3,075,115

關聯方存款指存放於同系附屬公司中國石化財務有限公司及中國石化盛駿國際投資有限公司的存款。

於2010年、2011年和2012年12月31日,銀行現金的加權平均實際年利率分別約為1.91%至2.50%、3.25%至3.30%及3.30%。

於相關資產負債表結算日,現金及現金等價物最高信貸風險約相當於其賬面值。

30. 實繳資本/股本

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
實繳資本/股本	400,000	400,000	3,100,000

於2012年8月28日, 貴公司將總權益轉換為3,100,000,000股每股面值人民幣1.00元的普通股,從而由有限責任公司轉制為股份有限公司。

31. 儲備

(i) 法定盈餘公積金

根據中國有關法律和法規及 貴公司的公司章程, 貴公司必須根據中國財政部頒佈的中國企業會計準則釐定其純利,並在彌補以往年度虧損後,撥出10%作為法定盈餘公積金。當法定盈餘公積金結餘達到有關公司註冊資本的50%時,可選擇是否作出進一步撥款。

附 錄 一 會 計 師 報 告

法定盈餘公積金可用於抵銷過往年度的虧損(如有),亦可通過按股東現有持股比例發行新股或增加股東目前持有的股份面值以轉增股本,但發行該等轉增股本後的法定盈餘公積金餘額,不得少於註冊股本的25%。法定盈餘公積金不得用於分派。

(ii) 資本儲備

來自事件推動重估的資本儲備指附註17(i)所述的重組因進行重估而確認的儲備,即公允價值超出賬面值的部分扣除遞延税項負債,詳情如下:

	附註	於2011年 12月31日
		人民幣千元
公允價值超出賬面值的部分		
物業、廠房及設備	17	626,640
土地使用權	18	1,481,803
無形資產	19	483,231
其他資產		63,897
		2,655,571
事件推動重估的遞延税項負債		(3,870)
事件推動重估		2,651,701

除上述事件推動重估外,資本儲備包括與控股公司的交易(如自/向中石化集團轉撥資產)。

(iii) 專項儲備

根據中國國家安全生產監督管理局發佈的若干規定, 貴集團須為其工程及施工承包 業務提撥安全基金。該基金可用於改善工地安全,不可供分派予股東。當實際產生合格安 全生產費用時,一筆相同金額的款項將由安全基金轉入保留盈利。

(iv) 投資重估儲備

投資重估儲備指年末按公允價值計入損益的金融資產累計變動淨額,並根據附註3.9的 會計政策處理。

附 錄 一 會 計 師 報 告

(v) 可分配利潤

貴公司可分配利潤如下:

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
可分配利潤			1,389,267

根據中國財政部於2002年2月27日發佈的《企業公司制改建有關國有資本管理與財務管理的暫行規定》(財企[2002]313號)與《國務院辦公廳轉發國資委關於進一步規範國有企業改制工作實施意見的通知》(國辦發[2005]60號),來自利潤的淨資產的增長應在獲得其國有股東批准後派發予其國有股東或轉讓予國有權益。特別分派為 貴集團於2012年6月30日至2012年8月28日期間的淨資產的增加值向原國有股東派發。於2012年12月31日,特別分派金額為363,299,000元,未獲批准派發仍包含於保留盈利中。於2013年4月10日,特別分派獲宣派及批准向原國有股東分派。

貴公司(虧損)/利潤於 貴集團的財務報表中確認:

	截至12月31日止年度			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
年內(虧損)/利潤	(14,843)	17,929	1,967,181	

會計師報告

貴公司

	股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	(累計虧損)/ 保留盈利	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日	400,000	20,986	_	(55,265)	365,721
年內虧損 其他綜合收益: 界定福利責任重新計量精算 利得及虧損一總額	_			(14,843)	(14,843)
綜合收益總額			_	(14,835)	(14,835)
與持有人交易: 中國石化集團向 貴公司注資	_	40,000			40,000
與持有人交易合計		40,000			40,000
於2010年12月31日	400,000	60,986		(70,100)	390,886
於2011年1月1日	400,000	60,986	_	(70,100)	390,886
年內利潤 其他綜合收益: 界定福利責任重新計量精算	_	_	_	17,929	17,929
利得及虧損-總額				45	45
綜合收益總額				17,974	17,974
與持有人交易: 中國石化集團向 貴公司注資 中國石化集團向 貴公司	-	3,990	-	-	3,990
劃撥投資 貴集團向中石化	_	12,776,721	_	_	12,776,721
集團劃撥資產	_	(47,462)	_	_	(47,462)
附註1.2所述 向中國石化集團轉讓 附註1.2(b)所述事件推動的	_	(12,200,000)	_	_	(12,200,000)
貴公司資產重估		2,651,701			2,651,701
與持有人交易合計		3,184,950			3,184,950
於2011年12月31日	400,000	3,245,936		(52,126)	3,593,810

