



# 東岳集團有限公司

DONGYUE GROUP LIMITED

(於開曼群島註冊成立之有限公司)  
(Incorporated in the Cayman Islands with limited liability)

股份代號 Stock Code: 0189



二零一三年中期報告  
Interim Report 2013

# 目錄

2	公司資料
4	管理層討論與分析
12	其他資料
19	簡明綜合財務報表審閱報告
20	簡明綜合損益及其他全面收入報表
21	簡明綜合財務狀況表
23	簡明綜合權益變動表
24	簡明綜合現金流量表
25	簡明綜合財務報表附註



# 公司資料

## 註冊辦事處

Offshore Incorporations (Cayman) Ltd.  
Scotia Centre  
4th Floor, P.O. Box 2804  
George Town  
Grand Cayman  
Cayman Islands

## 中國總辦事處及主要營業地點

中國  
山東省  
淄博市  
東岳氟硅材料產業園

## 香港主要營業地點

香港  
灣仔  
告士打道 151 號  
安盛中心 15 樓  
02 室

## 網址

[www.dongyuechem.com](http://www.dongyuechem.com)

## 董事

### 執行董事

張建宏先生(主席)  
傅軍先生  
劉傳奇先生  
崔同政先生  
吳濤博士  
張建先生

### 獨立非執行董事

丁良輝先生  
劉億先生  
岳潤棟先生

## 公司秘書

吳國才先生

## 授權代表

傅軍先生  
吳國才先生

## 審核委員會

丁良輝先生(主席)  
劉億先生  
岳潤棟先生

## 薪酬委員會

劉億先生(主席)  
丁良輝先生  
張建宏先生

## 提名委員會

張建宏先生(主席)  
丁良輝先生  
劉億先生

## 企業管治委員會

張建宏先生(主席)  
劉傳奇先生  
吳濤博士

## 股份過戶登記總處

Royal Bank of Canada Trust Company (Cayman) Limited  
4th Floor, Royal Bank House  
24 Shedden Road, George Town  
Grand Cayman KY1-1110  
Cayman Islands

### 香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司  
香港  
皇后大道東 28 號  
金鐘匯中心  
26 樓

### 往來銀行

中國建設銀行股份有限公司  
桓台支行  
中國山東省  
淄博市桓台縣  
建設路 134 號

中國工商銀行股份有限公司  
桓台支行  
中國山東省  
淄博市桓台縣  
張北路 7 號

中國銀行股份有限公司  
桓台支行  
中國山東省  
淄博市桓台縣  
興桓路 48 號

中國農業銀行股份有限公司  
桓台支行  
中國山東省  
淄博市桓台縣  
索鎮  
中心大街 101 號

交通銀行股份有限公司  
淄博分行  
中國山東省  
淄博市  
張店區  
金晶大道 100 號

### 投資者關係顧問

世聯顧問有限公司  
香港  
夏慤道 18 號  
海富中心第二座  
24 樓  
2401-2402 號

### 核數師

德勤 • 關黃陳方會計師行  
執業會計師

### 外部法律顧問

諾頓羅氏富布萊特香港

### 股份代號

189

# 管理層討論與分析

## 業務回顧

2013年上半年，雖然美國經濟呈現復蘇跡象，但是歐洲及全球其他地區的經濟形勢依舊不明朗，國內經濟增速也持續下滑，整體經濟形勢不容樂觀。氟化工產品價格在上半年繼續探底，市場需求低迷，整個氟化工行業處於低谷期。因此上半年東岳集團有限公司（「本公司」）及其附屬公司（統稱「本集團」）的經營較為困難，但憑藉在科研、創新、品牌、規模等方面的明顯優勢，在此不利局面下本集團依然取得了令人振奮的成果：

- 一、 產品銷量和市場佔有率繼續提升。雖然受到價格下跌的影響，2013年上半年收入不如去年同期，但本集團的主要產品如製冷劑、高分子材料及有機硅等產品的銷量均較去年同期有所增長，進一步擴大了市場份額。
- 二、 產品種類更加豐富，產品結構更加優化。上半年通過自主研發，本集團推出了屬於有機硅業務下的含氫硅油、DMC線性體、及屬於高分子材料業務下的改性分散樹脂和乳液等共計20個新產品；通過本集團對山東華夏神舟新材料有限公司（「華夏神舟」）的收購，增加了屬於高分子材料業務下的聚全氟乙丙烯、聚偏氟乙烯、氟橡膠等新產品；擴大了聚四氟乙烯、有機硅單體、氣相白炭黑、107硅橡膠等產品的產能，競爭優勢更加明顯。
- 三、 技術實力不斷增強，工藝管理水準進一步提高。本集團在2013年上半年完成了23個技改及節能減排專案，其中9個項目已穩定運行2個月以上。值得一提的是本集團下的有機硅業務通過技術改造和產品升級，徹底擺脫了去年的虧損局面，2013年上半年整體保持盈利。
- 四、 品牌形象進一步提升，社會影響力進一步增強。制定實施“品質服務大走訪”行動，把“保利潤、保份額、保品牌”三保激勵辦法落到實處，全面實現“三零”承諾，提升本集團市場信譽形象。全國工商聯主席及山東省及其他省市領導對本公司的發展理念和取得的成就表示高度認可和讚揚。

## 未來展望

未來經濟形勢依舊“霧霾重重”，而氟化工行業自從景氣高點後已經歷了持續一年半的寒潮期，再加上這兩年新增產能的不斷釋放，整個行業存在著轉型升級的迫切壓力，這對本集團未來的經營是巨大的挑戰。

然而本集團以創新轉調，練強內功為經營思路，通過新技術、新產品、新項目來幫助本集團向高端領域發展，以優良的品質和技術服務搶佔市場，積極應對市場變化，直面競爭，贏得主動。2013年下半年，本集團將在以下幾個方面做出努力：

- 一、 突出技術領先戰略。把現有產品做精、做專、做深、做透，集中力量在替代進口、下游加工、高端研發、引進人才、尋求合作等方面取得實效，並進一步完善新產品研發的激勵機制。
- 二、 強化品質管制，提升市場份額。加強設備管理及先進設備的引進，加強工藝控制和副產物管理，用產品品質優勢和技術服務優勢贏得市場。

- 三、 扎實推進項目建設。抓住低成本建設有利時機，進一步優化本集團產品結構，不失時機提升本集團規模實力，確保行業地位不動搖。
- 四、 做好政策研究爭取工作。在用地、電力、節能減排、戰略性投資產業等方面用心研究、緊抓不放、創造政策效益。
- 五、 穩步推進“東岳國際”項目建設。“東岳國際”項目是以功能膜研發中心為核心，高端住宅和公共建設配套的綜合項目，在嚴格把控品質的前提下，保證項目進度。及
- 六、 狠抓安全環保工作。確保各項環保指標達到標準，確保無重大安全事故發生。

氟硅材料具有不可替代的優良性能，廣泛的應用空間，再加上新的應用領域還在不斷發現，氟硅行業未來還具有十分廣闊的發展潛力。本集團作為氟化工行業的龍頭企業，一直佔據著領導地位，而本集團的有機硅業務通過技術進步和新產品開發，2013年上半年實現了扭虧為盈，未來有望成為一個新的利潤增長點。本公司管理層對未來的發展充滿信心，也將繼續以積極的態度穩健經營，在多變的環境中抓住機遇，為股東帶來長期、穩定的回報。

## 財務回顧

### 業績摘要

截至2013年6月30日止六個月，本集團錄得人民幣約3,195,844,000元的收益，較去年同期人民幣3,636,987,000元下降12.13%。毛利率下降至16.02%（2012年同期：27.13%），綜合分部溢利率\*為11.25%（2012年同期：22.86%）。經營溢利率為9.66%（2012年同期：20.16%）。倘不計及核證減排量（「CER」）分部及授予職工及董事購股權開支，本集團經營溢利率為9.78%（2012年同期：21.15%）。期內，本集團錄得除稅前溢利約人民幣245,498,000元（2012年同期：人民幣664,130,000元）及純利約人民幣190,339,000元（2012年同期：人民幣434,376,000元），而本公司擁有人應佔綜合溢利約為人民幣211,711,000元（2012年同期：人民幣432,675,000元）。每股基本盈利為人民幣0.10元（2012年同期：人民幣0.20元）。本集團未經審核綜合業績已經本公司審核委員會及外部核數師審閱。