附錄 一 會計師報告

	股本	資本儲備	法定盈餘 公積金	(累計虧損)/ 保留盈利	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2012年1月1日	400,000	3,245,936	_	(52,126)	3,593,810
年內利潤 其他綜合收益: 界定福利責任重新計量精算	_	_	_	1,967,181	1,967,181
利得及虧損-總額	_	_		101	101
綜合收益總額	_			1,967,282	1,967,282
與持有人交易:					
貴公司向中國石化集團劃撥資產	_	(19,448)	_	_	(19,448)
中國石化集團向 貴公司注資	_	243,628	_	_	243,628
公司劃撥資產	_	513,199	_	_	513,199
劃撥至法定盈餘公積金	_	_	191,517	(191,517)	_
轉型為股份有限公司(附註1.2)	2,700,000	(2,365,628)		(334,372)	_
與持有人交易合計	2,700,000	(1,628,249)	191,517	(525,889)	737,379
於2012年12月31日	3,100,000	1,617,687	191,517	1,389,267	6,298,471

32. 退休及其他補充福利責任

(a) 國家管理的退休計劃

貴集團的中國僱員參與由中國政府部門組織及管理的僱員社會保障計劃。中國公司須根據適用法律法規按照薪金、工資及花紅的17%至29%向國家管理的退休計劃作出供款。該等中國公司負有向國家管理的退休計劃作出特定供款的責任(附註16(a))。

附 錄 一 會 計 師 報 告

於有關期間在合併綜合收益表扣除的總成本如下:

截至12月31日止年度

m=12/3011 = 1 \(\times \)			
2010年 2011年		2012年	
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
330,146	362,946	418,240	
	2010年 人民幣千元	2010年 2011年 人民幣千元 人民幣千元	

(b) 集團僱員退休福利計劃

貴集團為2012年12月31日或之前退休的中國僱員實施退休福利計劃。由於 貴集團有義務向該等僱員提供離職後福利,有關的補充養老金補貼被視為界定福利計劃。

根據這些計劃,該等僱員退休後可享有退休養老金、福利補貼、索賠部分醫療費用、生活費、保險費和住房公積金及其他福利。這些計劃為僱員提供終身保障。

貴集團的退休福利計劃可承受的精算風險包括:貼現率風險、福利增長率風險。

貴集團並無向在職員工提供離職後福利。

最近期的精算評估於2012年12月31日由獨立合資格精算機構:美世咨詢公司進行。 貴集團的退休福利計劃責任的現值、相關的當期服務成本和前期服務成本由合資格精算師 以預期單位精算成本法進行。

(i) 所採納的貼現率(年率):

	於12月31日			
	2010年	2011年	2012年	
榮休福利計劃	3.70%	3.20%	3.40%	
退休福利計劃	4.10%	3.70%	3.70%	
提前退休福利計劃	3.40%	2.90%	3.20%	

附錄 一

會計師報告

(ii) 福利增長率(年率):

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
榮休福利計劃	2.60%	3.20%	3.20%
退休福利計劃	4.60%	3.50%	2.20%
提前退休福利計劃	3.20%	3.70%	2.90%

- (iii) 死亡率:中國居民的平均壽命;
- (iv) 假設須一直向該退休僱員支付福利費用,直至身故為止。

於合併綜合收益表內的退休福利計劃總成本如下:

	榮休 福利計劃	退休 福利計劃	提前退休 福利計劃	合計
-	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
截至2010年12月31日止年度				
服務成本:				
過往服務成本	_	_	2,098	2,098
淨利息開支	4,462	136,101	3,217	143,780
於損益內確認的福利成本	4,462	136,101	5,315	145,878
重估淨福利責任負債				
經濟假設變化的				
精算重估	811	(39,545)		(38,734)
於其他綜合收益內				
確認的福利成本	811	(39,545)		(38,734)
於合併綜合收益表內				
確認的福利成本總額	5,273	96,556	5,315	107,144

附錄 一 會計師報告

	榮休 福利計劃 ——人民幣千元	退休 福利計劃 —— 人民幣千元	提前退休 福利計劃 ——人民幣千元	合計 ——合計 人民幣千元
截至2011年12月31日止年度 服務成本:	人民等干扰	人民帶干九	人民带干儿	人民带干儿
過往服務成本 淨利息開支	4,633	133,982	66,992 3,671	66,992 142,286
於損益內確認的福利成本	4,633	133,982	70,663	209,278
重估淨福利責任負債 經濟假設變化的	7.00	(245.250)		(227.252)
精算重估	7,926	(245,279)		(237,353)
於其他綜合收益內 確認的福利成本	7,926	(245,279)		(237,353)
於合併綜合收益表內 確認的福利成本總額	12,559	(111,297)	70,663	(28,075)
截至2012年12月31日止年度 服務成本:				
過往服務成本 淨利息開支	3,999 3,863	- 110,462	3,114 4,236	7,113 118,561
於損益內確認的福利成本	7,862	110,462	7,350	125,674
重估淨福利責任負債 經濟假設變化的				
精算重估	(1,275)	(377,245)	_	(378,520)
其他假設變化的精算重估	(2,433)	2,342		(91)
於其他綜合收益內 確認的福利成本	(3,708)	(374,903)		(378,611)
於合併綜合收益表內 確認的福利成本總額	4,154	(264,441)	7,350	(252,937)

貴集團各福利計劃不包括在職員工,因此,各福利計劃在各財政年度並無產生即期服務成本。同時, 貴集團各福利計劃並無預留計劃資產,因此,各財政年度並無從計劃資產預留收益。

服務成本和淨利息開支於合併綜合收益表的僱員福利及部分行政開支內確認。重估福利責任淨負債則在合併綜合收益表內確認為其他綜合收益。

附錄 一

會計師報告

在各資產負債表結算日, 貴集團各福利計劃並沒有預留資產。而於合併資產負債表 內確認的退休福利計劃責任負債淨額如下:

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
退休福利計劃責任負債淨額	3,600,318	3,373,815	2,877,632

退休福利計劃責任的變動如下:

	榮休 福利計劃	退休 福利計劃	提前退休 福利計劃	合計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日	142,567	3,390,851	140,226	3,673,644
過往服務成本	_	_	2,098	2,098
淨利息開支	4,462	136,101	3,217	143,780
重估利得/(虧損):				
經濟假設變化的精算重估	811	(39,545)	_	(38,734)
貴集團直接支付福利	(14,735)	(142,662)	(23,073)	(180,470)
於2010年12月31日	133,105	3,344,745	122,468	3,600,318
過往服務成本	_	_	66,992	66,992
淨利息開支	4,633	133,982	3,671	142,286
重估利得/(虧損):				
經濟假設變化的精算重估	7,926	(245,279)	_	(237,353)
貴集團直接支付福利	(15,723)	(153,756)	(28,949)	(198,428)
於2011年12月31日	129,941	3,079,692	164,182	3,373,815
過往服務成本	3,999	_	3,114	7,113
淨利息開支	3,863	110,462	4,236	118,561
重估利得/(虧損):				
經濟假設變化的精算重估	(1,275)	(377,245)	_	(378,520)
其他假設變化的精算重估	(2,433)	2,342	_	(91)
貴集團直接支付福利	(18,534)	(188,520)	(36,192)	(243,246)
於2012年12月31日	115,561	2,626,731	135,340	2,877,632

附 錄 一 會 計 師 報 告

貴集團未有預留計劃資產,故並未有設立計劃資產注資及未來供款安排。

貴集團退休福利計劃的存續期:

· ·		_		_
ĖA.	1 2	н	21	
LLS.	- Z	н	٦I	

	2010年	2011年	2012年
榮休福利計劃	6.0年	5.9年	5.7年
退休福利計劃	12.3年	11.4年	10.2年
提前退休福利計劃	2.8年	3.0年	3.3年

33. 訴訟索賠撥備

截至12月31日止年度

	M = 12/101 A = 1/2			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
年初	214,502	327,338	360,338	
撥備	112,836	33,000	19,772	
付款	_	_	(10,866)	
年末	327,338	360,338	369,244	

該等金額指 貴集團一間附屬公司為訴訟計提的撥備。

貴集團一間附屬公司因工程合同糾紛於2007年至2009年被起訴,目前案件正在審理過程中。 貴集團管理層已根據案情進展及解決方案,為預期產生的賠償金額計算全額撥備。

年內的訴訟索賠撥備於合併綜合收益表的其他營運開支內確認。

會計師報告

34. 貿易及其他應付款項

(a) 應付票據及貿易應付款項

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
貿易應付款項			
-同系附屬公司	444,070	71,387	50,161
-同系附屬公司的一家共同控制實體	647	_	300
- 聯營公司	100	77	4,052
- 第三方	4,852,529	6,563,958	8,311,769
	5,297,346	6,635,422	8,366,282
應付票據	14,120		
應付票據及貿易應付款項	5,311,466	6,635,422	8,366,282