\* 綜合分部業績 ÷ 收益 x 100%

### 分部收益及經營業績

本集團截至2013年6月30日止六個月及截至2012年6月30日止六個月按呈報及經營分部分類的收益及業績的比較載列如下：

呈報及經營分部	截至2013年6月30日止六個月			截至2012年6月30日止六個月		
	收益 人民幣千元	業績 人民幣千元	經營 溢利率	收益 人民幣千元	業績 人民幣千元	經營 溢利率
製冷劑	1,473,060	25,091	1.70%	2,010,423	271,873	13.52%
高分子材料	984,190	295,890	30.06%	1,034,700	497,352	48.07%
有機硅	662,152	23,250	3.51%	560,437	(41,638)	-7.43%
CER	48,554	49,047	101.02%	106,273	77,827	73.23%
二氯甲烷、聚氯乙烯 (「PVC」)及燒鹼	455,219	(36,221)	-7.96%	606,564	52,449	8.65%
其他	277,909	2,416	0.87%	225,113	(26,462)	-11.75%
	<b>3,901,084</b>	<b>359,473</b>	<b>9.21%</b>	<b>4,543,510</b>	<b>831,401</b>	<b>18.30%</b>
減：分部間的銷售	(705,240)	—	—	(906,523)	—	—
綜合	<b>3,195,844</b>	<b>359,473</b>	<b>11.25%</b>	<b>3,636,987</b>	<b>831,401</b>	<b>22.86%</b>

### 收益及經營業績分析

截至2012年12月31日止年度，由於國內外經濟環境低迷，美國的經濟復甦進程脆弱，加上歐洲債務危機，氟化工行業的前景存在不確定因素以及中華人民共和國（「中國」）國內經濟增長放緩，氟化工行業因氟化工產品需求及售價下降而受到不利影響。該等不利市場情緒於本回顧期內仍未好轉。此外，行業內競爭對手產能增加導致氟化工產品供應增加，從而令事態進一步加劇。

在如此不利的市場環境下，本集團仍憑藉其垂直伸展的綜合自給價值鏈，繼續利用其市場主導地位、強大的研發能力及廣闊的銷售網絡，從而擴大其產能、提升技術水平及優化產品組合。因此，於本回顧期內，本集團努力按年增加整體產量及銷量。然而，本集團氟化工產品售價按年大幅下跌，導致本集團於本回顧期內的毛利率大幅下降。儘管本集團於2013年2月完成收購華夏神舟（「收購事項」）並於完成後開始綜合華夏神舟的財務業績，華夏神舟的貢獻未能完全減輕氟化工行業售價下跌帶來的負面影響。儘管原材料成本同時下降，惟減幅無法減輕因本集團產品售價下跌所帶來的負面影響，導致其利潤率普遍下降。

### 製冷劑

於本期間，製冷劑分部依然是本集團收益的最大貢獻者，約佔31.42%（剔除分部間的銷售）。收益較去年同期的人民幣2,010,423,000元下降26.73%至人民幣1,473,060,000元。此分部包括製造及銷售傳統製冷劑產品（主要為R22）及新綠色及環保製冷劑產品（主要為R32、R125、R134a、R142b、R152a及R410a等）之收益。本集團製冷劑產品對外出售予國內外客戶，對內（主要為R22及R142b）出售予其高分子材料業務分部。

中國的物業市場、家電產品終端市場及其他相關行業放緩均對國內製冷劑市場產生負面影響。此外，近期經濟發展動力疲弱及產能迅速上升，導致原材料(如螢石、AHF及甲烷氯化物)價格受壓，再加上國內外經濟不景氣，令本集團的製冷劑產品售價較去年同期進一步下跌。然而，受惠於對R22的穩定需求及其市場領先的地位，本集團R22及若干綠色製冷劑(如R125、R142b及R410a)的銷量得以按年錄得增長。但本集團若干製冷劑的銷量下降，如R134a、R32、R439a及R152a，此乃主要由於汽車及家電產品市場整體疲弱以及本集團產品組合調整所致。

R22作為本集團(擁有全球最高產能)的核心製冷劑產品，是中國最為廣泛使用的製冷劑，普遍用於家用電器。此外，R22已成為生產含氟物高分子及R125的主要原材料。R125及R32為其他類型的綠色製冷劑(如R410a及R439a(由本集團獨自研發))的主要混合組分。於2012年下半年，本集團增加了R125額外產能8,000噸，有關之新增產能乃應用更先進的生產方法(PCE方法)。

於本回顧期間內，儘管國內家用電器市場降溫，本集團的R22銷量仍得以按年錄得增長，此乃主要由於持續關閉全球相關產能引致出口量持續增加。中國政府根據蒙特利爾議定書不批准R22的新產能及R22的廣泛應用亦令國內銷量按年錄得適度增長。此外，由於PTFE及HFP產量增加，導致本集團高分子材料業務分部對R22的內部需求增加，因而亦令R22銷量增加。

根據蒙特利爾議定書，作為製冷劑的R22將被淘汰，由其他綠色製冷劑取代。目前，R410a及R439a已成為兩種主要的替代製冷劑，並廣泛使用於變頻空調及其他綠色家用電器。於本回顧期間，本集團改變策略，轉而推銷現已被市場廣泛接受的R410a。因此，本集團R439a銷量按年錄得減少。然而，由於本集團於本回顧期內開始生產R410a且合共售出約6,600噸，R439a的銷量下跌所產生的負面影響得以被全部減輕。R125及R410a等綠色製冷劑之銷量穩定增長顯示綠色製冷劑將於日後作為製冷劑逐步取代R22。

R142b除可用作製冷劑、溫度控制介質及航空推進劑中間體外，亦可作為生產偏氟乙烯的主要原材料之一，華夏神舟現時一直致力於生產該產品。收購事項可讓本集團確保R142b產品穩定及可靠來源，且華夏神舟產量增加對R142b的需求日益漸長亦令本集團R142b的銷量於本期間按年錄得增長。

儘管該業務分部銷量增加，於2013年上半年，因本集團所有製冷劑產品的平均售價均錄得重大跌幅，故此分部的銷售收益較去年下跌。

製冷劑分部業績佔本集團整體分部業績的6.98%(2012年同期：32.70%)，而分部溢利率為1.70%，去年同期則為13.52%。於2013年上半年，本集團製冷劑產品的售價顯著下跌。儘管原材料(如螢石、AHF、甲烷氯化物、硫酸、甲醇及工業鹽等)價格大幅下降，惟減幅不足以抵銷售價下跌所帶來的全部影響，導致此分部的溢利率普遍下跌。

### 高分子材料

由於本集團綜合華夏神舟之財務業績，於2013年上半年，高分子材料分部的收益由去年同期的人民幣1,034,700,000元僅下降4.88%至人民幣984,190,000元。高分子材料分部為本集團收益的第二大貢獻者，佔本集團本期間綜合收益約30.80%，連同本集團有機硅分部被視為「中國新材料工業」，擁有巨大潛力，業務前景光明。

## 管理層討論與分析

此分部主要包括生產及銷售PTFE(一種高度抵抗溫度轉變、絕緣、耐老化及耐化學品的合成含氟物高分子，用作塗層物料及可進一步加工成高端精細化學品，並可廣泛應用於化學、建築、電器與電子及汽車工業)及HFP(一種用作生產下游產品(如FEP(全聚氟乙丙烯)及FKM(氟橡膠)的精細含氟化學品的主要原材料)的收益。於本期間，此分部進一步包括生產銷售多種下游含氟高分子精細化學品(包括PVDF(聚偏氟乙烯)、VDF、FEP及FKM)的收益，華夏神舟已從事該業務。

視乎特定的市場要求，PTFE以懸浮中粒、懸浮細粉、分散樹脂及濃縮液的形態進行生產及銷售。R22為TFE(一種碳氟化合物)的基本重要原材料，本集團利用TFE生產PTFE及HFP。此外，華夏神舟一直依賴本集團提供的R22、R142b及HFP作為生產FEP、FKM及VDF(生產PVDF的主要原材料)的原材料。

終端應用市場疲弱令國內和國際對本集團產品需求疲軟，加上原材料(R22)的成本受壓及相關行業的供應增加，故此分部的PTFE及HFP售價於2013年上半年按年大幅下跌，從而負面影響此分部的銷售收益及溢利率。然而，本集團PTFE及HFP銷量均錄得增長乃歸因於(1)TFE及PTFE(本集團於2012年12月進一步增加7,000噸PTFE年產能)產能增加，及(2)推出新產品。此外，綜合華夏神舟財務業績產生的相關正面影響能減輕部份售價下降帶來的負面影響。

此分部佔本集團整體分部業績的82.31%(2012年同期：59.82%)，而分部溢利率由去年同期的48.07%下降至30.06%。

以下為華夏神舟自完成收購事項起至2013年6月末止的財務業績概要，已綜合至本集團本回顧期間簡明損益及其他全面收入報表：

人民幣千元

收益－對外銷售	243,870
期內溢利	50,819

### 有機硅

有機硅業務分部的收益由人民幣560,437,000元上升18.15%至人民幣662,152,000元，佔本集團於本回顧期間的綜合收益的20.63%(剔除分部間的銷售)。此分部主要包括生產及銷售DMC(用作生產如硅油、硅橡膠及硅樹脂等深加工中下游硅產品的原材料的上游有機硅中間體)、107硅橡膠、生膠及混煉膠(深加工下游有機硅產品，而生膠為生產混煉膠的重要材料)，以及其他副產品及高端中下游產品，如氣相白炭黑、硅油及三甲基氯硅烷。有機硅有「工業味精」之稱，主要以添加劑、處理化學品、穩定劑、潤滑劑及密封劑形式廣泛用於軍事、航空、汽車、電子、建築及其他工業，並為工業加工的重要材料。本集團最初採用硅粉及自供的一氯甲烷生產硅單體並將硅單體進一步加工成為硅中間體(主要為DMC)，本集團將之用於生產深加工中下游產品，如硅橡膠。本集團亦能於其生產過程中生產及產生其他副產品及高端中下游產品，如氣相白炭黑、硅油及三甲基氯硅烷。

自2012年9月開始，本集團一直採取一系列措施及相關技術改造項目意圖提升技術效率及優勢，並優化經營廢物利用及回收。此外，有機硅之市場並未進一步惡化。因此，本集團的銷量及基本產品售價按年錄得適當增長，如DMC、107硅橡膠、生膠及混煉膠。另外，由於氣相白炭黑年產量增加3,000噸及本集團生產過程中實現經營效益，本集團氣相白炭黑及硅油銷量取得大幅增長。此分部銷售收益按年錄得增長主要歸因於上述所有因素。

於本期間，透過生產協同效應、優化廢物利用率及提高生產過程之收益率，本集團能夠顯著改善其經營效益。因此，本集團於此業務分部之生產成本下降。加上本集團基本產品之售價適度上漲及氣相白炭黑售價大幅度上漲，本集團於本回顧期間能扭虧為盈，錄得經營溢利人民幣23,250,000元，而去年同期為經營虧損人民幣41,638,000元，即分部溢利率為3.51%（2012年同期：-7.43%）。

### 二氯甲烷、PVC及燒鹼

此分部包括本集團製冷劑分部的兩大主要副產品（二氯甲烷及燒鹼）及本集團的PVC產品的生產及銷售的收益。

於本期間，此分部的收益佔本集團2013年上半年的綜合收益約13.41%（剔除分部間的銷售），由去年同期的人民幣606,564,000元下降24.95%至人民幣455,219,000元。

燒鹼為本集團生產甲烷氯化物的一種基本化學副產品，應用於紡織、電力及材料行業。甲烷氯化物包括主要用於製造抗生素及用作聚氨酯發泡形式的二氯甲烷。本集團於生產過程中毋需使用二氯甲烷。本集團從事生產PVC（一種廣泛應用於建築行業以取代傳統建材的熱塑性聚合物）。作為生產製冷劑產品時會產生的一種化學物（氯化氫），此乃生產PVC的基本原材料。因此，本集團PVC生產能確保生產協同效應，並增加從自給自足的商業鏈所產生的經濟價值。

於本回顧期間，雖然PVC、燒鹼及二氯甲烷產品的銷量較去年同期保持穩定，由於製造業衰退及甲烷氯化物市場低迷，二氯甲烷產品售價按年大幅下跌，令此分部銷售收益下降。

於本期間，因化工行業市場衰退，與截至2012年6月30日止六個月期間的分部溢利人民幣52,449,000元相比，此分部錄得經營虧損人民幣36,221,000元。此分部所有產品錄得不同程度的經營虧損。然而，本集團能夠按年減少PVC產品的經營虧損。

### CER

於本期間，因應本集團於2012年第三及第四季度減少HFC23排放（「CDM項目」），本集團出售經獲聯合國氣候變化框架公約（「聯合國氣候變化框架公約」）確認及批准合共約3,224,000噸（截至2012年6月30日止六個月：7,136,000噸）CER單位，導致本集團錄得總金額為人民幣48,554,000元（截至2012年6月30日止六個月：人民幣106,273,000元）的CER收益。由於全球CER市場低迷，本集團大部分CER單位僅可以中國政府規定的每CER單位6.5美元的最低價格出售。

於本期間，由於本集團一名CER客戶終止與本集團的CER購買協議，CER單位銷量大幅度下降，而作為終止條件，CER客戶向本集團賠償金額400,000,000美元（相當於人民幣24,869,000）。

在聯合國氣候變化框架公約下登記的CDM項目已於2012年12月31日屆滿，本集團正積極磋商根據聯合國氣候變化框架公約延長相關登記。

## 管理層討論與分析

### 其他

該分部包括生產及銷售本集團各經營分部其他副產品產生的收益。

於本期間，該分部的收益由去年同期的人民幣225,113,000元增加23.45%至人民幣277,909,000元，佔本集團於2013年上半年綜合收益的約2.22%（剔除分部間的銷售），而且此分部扭虧為盈，錄得經營溢利人民幣2,416,000元，而去年同期則為經營虧損人民幣26,462,000元。

### 分銷及銷售開支

期內，分銷及銷售開支由去年同期的人民幣99,713,000元增加18.71%至人民幣118,368,000元。此乃主要由於(1)本集團按年錄得銷量的增加及(2)收購事項。

### 行政開支

期內，行政開支較去年同期的人民幣192,444,000元減少22.50%至人民幣149,143,000元。這主要是由於職工薪酬開支（包括授予董事及職工購股權開支）減少所致。倘不計及相關購股權開支，期內的行政開支為人民幣101,044,000元（去年同期：人民幣101,042,000元）。

### 融資成本

期內，融資成本由去年同期的人民幣68,941,000元減少7.93%至人民幣63,477,000元。此乃主要由於本集團平均借貸利率下降所致。

### 資本性支出

截至2013年6月30日止六個月，本集團資本性支出合共約為人民幣891,691,000元（截至2012年6月30日止六個月：人民幣231,880,000元）。本集團使用人民幣590,000,000元收購華夏神舟的全部股權，而資本性開支餘下款額主要用於添置固定資產，包括本集團以下擴充項目的設備及設施：(1)年1萬噸TFE，(2)年5,000噸PTFE，及(3)擴充生產各種其他高端中下游有機硅產品，以及本集團之技術改造及節能減排項目。

### 流動資金及財務資源

本集團保持穩健的財務狀況，具備健全的營運資金管理及雄厚的經營現金流量。於2013年6月30日，本集團的權益總額達人民幣5,233,785,000元，較2012年12月31日增加0.13%。於2013年6月30日，本集團的銀行結餘及現金總額達人民幣834,348,000元（2012年12月31日：人民幣1,682,728,000元）。於本回顧期間，本集團之經營活動產生現金流入合共人民幣492,017,000元（截至2012年6月30日止六個月：人民幣1,040,319,000元）。於2013年6月30日，本集團之流動比率<sup>(1)</sup>為1.50（2012年12月31日：1.80）。

計及上述各項數據，加上可動用銀行結餘及現金餘額，尚未應用之銀行備用信貸額度，往來銀行之支持以及經營現金流量，管理層相信，本集團具備充裕資源，足以償還任何債項以及提供日常營運及資本開支所需資金。