貴集團截至2010年、2011年和2012年12月31日止年度的應付票據及貿易應付款項的賬面值與其公允價值相若。

應付票據及貿易應付款項的賬齡分析如下:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
一年內	4,420,481	4,771,887	6,239,001
一至兩年	654,270	1,398,786	1,254,907
兩至三年	162,190	286,482	595,763
超過三年	74,525	178,267	276,611
	5,311,466	6,635,422	8,366,282

會計師報告

應付票據及貿易應付款項賬面值以下列貨幣計值:

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
人民幣	5,049,079	6,277,665	7,931,448
美元	72,141	162,212	309,528
阿拉伯聯合酋長國迪拉姆	_	7,215	5,872
哈薩克騰戈	29	2,166	12,963
沙特里亞爾	189,328	183,659	105,248
其他	889	2,505	1,223
	5,311,466	6,635,422	8,366,282

(b) 其他應付款項

貴集團

	於12月31日			
	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
預收合同按金:				
- 同系附屬公司	268,290	1,512,719	1,177,820	
一同系附屬公司的共同控制實體	417,162	64,973	91,007	
一同系附屬公司的一家聯營實體	_	18,494	7,010	
- 聯營公司	_	_	1,484	
- 第三方	6,716,866	7,650,205	7,351,472	
應付薪金	604,162	291,819	200,717	
其他應付税項	378,800	276,148	299,588	
應付押金及保證金	145,243	221,312	67,951	
應付墊款	165,724	146,218	331,531	
應付租金、物業管理費及維修費	57,316	79,783	66,358	
應付合同款項	83,749	7,779	8,560	
應付質保金	443	173	30	
應付事件推動重估費用	51,556	47,174	47,557	
應付最終控股公司款項()	12,565	12,213,112	2,000,000	
應付同系附屬公司款項()	745,982	563,871	40,102	
其他	95,260	129,999	110,339	
其他應付款項總額	9,743,118	23,223,779	11,801,526	

⁽i) 應付關聯方款項乃無抵押、免息及按要求償還。

會計師報告

貴公司

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
預收合同款項:			
- 第三方	272,532	293,812	1,861,362
應付薪金	2,206	577	75
其他應付税項	1,449	1,748	3,871
應付墊款	137	184	949
應付租金、物業管理費及維修費	484	_	_
應付合同款項	35	35	_
應付最終控股公司款項(1)	_	12,200,000	2,000,000
應付同系附屬公司款項(1)	20,491	26,211	6,036,690
其他	_	43	44
其他應付款項總額	297,334	12,522,610	9,902,991

⁽ⁱ⁾ 應付關聯方款項乃無抵押、免息及須按要求償還。

於2010年、2011年和2012年12月31日的其他應付款項的賬面值與其公允價值相若。

35. 即期及遞延税項

已確認遞延所得税資產及負債:

遞延所得税資產及負債分析如下:

	於12月31日				
	2010年	2010年 2011年		2011年 2012	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
遞延所得税資產	903,287	893,261	793,755		
遞延所得税負債	(44,985)	(46,511)	(39,483)		
遞延所得税資產淨值	858,302 ———	846,750	754,272		

會計師報告

遞延所得税賬目的變動總額如下:

截至12月31日止年度

	2010年	2011年	2012年	
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
年初可供出售金融資產公允價值變動	852,784	858,302	846,750	
於權益扣除	2,142	911	(282)	
退休及其他補充福利精算重估於權益扣除 資產賬面值超出其税基的部分	(8,837)	(54,160)	(85,966)	
於權益扣除(附註31(ii)) 於合併綜合收益表內扣除/	_	(3,870)	_	
(計入)的税項(附註12)	12,213	45,567	(6,230)	
年末	858,302	846,750	754,272	

在不考慮相同税務司法管轄區內抵銷餘額的情況下,有關期間內的遞延所得税資產/ (負債) 變動如下:

遞延所得税資產

	退休及其他 補充福利 責任撥備	資產 減值撥備	其他	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日(扣除自)/計入:	839,535	21,401	41,414	902,350
年內利潤	(8,489)	2,995	15,268	9,774
權益	(8,837)			(8,837)
於2010年12月31日(扣除自)/計入:	822,209	24,396	56,682	903,287
年內利潤	3,503	34,247	6,384	44,134
權益	(54,160)			(54,160)
於2011年12月31日(扣除自)/計入:	771,552	58,643	63,066	893,261
年內利潤	(27,240)	13,798	(98)	(13,540)
權益	(85,966)			(85,966)
於2012年12月31日	658,346	72,441	62,968	793,755