### 股本結構

本公司股本於本回顧期間並無變動。於2013年1月1日及6月30日，本公司的已發行股份數目為2,120,552,455股。

於2013年6月30日，本集團總借貸金額為人民幣2,132,773,000元（2012年12月31日：人民幣1,912,098,000元）。本集團之負債比率<sup>(2)</sup>為19.88%（2012年12月31日：4.20%）。

### 集團結構

於本回顧期間，本公司的全資附屬公司，山東東岳高分子材料有限公司收購華夏神舟全部股本。華夏神舟是一家於中國註冊成立的公司，主要從事製造及銷售各種下游含氟物高分子精化品的業務，涉及本集團呈報及經營分部「高分子材料」。

除上文披露者外，本集團結構並沒有任何變化。

附註：

(1) 流動比率 = 流動資產 ÷ 流動負債

(2) 負債比率 = 債務淨額 ÷ 總資本

債務淨額 = 總借貸 - 銀行結餘及現金

總資本 = 債務淨額 + 權益總額

### 資產抵押

於2013年6月30日，本集團以賬面值合共約人民幣465,491,000元的若干物業、機器、設備及預付租金(2012年12月31日：人民幣751,261,000元)及以人民幣88,582,000元之銀行存款(2012年12月31日：人民幣20,570,000元)用作本集團借貸及應付票據的抵押。

### 匯率波動風險及相關對沖活動

本集團的功能貨幣為人民幣，而大多數交易以人民幣結算。然而，自海外客戶賺取收益及向海外供應商購買機器及設備結算時均收取／支付外幣(主要為美元)。

本集團訂立遠期合約，以管控因進行外幣交易而產生的若干風險。為減少持有外幣的風險，本集團經考慮不久將來的外幣付款安排後，通常會在款項收訖後立即將外幣兌換成人民幣。

### 員工

於2013年6月30日，本集團共聘用6,657名僱員(2012年12月31日：5,887名)。本集團按業績及員工表現實施薪金政策，獎金及購股權計劃。本集團亦有提供醫療保險及退休金等福利，以確保競爭力。

### 中期股息

本公司董事會(「董事會」)不建議派發截至2013年6月30日止六個月之中期股息(截至2012年6月30日止六個月：無)。

# 其他資料

## 購買、出售或贖回本公司之上市證券

於本期間，本公司按每股價格介乎2.92港元至2.99港元於香港聯合交易所有限公司（「香港聯交所」）購回合共933,000股本公司普通股（「購回股份」）。購回股份之總代價約2,753,000港元已從本公司內部資源撥付。購回股份已於2013年7月4日有效註銷。

除以上所述者外，截至2013年6月30日止六個月，本公司或其任何附屬公司概無購買、出售或贖回本公司任何上市證券。

## 董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納香港聯交所證券上市規則（「上市規則」）附錄十所載的上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）。本公司已向全體董事就截至2013年6月30日止六個月任何違反標準守則的情況作出特定查詢，而全體董事確認於期內已遵守標準守則所載的所有有關規定。

## 審核委員會

本公司之審核委員會已按照上市規則附錄十四成立，並訂有書面職權範圍。現時之審核委員會由丁良輝先生（主席）、劉億先生及岳潤棟先生組成。委員會成員全為獨立非執行董事。

審核委員會於2013年8月20日與管理層及外聘核數師會面，檢討本集團採納之會計準則及常規和討論內部監控及財務報告的事宜，包括對提呈董事會批准前的本集團截至2013年6月30日止六個月之中期業績（已經由本集團的外聘核數師審閱）作出審閱。審核委員會已審閱本公司截至2013年6月30日止六個月之業績公佈及中期報告。

## 薪酬委員會

本公司已成立薪酬委員會，並訂有書面職權範圍，負責考慮本公司董事及高級管理人員的酬金及其他相關事宜。薪酬委員會成員包括獨立非執行董事劉億先生（主席）及丁良輝先生以及執行董事張建宏先生。

## 提名委員會

本公司已於2012年3月18日成立提名委員會，並訂有書面職權範圍，負責委任本公司新董事及其他相關事宜。張建宏先生獲委任為提名委員會的主席，丁良輝先生及劉億先生獲委任為提名委員會的成員。

## 企業管治委員會

董事會已成立企業管治委員會，並訂有書面職權範圍，由2013年3月21日起生效，負責本公司的企業管治及其他相關事宜。張建宏先生獲委任為企業管治委員會主席及劉傳奇先生及吳濤博士獲委任為企業管治委員會成員。

## 遵守企業管治常規守則

香港聯交所已頒佈香港企業管治常規守則(「守則」)，守則於上市發行人在2005年1月1日或其後開始的首個財政年度生效。截至2011年12月31日止年度，香港聯交所已對守則進行修訂(「經修訂守則」)，並於2012年4月1日生效。

除下文披露者外，於截至2013年6月30日止六個月期間，本公司一直遵守上市規則附錄十四所載的守則及經修訂守則。

## 守則及經修訂守則條文 A.2.1

就守則及經修訂守則條文 A.2.1 有下列偏離：

張建宏先生為本公司主席兼行政總裁。董事會認為，此架構不會影響本公司董事會與管理層兩者之間的權力與職權的平衡。董事會由極具經驗及才幹的成員組成，並定期開會，以商討影響本公司運作的事項。透過董事會的運作，足以確保權力與職權得到平衡。董事會相信，此架構有助於建立穩健而一致的領導權，使本公司能夠迅速及有效地作出及實施各項決定。董事會對張先生充滿信心，相信委任主席兼行政總裁之職，會有利於本公司的業務前景。

## 購股權

### 購股權計劃

根據本公司全體股東於2007年11月16日以書面決議案批准的購股權計劃(「計劃」)，本公司可向(其中包括)本公司的董事及本集團僱員授出購股權認購股份，以表揚彼等對本集團作出的貢獻。根據計劃，董事會可不時酌情邀請任何合資格參與者接納購股權以認購本公司股份，該等股份加上任何其他購股權計劃的股份總數，不得超過不時的已發行股份30%。因行使根據計劃及任何其他計劃授出的所有購股權而可能發行的股份總數，合共不得超過上市日期已發行股份數目的10%，惟根據載於計劃的條件獲股東進一步批准者則除外。於任何12個月期間內，因行使根據計劃及任何其他計劃授出的所有購股權(包括已獲行使或尚未行使的購股權)而已發行及將會發行予每名參與者的股份總數，不得超過本公司已發行股本的1%。

有關授出購股權的要約(「要約」)必須於要約日期起計28天內獲接納，並支付1.00港元代價。購股權行使價將按下列最高者釐定：(i)聯交所每日報價表所列股份於緊接要約日期前五個營業日的平均收市價；(ii)聯交所每日報價表所列股份於要約日期的收市價；及(iii)股份的面值。根據計劃及任何其他計劃可供發行的股份總數，合共不得超過208,000,000股股份，佔於上市日期全部已發行股本的10%，惟獲股東進一步批准者則除外。購股權的行使期由授出日期起計最多達10年，而購股權的行使須受計劃的條款及條件以及董事會可能規定的任何授出條件所限制。除非本公司在股東大會上以決議案終止計劃，否則計劃將於2007年11月16日起計10年期間內一直生效及有效。

## 其他資料

於2013年6月30日，根據計劃授予若干董事及本集團僱員的購股權詳情載列如下：

參與者姓名或類別	購股權數目				於2013年 6月30日 尚未行使	行使價 港元	授出日期	行使期開始	行使期結束
	於2013年 1月1日結餘	於期內 失效	於期內 重新分類	於期內 行使					
執行董事：									
張建宏先生									
第一批	3,325,000	-	-	-	3,325,000	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	3,325,000	-	-	-	3,325,000	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	3,325,000	-	-	-	3,325,000	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	3,325,000	-	-	-	3,325,000	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
劉傳奇先生									
第一批	3,375,000	-	-	-	3,375,000	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	3,375,000	-	-	-	3,375,000	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	3,375,000	-	-	-	3,375,000	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	3,375,000	-	-	-	3,375,000	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
崔同政先生									
第一批	1,250,000	-	-	-	1,250,000	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	1,250,000	-	-	-	1,250,000	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	1,250,000	-	-	-	1,250,000	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	1,250,000	-	-	-	1,250,000	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
鄢建華先生									
第一批	500,000	-	(500,000)	-	-	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	500,000	-	(500,000)	-	-	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	500,000	-	(500,000)	-	-	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	500,000	-	(500,000)	-	-	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
張建先生									
第一批	50,000	-	-	-	50,000	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	50,000	-	-	-	50,000	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	50,000	-	-	-	50,000	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	50,000	-	-	-	50,000	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
僱員：									
合計									
第一批	27,900,000	(150,000)	500,000	-	28,250,000	8.13	2011年6月1日	2012年6月1日	2016年6月1日
第二批	27,900,000	(150,000)	500,000	-	28,250,000	8.13	2011年6月1日	2013年6月1日	2016年6月1日
第三批	27,900,000	(150,000)	500,000	-	28,250,000	8.13	2011年6月1日	2014年6月1日	2016年6月1日
第四批	27,900,000	(150,000)	500,000	-	28,250,000	8.13	2011年6月1日	2015年6月1日	2016年6月1日
	145,600,000	(600,000)	-	-	145,000,000				

於2011年6月1日，根據計劃授出購股權的公平值乃根據柏力克－舒爾斯期權定價模式釐定，所輸入的重要數據包括上述行使價、波動率64.65%、股息率3.68%、期權預期期限三年半至五年及無風險年利率1.00%、1.18%、1.34%及1.49%。倘主觀輸入假設的任何變動可對公平值的估計產生重大影響，則專業估值師認為購股權的估值模式不一定為購股權公平值提供可靠的計量方法。

購股權公平值的相關會計政策載於本公司2012年年報。

## 董事

截至2013年6月30日止六個月內及於本報告日期，董事包括：

### 執行董事

張建宏先生(主席兼行政總裁)

傅軍先生

劉傳奇先生(總裁)

崔同政先生(副總裁兼首席財務官)

鄢建華先生(於2013年3月21日辭任)

吳濤博士(於2013年3月21日獲委任)

張建先生

### 獨立非執行董事

丁良輝先生

劉億先生

岳潤棟先生

## 董事購入股份的權利

除本報告內「購股權」一節所披露者外，本公司、其控股公司或其任何附屬公司及同系附屬公司於截至2013年6月30日止六個月內任何時間，概無參與任何可致使董事、彼等各自的配偶或未成年子女藉購入本公司或任何其他法人團體的股份或債券而獲益的安排。

## 權益披露

## (a) 董事及主要行政人員於股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於2013年6月30日，本公司各董事及主要行政人員及彼等各自之聯繫人於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及聯交所的權益或淡倉(包括根據證券及期貨條例有關規定被當作或視為擁有的權益及淡倉)；或(b)根據證券及期貨條例第352條須記錄於該條所述登記冊的權益或淡倉；或(c)根據標準守則須知會本公司及聯交所的權益或淡倉如下：

董事姓名	權益性質	股份或相關股份數目	佔已發行股本百分比
張建宏先生	公司權益 <sup>1</sup>	166,551,273 (L)	7.85 (L)
	實益權益	20,447,636 (L)	0.96 (L)
傅軍先生	公司權益 <sup>2</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
崔同政先生	公司權益 <sup>3</sup>	156,852,363 (L)	7.40 (L)
	實益權益	10,162,180 (L)	0.48 (L)
劉傳奇先生	公司權益 <sup>4</sup>	87,360,000 (L)	4.12 (L)
	實益權益	19,853,454 (L)	0.94 (L)
吳濤博士	實益權益	85,000 (L)	0.004 (L)
張建先生	實益權益	597,091 (L)	0.03 (L)

附註：

1. 根據證券及期貨條例，由於張建宏先生持有 Dongyue Team Limited 的 100% 權益，張先生被視為於 Dongyue Team Limited 持有的 166,551,273 股股份 (L) 中擁有權益。
2. 該等股份由新華聯國際投資有限公司(「新華聯國際」)直接持有，而新華聯國際則由新華聯實業投資有限公司(「新華聯實業」)全資擁有。新華聯實業由新華聯控股有限公司(「新華聯控股」)全資擁有，而新華聯控股則由西藏長石投資有限公司(「西藏長石」)及傅軍先生分別擁有 75% 及 10.63%。此外，西藏長石分別由傅軍先生及肖文慧先生直接擁有 53.35% 及 33.33% 權益。
3. 根據證券及期貨條例，由於崔同政先生持有 Dongyue Initiator Limited 的 100% 權益，崔先生被視為於 Dongyue Initiator Limited 持有的 156,852,363 股股份 (L) 中擁有權益。
4. 該等股份由劉傳奇先生的全資附屬公司 Dongyue Wealth Limited 持有。根據證券及期貨條例，劉先生被視為於 Dongyue Wealth Limited 持有的 87,360,000 股股份 (L) 中擁有權益。
5. L：好倉

除上文所披露者外，於2013年6月30日，本公司董事或主要行政人員或彼等各自之聯繫人概無於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）的股份、相關股份及債券中擁有(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部須知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉（包括根據證券及期貨條例有關規定被當作或視為擁有的權益及淡倉）；或(b)根據證券及期貨條例第352條須記錄於該條所述登記冊的任何權益或淡倉；或(c)根據標準守則須知會本公司及聯交所的任何權益或淡倉。

#### (b) 主要股東及其他人士於股份、相關股份及債券的權益及淡倉

於2013年6月30日，就本公司董事及主要行政人員所知，下列人士（並非本公司的董事或主要行政人員）於本公司的股份或相關股份中，擁有記錄於根據證券及期貨條例第336條須予存置的登記冊內，或根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部須向本公司披露的權益或淡倉：

股東名稱	權益性質	股份或相關股份數目	佔已發行股本百分比
新華聯國際	實益權益 <sup>1</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
新華聯實業	公司權益 <sup>1</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
新華聯控股	公司權益 <sup>1</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
西藏長石	公司權益 <sup>1</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
肖文慧先生	公司權益 <sup>1</sup>	609,646,818 (L)	28.75 (L)
Dongyue Team Limited	實益權益 <sup>2</sup>	166,551,273 (L)	7.85 (L)
Dongyue Initiator Limited	實益權益 <sup>3</sup>	156,852,363 (L)	7.40 (L)
JP Morgan Chase & Co.	投資經理 保管企業/ 核準借出代理人	72,929,950 (L) 74,814,390 (L)	3.44 (L) 3.53 (L)

附註：

- 該等股份由新華聯國際直接持有，而新華聯國際由新華聯實業全資擁有。新華聯實業由新華聯控股全資擁有，而新華聯控股則由西藏長石及傅軍先生分別擁有75%及10.63%。此外，西藏長石分別由傅軍先生及肖文慧先生直接擁有53.35%及33.33%權益。
- 根據證券及期貨條例，由於張建宏先生持有Dongyue Team Limited的100%權益，張先生被視為於Dongyue Team Limited持有的166,551,273股股份(L)中擁有權益。
- 根據證券及期貨條例，由於崔同政先生持有Dongyue Initiator Limited的100%權益，崔先生被視為於Dongyue Initiator Limited持有的156,852,363股股份(L)中擁有權益。
- L：好倉

## (c) 於2013年6月30日於本集團其他成員公司之權益

本公司附屬公司名稱	該附屬公司的 主要股東名稱	權益性質	佔該附屬公司 已發行股本／ 註冊資本百分比
山東東岳氟硅材料有限公司 (「東岳氟硅」)	山東省高新技術投資有限公司	公司	16.78
淄博東岳氯源有限公司	山東省高新技術投資有限公司 <sup>1</sup>		
內蒙古東岳金峰氟化工有限公司	赤峰金峰銅業有限公司	公司	49
赤峰華昇礦產有限公司	赤峰金峰銅業有限公司	公司	20
東營東岳鹽業有限公司 (「東營東岳鹽業」)	新華聯產業投資有限公司	公司	40
東營東岳精細化工有限公司	新華聯產業投資有限公司 <sup>2</sup>		
山東東岳汶河氟材料有限公司	山東萊蕪汶河化工有限公司	公司	49