附 錄 一 會 計 師 報 告

遞延所得税負債

	因業務合併 產生資產 賬面值超出 税基的部分	可供 出售金融 資產公允 價值變動	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日(計入)/扣除自:	44,074	5,492	49,566
年內利潤	(2,439)	_	(2,439)
權益		(2,142)	(2,142)
於2010年12月31日(計入) / 扣除自:	41,635	3,350	44,985
年內利潤	(1,433)	_	(1,433)
權益	3,870	(911)	2,959
於2011年12月31日(計入) /扣除自:	44,072	2,439	46,511
年內利潤	(7,310)	_	(7,310)
權益		282	282
於2012年12月31日	36,762	2,721	39,483

未確認遞延所得税資產

遞延所得稅資產乃就結轉的稅項虧損確認,惟以有可能透過日後的應課稅利潤變現有關所得稅利益為限。根據該等公司於其各自司法管轄區適用的中國稅法,稅項虧損可予以 結轉以抵銷日後的應課稅收入。 貴集團未確認遞延所得稅資產如下:

	於12月31日			
	2010年 2011年		2010年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
未確認遞延所得税資產的税項虧損	221,041	164,278	213,255	

貴集團未確認遞延所得稅資產,因為管理層相信此等稅項虧損在到期前實現的可能性 不大。上述未確認遞延所得稅資產的稅項虧損於五年內到期。

附錄 一 會計師報告

36. 應付股息

	於12月31日		
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
應付股息			
-中國石化集團	295,313	374,248	_

應付股息已於本報告日期悉數支付。

37. 應付同系附屬公司貸款

應付同系附屬公司貸款為無抵押、須於一年內償還及按以下利率計息。

		於12月31日	
	2010年	2011年	2012年
應付同系附屬公司貸款	2.32%	2.46%	2.02%-2.60%

於2013年4月,已償還應付同系附屬公司貸款人民幣157,138,000元。

38. 承擔

(a) 資本承擔

於各年末就購買物業、廠房及設備尚未履行及未於財務資料撥備的資本承擔如下:

	於12月31日				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
已訂約但未撥備					
-物業、廠房及設備	110,591	153,863	308,755		

會計師報告

(b) 經營租賃承擔

貴集團根據不可取消的經營租賃協議租賃多項住宅物業、辦公室及設備。該等租約擁 有不同的年期、價格調整條款及續租權。不可取消經營租賃的未來最低租賃付款總額如 下:

	於12月31日					
	2010年	2011年	2012年			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元			
一年內	59,328	71,184	22,177			
一至五年	14,168	19,719	48,222			
五年以上			31,465			
合計	73,496	90,903	101,864			

39. 經營所得現金

截至	12	月31	ıΗ	ıŀ	年	变

	截至12月31日止年度				
	2010年	2011年	2012年		
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元		
税前利潤	3,678,014	4,243,958	4,252,067		
貿易及其他應收款項減值撥備	3,140	52,971	77,888		
物業、廠房及設備折舊	430,333	421,079	571,665		
無形資產攤銷	26,073	18,389	74,118		
土地使用權攤銷	9,023	9,106	52,784		
出售物業、廠房及設備					
(收益) / 虧損淨額	(2,644)	(4,659)	10,311		
出售土地使用權虧損	_	_	31,422		
出售可供出售金融資產利潤	(28,874)	_	_		
利息收入	(465,390)	(671,856)	(525,965)		
利息開支	145,918	143,293	121,300		
匯兑(收益)/虧損淨額	(283,588)	83,196	218		
分佔合營公司利潤	(2,005)	(738)	(1,753)		
分佔聯營公司(利潤)/虧損	(18,454)	9,935	(13,626)		
營運資金變動前經營活動					
所得現金流量	3,491,546	4,304,674	4,650,429		
營運資金變動:					
- 存貨	107,591	(130, 128)	(252,604)		
- 在建合同工程	1,120,032	(1,872,052)	(341,405)		
一貿易及其他應收款項	(2,283,428)	(2,107,120)	(1,315,537)		
- 貿易及其他應付款項	2,358,213	2,186,982	541,042		
-受限制現金	(913)	15,947	13,229		
經營所得現金	4,793,041	2,398,303	3,295,154		

附錄一 會計師報告

40. 重大非現金交易

如附註1.2所述 貴集團須向中國石化集團轉讓的人民幣122億元(包含於其他應付款項內)於2011年12月31日尚未轉讓。於截至2012年12月31日止年度內,其他應付款項人民幣102億元以應收最終控股公司貸款(附註27)抵銷。

41. 或有事項

貴集團牽涉數項於日常業務過程中發生的訴訟及其他法律程序。當管理層根據其判斷 及在考慮法律意見後能合理估計訴訟的結果時,已就 貴集團在該等申索可能蒙受的損失 計提撥備。若無法合理估計訴訟的結果或管理層相信不大可能產生資源流出時,則不會就 待決訴訟計提撥備。