附註：

1. 山東省高新技術投資有限公司擁有東岳氟硅的16.78%權益，而東岳氟硅擁有淄博東岳氯源有限公司的100%權益。因此，山東省高新技術投資有限公司間接擁有淄博東岳氯源有限公司超過10%權益。
2. 新華聯產業投資有限公司擁有東營東岳鹽業的40%權益，而東營東岳鹽業擁有東營東岳精細化工有限公司的75%權益，本公司則擁有餘下25%權益。因此，新華聯產業投資有限公司間接擁有東營東岳精細化工有限公司超過10%權益。

除上文所披露者外，於2013年6月30日，就本公司董事及主要行政人員所知，概無任何其他人士(並非本公司的董事或主要行政人員)於本公司股份或相關股份中擁有根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部須向本公司披露的任何權益或淡倉，或直接或間接擁有附有權利可在任何情況下於本集團任何其他成員公司股東大會上投票的任何類別股本面值10%或以上權益。

# 簡明綜合財務報表審閱報告

# Deloitte.

## 德勤

致東岳集團有限公司董事會

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

### 緒言

吾等已審閱列載於第20至38頁東岳集團有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱為「貴集團」)之簡明綜合財務報表，包括於2013年6月30日之簡明綜合財務狀況表與截至該日止六個月期間之相關簡明綜合損益及其他全面收入報表、權益變動表及現金流量表以及若干闡釋附註。香港聯合交易所有限公司主板證券上市規則規定，中期財務資料之報告須根據其相關條文及國際會計準則委員會所頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)編製。貴公司董事須負責根據國際會計準則第34號編製及呈報此等簡明綜合財務報表。吾等之責任是根據吾等之審閱對此等簡明綜合財務報表作出結論，並依吾等協定之聘任條款，僅向閣下(作為一個個體)呈報吾等之結論，除此之外別無其他目的。吾等並不就本報告之內容對任何人士承擔任何義務或接受任何責任。

### 審閱範圍

吾等依據香港會計師公會所頒佈的香港審閱事項準則第2410號「由實體的獨立核數師執行的中期財務資料審閱」進行審閱。審閱此等簡明綜合財務報表主要包括向負責財務和會計事務之人員作出查詢，及進行分析性和其他審閱程序。審閱的範圍遠較根據香港核數準則進行審核範圍為小，故吾等不能保證吾等知悉在審核中可能被發現之所有重大事項。因此，吾等並不發表審核意見。

### 結論

按照吾等之審閱結果，吾等並無察覺任何事項，令吾等相信此等簡明綜合財務報表在各大重大方面未有根據國際會計準則第34號而編製。

德勤 • 關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

2013年8月20日

# 簡明綜合損益及其他全面收入報表

截至2013年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2013年 人民幣千元 未經審核	2012年 人民幣千元 未經審核
<b>收益</b>	3	<b>3,195,844</b>	3,636,987
銷售成本		<b>(2,684,017)</b>	(2,650,160)
<b>毛利</b>		<b>511,827</b>	986,827
其他收入	4	<b>94,563</b>	59,222
分銷及銷售開支		<b>(118,368)</b>	(99,713)
行政開支		<b>(149,143)</b>	(192,444)
研究及開發開支		<b>(30,072)</b>	(20,794)
融資成本		<b>(63,477)</b>	(68,941)
所佔聯營公司業績		<b>168</b>	(27)
<b>除稅前溢利</b>		<b>245,498</b>	664,130
所得稅開支	5	<b>(55,159)</b>	(229,754)
<b>期內溢利及全面收入總額</b>	6	<b>190,339</b>	434,376
下列各方應佔期內溢利及全面收入總額：			
本公司擁有人		<b>211,711</b>	432,675
非控股股東權益		<b>(21,372)</b>	1,701
		<b>190,339</b>	434,376
<b>每股盈利</b>	8	<b>0.10</b>	0.20
—基本及攤薄(人民幣元)			

# 簡明綜合財務狀況表

於2013年6月30日

	附註	於2013年 6月30日 人民幣千元 未經審核	於2012年 12月31日 人民幣千元 經審核
<b>非流動資產</b>			
物業、機器及設備	9	<b>4,498,196</b>	4,121,444
購買物業、機器及設備之預付款項		<b>53,390</b>	48,488
預付土地租金		<b>91,117</b>	495
預付租金	10	<b>481,898</b>	379,533
無形資產		<b>184,581</b>	84,475
所佔聯營公司權益	11	<b>16,761</b>	1,593
可供出售投資		<b>118,178</b>	118,178
遞延稅項資產		<b>154,330</b>	116,221
商譽	21	<b>85,894</b>	1,354
		<b>5,684,345</b>	4,871,781
<b>流動資產</b>			
存貨		<b>595,256</b>	524,926
作出售用途之在建物業		<b>401,701</b>	372,884
預付租金	10	<b>12,433</b>	10,909
應收賬款及其他應收款項	12	<b>1,108,940</b>	894,191
委託貸款	13	<b>701,000</b>	400,000
已抵押銀行存款		<b>88,582</b>	20,570
銀行結餘及現金		<b>834,348</b>	1,682,728
		<b>3,742,260</b>	3,906,208
<b>流動負債</b>			
應付賬款及其他應付款項	14	<b>1,733,818</b>	1,325,490
借貸	15	<b>708,557</b>	774,302
稅項負債		<b>37,475</b>	63,063
遞延收入		<b>11,381</b>	8,256
		<b>2,491,231</b>	2,171,111
<b>流動資產淨額</b>		<b>1,251,029</b>	1,735,097
<b>總資產減流動負債</b>		<b>6,935,374</b>	6,606,878

簡明綜合財務狀況表  
於2013年6月30日

	附註	於2013年 6月30日 人民幣千元 未經審核	於2012年 12月31日 人民幣千元 經審核
<b>資本及儲備</b>			
股本	16	<b>201,037</b>	201,111
儲備		<b>4,785,469</b>	4,747,204
本公司擁有人應佔權益		<b>4,986,506</b>	4,948,315
非控股股東權益		<b>247,279</b>	278,543
<b>總權益</b>		<b>5,233,785</b>	5,226,858
<b>非流動負債</b>			
遞延收入		<b>233,807</b>	199,613
遞延稅項負債		<b>43,566</b>	42,611
借貸	15	<b>1,424,216</b>	1,137,796
		<b>1,701,589</b>	1,380,020
		<b>6,935,374</b>	6,606,878

張建宏  
董事

崔同政  
董事

# 簡明綜合權益變動表

截至2013年6月30日止六個月

	本公司擁有人應佔							非控股 股東權益	總計	
	股本	股份溢價	購股權 儲備	合併儲備	股本儲備	法定盈餘 儲備	保留盈利			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元 (附註a)	人民幣千元 (附註b)	人民幣千元 (附註c)	人民幣千元			
<b>2012年1月1日結餘(經審核)</b>	201,111	1,238,838	127,778	(32,210)	101,098	497,046	2,649,427	4,783,088	292,208	5,075,296
期內溢利及全面收入總額	-	-	-	-	-	-	432,675	432,675	1,701	434,376
非控股股東權益出資	-	-	-	-	-	-	-	-	9,800	9,800
已派付非控股股東權益股息	-	-	-	-	-	-	-	-	(17,472)	(17,472)
已付股息(附註7)	-	-	-	-	-	-	(690,876)	(690,876)	-	(690,876)
確認股權結算之以股份支付款項	-	-	91,402	-	-	-	-	91,402	-	91,402
<b>2012年6月30日結餘(未經審核)</b>	201,111	1,238,838	219,180	(32,210)	101,098	497,046	2,391,226	4,616,289	286,237	4,902,526
<b>2013年1月1日結餘(經審核)</b>	<b>201,111</b>	<b>1,238,838</b>	<b>270,825</b>	<b>(32,210)</b>	<b>101,098</b>	<b>627,139</b>	<b>2,541,514</b>	<b>4,948,315</b>	<b>278,543</b>	<b>5,226,858</b>
期內溢利及全面收入總額	-	-	-	-	-	-	211,711	211,711	(21,372)	190,339
已派付非控股股東權益股息	-	-	-	-	-	-	-	-	(9,892)	(9,892)
已付股息(附註7)	-	-	-	-	-	-	(219,428)	(219,428)	-	(219,428)
確認股權結算之以股份支付款項	-	-	48,099	-	-	-	-	48,099	-	48,099
已購回股份(附註16)	(74)	(2,117)	-	-	-	-	-	(2,191)	-	(2,191)
<b>2013年6月30日結餘(未經審核)</b>	<b>201,037</b>	<b>1,236,721</b>	<b>318,924</b>	<b>(32,210)</b>	<b>101,098</b>	<b>627,139</b>	<b>2,533,797</b>	<b>4,986,506</b>	<b>247,279</b>	<b>5,233,785</b>

附註：

- (a) 合併儲備來自於2006年完成的集團重組。
- (b) 於2007年11月16日，本公司購回所有早前已發行每股面值0.1美元的普通股275,000,000股，而該等購回普通股與截至該日的所有法定但未發行股本一併註銷。同日，藉增設4,000,000,000股每股面值0.1港元的新普通股，將法定股本增至400,000,000港元。於2007年11月15日，向現時股東發行275,000,000股每股面值0.1港元的新普通股。購回金額超出已發行新股面值的款額直接計入資本儲備。

向附屬公司少數股東收購額外權益確認為與少數股東的交易，因此產生的相關折讓／溢價直接於資本儲備列賬／支銷。

- (c) 根據中華人民共和國(「中國」)《公司法》及相關公司組織章程細則，本公司中國附屬公司須將相等於根據中國會計準則釐定的除稅後溢利10%的適當金額撥入法定盈餘儲備。

法定盈餘儲備為股東權益的一部分，當其結餘達到相當於註冊資本50%的金額，則毋須進一步分配。根據中國《公司法》，法定盈餘儲備可用作填補過往虧損，增加生產及業務營運或以兌換方式增加資本。

# 簡明綜合現金流量表

截至2013年6月30日止六個月

	附註	截至6月30日止六個月	
		2013 人民幣千元 未經審核	2012 人民幣千元 未經審核
<b>經營活動所得現金淨額</b>		<b>492,017</b>	1,040,319
<b>投資活動所用現金淨額：</b>			
已收利息		49,579	46,957
購買物業、機器及設備		(311,111)	(289,810)
預付預付租金		(169,212)	(65,733)
購買可供出售投資		—	(37,672)
向第三方提供委託貸款		(626,000)	(230,000)
第三方償還委託貸款		325,000	53,000
向一家聯營公司額外出資之現金流出	11	—	(490)
向一家聯營公司注資之現金流出	11	(15,000)	—
收購一家附屬公司之現金流出淨額	21	(445,894)	—
存放已抵押銀行存款		(77,212)	(51,335)
提取已抵押銀行存款		65,700	8,500
出售物業、機器及設備所得款項		1,298	104
購買無形資產		(4,059)	(24)
		<b>(1,206,911)</b>	(566,503)
<b>融資活動所用現金淨額：</b>			
借貸所得款項		740,000	520,513
償還借貸		(641,975)	(690,280)
非控股股東權益出資		—	9,800
支付購回股份款項		(2,191)	—
已付股息		(219,428)	(690,876)
已派付非控股股東權益股息		(9,892)	(17,472)
		<b>(133,486)</b>	(868,315)
<b>現金及等同現金項目減少淨額</b>		<b>(848,380)</b>	(394,499)
<b>於1月1日之現金及等同現金項目</b>		<b>1,682,728</b>	1,509,280
<b>於6月30日之現金及等同現金項目， 即銀行結餘及現金</b>		<b>834,348</b>	1,114,781

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 1. 編製基準

簡明綜合財務報表乃根據國際會計準則委員會所頒佈的國際會計準則第34號「中期財務報告」及香港聯合交易所有限公司證券上市規則附錄十六的適用披露規定編製而成。

## 2. 主要會計政策

簡明綜合財務報表乃以歷史成本法編製。

截至2013年6月30日止六個月的簡明綜合財務報表所用會計政策及計算方法與本集團編製截至2012年12月31日止年度的年度財務報表所遵循者貫徹一致。

在本中期期間，本集團首次應用下列由國際會計準則委員會所頒佈的新訂或經修訂國際財務報告準則（「國際財務報告準則」）：

國際財務報告準則第10號	綜合財務報表；
國際財務報告準則第11號	共同安排；
國際財務報告準則第12號	其他實體權益披露；
國際財務報告準則第10號、 國際財務報告準則第11號及 國際財務報告準則第12號的修訂	綜合財務報表、共同安排及其他實體權益披露；過度性指引；
國際財務報告準則第13號	公平值計量；
國際會計準則第19號（2011年經修訂）	僱員福利；
國際會計準則第28號（2011年經修訂）	於聯營公司及合營企業的投資；
國際財務報告準則第7號的修訂	披露一抵銷金融資產及金融負債；
國際會計準則第1號的修訂	其他全面收入項目的呈列；
國際財務報告準則的修訂	國際財務報告準則二零零九年至二零一一年週期之年度改進；及
國際財務報告詮釋委員會－詮釋第20號	露天礦場生產期的剝除成本。

### 有關綜合賬目、共同安排、聯營公司及披露之新訂及經修訂準則

於本中期期間，本集團已首次應用國際財務報告準則第10號、第11號、第12號及國際會計準則第28號（2011年經修訂），連同國際財務報告準則第10號、第11號及第12號有關過度性指引的修訂本。國際會計準則第27號（2011年經修訂）僅為獨立財務報表進行會計處理，故不適用於該等簡明綜合財務報表。應用國際財務報告準則第10號對本集團的影響載列如下。

### 應用國際財務報告準則第10號的影響

國際財務報告準則第10號取代處理綜合財務報表的部份國際會計準則第27號綜合及獨立財務報表及國際財務報告詮釋委員會－詮釋第12號綜合－特殊目的實體。國際財務報告準則第10號變更了控制的定義，當投資者在(a)其可對被投資方行使權力；(b)其自參與被投資方的業務獲得或有權獲得可變回報；及(c)有能力使用其權力影響投資者回報金額時方擁有對被投資方的控制權。該等三項標準須同時滿足，投資者方擁有對被投資方的控制權。控制於早前定義為有權規管實體之財務及經營政策以從其業務中獲益。國際財務報告準則第10號已加入額外指引，以解釋投資者在何時視為控制被投資方。董事評估應用國際財務報告準則第10號後得出結論，本集團擁有對被投資方的控制權，於應用國際財務報告準則第10號前將之綜合至簡明綜合財務報表。因此，採納國際財務報告準則第10號對簡明綜合中期財務資料所呈報金額並無重大影響。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 2. 主要會計政策 (續)

### 國際會計準則第1號其他全面收入項目的呈列的修訂

國際會計準則第1號(修訂本)為全面收入表引入新的術語。根據國際會計準則第1號(修訂本)，全面收入表更名為損益及其他全面收入表以及收入表更名為損益表。國際會計準則第1號的修訂保留於一個單一報表或兩個獨立但連續報表呈列損益表及其他全面收入的選擇權。然而，國際會計準則第1號的修訂要求須於其他全面收入部分作出額外披露，將其他全面收入項目分為兩類：(a)其後將不會重新分類至損益表的項目；及(b)其後在滿足特定條件後可重新分類至損益表的項目。其他全面收入項目的所得稅須按相同基準分配。該等修訂並無改變以除稅前或除稅後溢利呈列其他全面收入項目之選擇權。該等修訂已追溯應用，故呈列其他全面收入項目已予修改以反映該等改變。

採納其他新訂及經修訂國際財務報告準則，並無對簡明綜合財務報表所呈報的賬目及／或於該等簡明綜合財務表之披露造成任何重大影響。

## 3. 分部資料

本集團按呈報及經營分部的收益及業績分析如下。

### 截至2013年6月30日止六個月

	製冷劑	高分子材料	有機硅	核證減 排量(「CER」)	二氯甲烷、 聚氯乙烷 及燒鹼	呈報及經營 分部總額	其他業務	對銷	總額
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
對外銷售	1,004,103	984,190	659,336	48,554	428,579	3,124,762	71,082	—	3,195,844
分部間的銷售	468,957	—	2,816	—	26,640	498,413	206,827	(705,240)	—
總收益 — 分部收益	1,473,060	984,190	662,152	48,554	455,219	3,623,175	277,909	(705,240)	3,195,844
分部業績	25,091	295,890	23,250	49,047	(36,221)	357,057	2,416	—	359,473