除已撥備者外,預計不會就或有負債產生任何重大負債(附註33)。

42. 重大關聯方交易及結餘

關聯方為有能力控制另一方或可對另一方的財政及營運決策行使重大影響力的人士。 受共同控制的人士亦被視為關聯方。 貴集團受中國政府控制,而中國政府同時控制中國 大部分生產性資產及實體(統稱「國有企業」)。

根據國際會計準則第24號「關聯方披露」,中國政府直接或間接控制的其他國有企業及其附屬公司均被視為 貴集團的關聯方(「其他國有企業」)。就關聯方披露而言, 貴集團已設立程序查證其客戶及供應商的直接所有權架構,以釐定其是否屬國有企業。不少國有企業均有多層企業架構,而且其所有權架構因轉讓及私有化計劃而不時轉變。然而,管理層相信有關關聯方交易的有用資料已作充分披露。

除於本報告其他部分披露的關聯方資料外,下文概述 貴集團與其關聯方(包括其他國有企業)於截至2010年、2011年和2012年12月31日止各年度在日常業務過程中訂立的重大關聯方交易。

關聯方交易乃於日常業務過程中按與相對方協議的定價及結算條款進行。

附錄 一

會計師報告

(a) 與中國石化集團、同系附屬公司、聯營公司、同系附屬公司的共同控制實體及同系附屬公司的聯營公司進行的重大關聯方交易

截至	12	月3	1日	īF:	年度

		赵王12/131日丘	IX.
	2010年	2011年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
提供工程及服務予			
- 最終控股公司	_	_	7,601
-同系附屬公司的共同控制實體	1,822,785	1,172,625	282,311
-同系附屬公司的聯營公司	6,732	5,223	8,209
一同系附屬公司	17,748,241	15,549,592	18,863,538
- 聯營公司	6,150	20,104	51,155
	19,583,908	16,747,544	19,212,814
向同系附屬公司提供研發技術	183,810	128,560	143,469
取得工程及服務			
-同系附屬公司的一家聯營公司	805	_	_
-同系附屬公司的一家共同控制實體	_	_	48
-同系附屬公司	943,033	345,247	740,912
-聯營公司			26,500
	943,838	345,247	767,460
貸款利息收入			
-最終控股公司	418,862	632,030	492,434
借款利息開支			
-最終控股公司	806	_	_
-同系附屬公司	1,332	1,007	2,739
	2,138	1,007	2,739
安保基金			
-最終控股公司	9,549	9,830	11,234
同系附屬公司存款	4,989,780	4,783,885	2,401,629
來自同系附屬公司的存款利息收入	32,912	33,765	26,112

附 錄 一 會 計 師 報 告

除與中國石化集團、同系附屬公司、聯營公司、同系附屬公司的共同控制實體及同系 附屬公司的聯營公司進行的交易外, 貴集團與其他國有企業進行的交易包括但不限於下 列各項:

- 買賣貨物及服務;
- 購買資產;
- 租賃資產;及
- 銀行存款及借款。

於日常業務過程中, 貴集團按照相關協議所載的條款、市場價格或實際產生的成本 或按互相協議向其他國有企業出售貨物及服務和購買貨物及服務。

在日常業務過程中, 貴集團主要向國有金融機構存款。存款乃根據有關協議所載條款,而利率則按照現行市場利率。

除附註27所披露的應收最終控股公司貸款外,貿易應收款項、預付款項及其他應收款項為無抵押、免息及須按要求償還。

除附註37所披露的應付同系附屬公司貸款外,貿易及其他應付款項為無抵押、免息及 須按要求償還。

(b) 主要管理人員薪酬

主要管理人員包括 貴公司董事(執行董事及非執行董事)、監事、總經理、副總經理、董事會秘書及總會計師。就僱員服務已付或應付主要管理人員的酬金如下:

截至12月31日止年度

2010年	2011年	2012年
人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
1,542	1,779	3,113
2,977	3,468	4,736
335	360	703
4,854	5,607	8,552
	人民幣千元 1,542 2,977 335	人民幣千元 人民幣千元 1,542 1,779 2,977 3,468 335 360

附錄 一 會計師報告

43. 主要附屬公司詳情

於本報告日期及在有關期間內, 貴公司於以下主要附屬公司擁有直接及間接權益:

	成立/ 註冊成立地點及日期	註冊及	所持實	際權益	主要業務及		法定審計師	ħ
名稱	和法律實體類別	繳足資本	直接持有	間接持有	經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元						
中國石化工程建設 有限公司(iv)	中國/ 1985年11月18日/ 有限責任公司	500,000	100%	-	工程承包、 工程設計及 咨詢/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化洛陽工程 有限公司 ^(iv)	中國/ 1985年3月6日/ 有限責任公司	500,000	100%	_	工程承包、 工程設計及 咨詢/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化上海工程 有限公司 ^(iv)	中國/ 1993年9月18日/ 有限責任公司	200,000	100%	-	工程承包、 工程設計及 咨詢/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化寧波工程 有限公司 ^(iv)	中國/ 2003年9月30日/ 有限責任公司	300,000	100%	_	工程承包、 設計、裝備 製造/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化南京工程 有限公司(iv)	中國/ 1986年4月28日/ 有限責任公司	556,005	100%	-	工程承包、 設計/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化第四建設 有限公司 ^(iv)	中國/ 1985年12月17日/ 有限責任公司	350,000	100%	-	工程承包/中國	(i)	(i)	(i)
中石化第五建設 有限公司 ^(iv)	中國/ 1991年3月25日/ 有限責任公司	350,000	100%	-	工程承包/中國	(i)	(i)	(i)

附錄一會計師報告

	成立/ 註冊成立地點及日期	計 註冊及	所持實	際權益	主要業務及		法定審計館	ħ
名稱	和法律實體類別	繳足資本	直接持有	間接持有	經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元						
中石化第十建設 有限公司 ^(iv)	中國/ 1970年10月25日/ 有限責任公司	350,000	100%	-	工程承包/中國	(i)	(i)	(i)
中石化廣州工程有限公司 ^(iv)	中國/ 1998年6月16日/ 有限責任公司	50,000	100%	-	工程承包/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化寧波技術研究院有限公司(10)	中國/ 2006年10月23日/ 有限責任公司	10,000	100%	-	技術服務/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化煉化工程 中東(沙特)有限公司 ^(iv)	沙特阿拉伯/ 2006年4月25日/ 有限責任公司	3,356 (18,000,000 沙特里亞爾)	100%	-	工程承包/沙特阿拉伯	(ii)	(ii)	(ii)
中石化煉化工程公司 新加坡有限公司 ^(iv)	新加坡/ 2010年12月8日/ 有限責任公司	2,560 (500,000 新加坡元)	100%	-	工程承包/ 新加坡	不適用	(iii)	(iii)
北京畢派克工程建設監理 有限公司(iv)	中國/ 1992年12月1日/ 有限責任公司	7,000	-	100%	工程項目 管理/ 中國	(i)	(i)	(i)
北京石油化工工程諮詢 有限公司(**)	中國/ 1987年8月7日/ 有限責任公司	5,100	_	100%	技術咨詢/ 中國	(i)	(i)	(i)
大連經濟技術區京海石化 新技術開發公司 ^(iv)	中國/ 1992年11月20日/ 有限責任公司	1,700	-	100%	技術開發 服務/ 中國	(i)	(i)	(i)
中國石化工程建設(倫敦) 有限公司(iv)	英國/ 2001年10月30日/ 有限責任公司	165 (20,000美元)	-	100%	市場開拓咨詢 代理/ 英國倫敦	不適用	不適用	不適用

附錄一會計師報告

	成立/ 註冊成立地點及日期	註冊及	所持實	際權益	主要業務及		法定審計的	ħ
名稱	和法律實體類別	繳足資本	直接持有	間接持有	經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元						
天津天實工程項目管理 有限公司(iv)	中國/ 1997年5月20日/ 有限責任公司	3,000	-	100%	工程監理/中國	(i)	(i)	(i)
蘭州新粵煉化工程設計 有限公司 ^(iv)	中國/ 1999年12月9日/ 有限責任公司	1,010	-	100%	工程設計/中國	(i)	(i)	(i)
中石化第十建設青島 有限公司 ^(iv)	中國/ 2010年1月12日/ 有限責任公司	100,000	-	100%	建築工程、 設備製造/ 中國	(i)	(i)	(i)
北京金海灣工程建設監理 有限公司 ^(v)	中國/ 1994年5月13日/ 有限責任公司	10,000	-	100%	建築工程、工程 監理/ 中國	(i)	(i)	(i)
烏魯木齊宸吉齊安工程設備 有限公司 ^(iv)	中國/ 2011年7月13日/ 有限責任公司	5,000	-	100%	設備安裝及 租賃/ 中國	(i)	(i)	(i)
洛陽高新龍浦石油化工開發 有限公司(iv)	中國/ 1994年1月4日/ 有限責任公司	35,000	-	100%	油品生產/中國	(i)	(i)	(i)
洛陽西諾燃料油質量檢驗中心 有限公司 ^(v)	中國/ 2000年1月1日/ 有限責任公司	5,000	-	100%	油品檢驗/中國	(i)	(i)	(i)
上海洛派克能源工程技術開發 有限公司(iv)	中國/ 2008年5月30日/ 有限責任公司	5,000	-	100%	技術服務/ 中國	(i)	(i)	(i)
江蘇南華工程監理諮詢 有限公司 ^(vy/v)	中國/ 1996年7月31日/ 有限責任公司	3,000	-	100%	建築工程/ 中國	(i)	(i)	不適用

附錄一會計師報告

	成立/ 註冊成立地點及日期	註冊及	所持實際權益		主要業務及	法定審計師		
名稱	和法律實體類別	繳足資本	直接持有	間接持有		2010年	2011年	2012年
		人民幣千元			-			
江蘇南華工程技術開發成套 有限責任公司(iv)	中國/ 2007年3月6日/ 有限責任公司	5,000	-	100%	建築工程/ 中國	(i)	(i)	(i)
江蘇工業民用建築設計院 有限公司 ^{(iv)(v)}	中國/ 1993年7月14日/ 有限責任公司	5,010	-	100%	設計 <i>/</i> 中國	(i)	(i)	不適用
上海浦京工業民用建築設計 有限公司 ^(iv)	中國/ 1994年6月20日/ 有限責任公司	2,000	-	100%	設計/ 中國	(i)	(i)	(i)
中石化上海醫藥工業設計研究院 有限公司 ^(iv)	中國/ 1993年2月19日/ 有限責任公司	8,046	-	100%	醫藥、農藥、 化工研究/ 中國	(i)	(i)	(i)
珠海事必迪醫藥技術開發 有限公司 ^(iv)	中國/ 1992年9月7日/ 有限責任公司	470	-	100%	醫藥、化工、 石化設計/ 中國	(i)	(i)	(i)
上海東方工程諮詢有限公司 ^(iv)	中國/ 1985年1月29日/ 有限責任公司	5,000	-	100%	醫藥、化工、 石化工程 咨詢/ 中國	(i)	(i)	(i)
上海三圓工程諮詢監理有限公司(iv)	中國/ 1998年1月23日/ 有限責任公司	3,000	-	100%	建築安裝、 工程監理/ 中國	(i)	(i)	(i)
上海三鼎環境工程投資有限公司 ^(iv)	中國/ 1992年9月24日/ 有限責任公司	50,000	-	100%	環保與公共設施 投資/ 中國	(i)	(i)	(i)

附 錄 一 會 計 師 報 告

名稱	成立/ 註冊成立地點及日期 和法律實體類別	註冊及 繳足資本	所持實際權益		主要業務及	法定審計師		
			直接持有	間接持有	經營地點	2010年	2011年	2012年
		人民幣千元						
上海石化機械製造有限公司(iv)	中國/ 1997年12月25日/ 有限責任公司	133,640	_	100%	石化設備製造/ 中國	(i)	(i)	(i)
寧波天翼裝備技術有限公司(10)	中國/ 2011年11月4日/ 有限責任公司	60,000	-	100%	石化研發、 設計、製造 及安裝/ 中國	(i)	(i)	(i)
寧波天翼石化重型設備製造 有限公司 ^(v)	中國/ 2007年3月26日/ 有限責任公司	60,000	-	97%	石化設備製造 及安裝/ 中國	(i)	(i)	(i)

附註:

- (i) 致同會計師事務所
- (ii) 普華永道
- (iii) 德勤會計師事務所
- (iv) 該等實體於重組完成後成為 貴集團的附屬公司,而自此 貴集團所持有的實際權益並無任何 變動。
- (v) 該等實體已於截至2012年12月31日止年度註銷。

44. 最終控股公司

董事認為中國石化集團(由中國國務院國有資產監督管理委員會擁有及控制)為 貴公司最終控股公司。

附 錄 一 會 計 師 報 告

45. 結算日後事項

除下文所披露的結算日後事項外,於2012年12月31日後概無發生其他重大結算日後事項:

- [●]

一 於2013年4月10日,特別分派人民幣363,299,000元(附註31(v))獲宣派及批准向原 國有股東分派。

III. 結算日後財務報表

貴公司或現時組成 貴集團的任何公司並無就2012年12月31日後任何期間編製任何經審計財務報表。除本報告所披露者外, 貴公司或現時組成 貴集團的任何公司並無就2012年12月31日後任何期間宣派或派付任何股息。

此致

中石化煉化工程 (集團) 股份有限公司 列位董事 台照

致同(香港)會計師事務所有限公司

執業會計師

香港

銅鑼灣

希慎道10號

新寧大廈20樓

謹啟

2013年[●]

邵子傑

執業證書編號: P04834