分部業績與期內綜合除稅前溢利的對賬如下：

未分配企業開支	(55,968)
未分配其他收入	5,302
融資成本	(63,477)
所佔聯營公司業績	168
除稅前溢利	245,498

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 3. 分部資料(續)

截至2012年6月30日止六個月

	製冷劑	高分子材料	有機硅	CER	二氯甲烷、 聚氯乙稀 及燒鹼	呈報及經營 分部總額	其他業務	對銷	總額
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
對外銷售	1,354,868	1,034,700	558,010	106,273	556,466	3,610,317	26,670	-	3,636,987
分部間的銷售	655,555	-	2,427	-	50,098	708,080	198,443	(906,523)	-
總收益 — 分部收益	2,010,423	1,034,700	560,437	106,273	606,564	4,318,397	225,113	(906,523)	3,636,987
分部業績	271,873	497,352	(41,638)	77,827	52,449	857,863	(26,462)	-	831,401

分部業績與期內綜合除稅前溢利的對賬如下：

未分配企業開支	(101,151)
未分配其他收入	2,848
融資成本	(68,941)
所佔一家聯營公司業績	(27)
除稅前溢利	664,130

呈報及經營分部的會計政策與本集團會計政策相同。分部業績指在並無分配未分配其他收入(僅指可供出售投資之股息收入)、中央行政成本、董事薪酬、所佔聯營公司業績及融資成本下，各分部的業績。此乃向總營運決策人呈報資料以作資源分配及表現評估的措施。由於資產及負債的分部資料並非向總營運決策人呈報作為分配資源及評估表現的基準，故並無呈列等資料。

分部間的銷售乃按現行市價計算。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 4. 其他收入

	截至6月30日止六個月	
	2013年 人民幣千元 (未經審核)	2012年 人民幣千元 (未經審核)
政府補貼	8,330	5,694
銀行存款利息收入	5,595	8,406
委託貸款利息收入	43,984	38,551
來自可供出售投資的股息收入	5,302	2,848
其他(附註)	31,352	3,723
	<b>94,563</b>	59,222

附註：包括根據本集團與一家獨立第三方訂立的合約協議應收山東東岳HFC-23分解項目(「CDM項目」)獨立第三方賠償款項約人民幣24,869,000元(截至2012年6月30日止六個月：無)，乃因其未能根據協議所述履行其業務。

## 5. 所得稅開支

	截至6月30日止六個月	
	2013年 人民幣千元 (未經審核)	2012年 人民幣千元 (未經審核)
即期中國企業所得稅	(81,844)	(202,934)
遞延稅項：		
— 中國附屬公司可分派溢利的預扣稅	(6,351)	(13,307)
— 其他	33,036	(13,513)
	<b>26,685</b>	(26,820)
所得稅開支總額	<b>(55,159)</b>	(229,754)

附註：根據財政部及國家稅務總局發出財稅字[2008]第1號文件，中國實體自2008年1月1日起所產生溢利當中的可分派股息部份，須根據外資投資企業和國外企業所得稅法第3及第27章以及外商投資企業和外國企業所得稅法實施細則第91章只規定繳納中國企業所得稅。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 6. 期內溢利

期內溢利已扣除下列各項：

	截至6月30日止六個月	
	2013年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
已確認為開支的存貨成本	2,684,017	2,650,160
物業、機器及設備折舊	307,982	272,025
撥回預付租金	6,001	5,276
無形資產攤銷(計入銷售成本)	3,546	427
出售物業、機器及設備虧損	144	62
匯兌虧損淨額	6,535	1,632

## 7. 股息

在本中期期間，已向本公司擁有人宣派及派發截至2012年12月31日止年度的末期股息每股0.130港元(截至2012年6月30日止六個月：截至2011年12月31日止年度的末期股息每股0.400港元)。在本中期期間已宣派及支付的末期股息總額為275,672,000港元，相當於人民幣219,428,000元(截至2012年6月30日止六個月：848,221,000港元，相當於人民幣690,876,000元)。

董事決定不就截至2013年及2012年6月30日止期間派發中期股息。

## 8. 每股盈利

本公司擁有人應佔每股基本及攤薄盈利乃按下列數據計算：

	截至6月30日止六個月	
	2013年	2012年
	人民幣千元	人民幣千元
	(未經審核)	(未經審核)
就每股基本盈利及攤薄盈利而言盈利	211,711	432,675

	股份數目	
	截至6月30日止六個月	
	2013年	2012年
	千股	千股
	(未經審核)	(未經審核)
就每股基本及攤薄盈利而言普通股加權平均數	2,120,525	2,120,552

由於截至2012年及2013年6月30日止六個月，該等於2011年6月1日授出的尚未行使購股權的相應行使價高於股份平均市價，故計算截至2012年及2013年6月30日止六個月的每股攤薄盈利時並無假設該等購股權行使。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 9. 物業、機器及設備的變動

於本期間，就拓展其有關製冷劑、高分子材料及有機硅業務而添置物業、機器及設備約為人民幣301,691,000元（截至2012年6月30日止六個月：人民幣231,880,000元）。

## 10. 預付租金

本集團的預付租金為報告所作的分析如下：

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
為報告所作的分析如下：		
即期部分	12,433	10,909
非即期部分	481,898	379,533
	<b>494,331</b>	390,442

該金額指於中國為期20至50年的中期土地使用權。

本集團正就預付租金為人民幣91,117,000元（2012年12月31日：人民幣495,000元）的中期土地租賃土地取得土地使用權證。

本集團以預付租金款項賬面總值約人民幣65,434,000元（2012年12月31日：人民幣66,438,000元）為本集團的銀行貸款作抵押。

## 11. 所佔聯營公司的權益

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
於中國非上市聯營公司的投資成本	16,470	1,470
應佔收購後溢利，扣除已收股息	291	123
	<b>16,761</b>	1,593

附註：於2011年2月18日，本公司的附屬公司內蒙古東岳金峰氟化工有限公司與一名獨立第三方訂立協議，成立赤峰北方東岳新材料發展有限公司（「北方東岳」），北方東岳從事銷售化工產品。截至2012年12月31日止年度，北方東岳的註冊資本由人民幣2,000,000元增加至人民幣3,000,000元，及本集團按其股權比例向北方東岳注入額外資本人民幣490,000元。於2013年6月30日，本集團於北方東岳持有49%（2012年：49%）股權，將投資入賬列為於一家聯營公司的權益。

於2013年2月15日，本公司附屬公司山東東岳化工有限公司與一名獨立第三方訂立協議，成立淄博齊魯股權投資管理有限公司（「齊魯投資」），齊魯投資為一家股權投資控股公司，且該實體自其建立以來並無開始其業務營運，其註冊資本為人民幣50,000,000元。本集團透過投資成本人民幣20,000,000元持有齊魯投資40%股權及將投資入賬列為於一家聯營公司的權益。截至2013年6月30日止年度期間，本公司已支付第一期註冊資本人民幣15,000,000元及餘下人民幣5,000,000元將於2015年2月19日之前支付。資本承擔詳情請參閱附註18。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 12. 應收賬款及其他應收款項

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
應收賬款	1,007,536	798,764
減：呆賬撥備	(8,334)	(8,304)
	<b>999,202</b>	790,460
原材料預付款項	69,170	59,230
應收增值稅	20,246	34,096
按金及其他應收款項	20,322	10,405
	<b>1,108,940</b>	894,191

應收賬款包括應收票據人民幣461,689,000元(2012年12月31日：人民幣453,327,000元)。

本集團給予客戶之應收賬款信貸期一般為少於90日，應收票據一般為90日內或180日內到期。根據報告期末發票日期(與收益確認日期相若)，應收賬款(扣除呆壞賬撥備)的賬齡分析呈列如下。

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
90日內	629,687	582,142
91日至180日	350,172	192,914
181日至365日	19,343	15,404
	<b>999,202</b>	790,460

## 13. 委託貸款

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
委託貸款(附註)	701,000	400,000

附註：於2013年6月30日的結餘指向多名獨立第三方提供的人民幣701,000,000元(2012年12月31日：人民幣400,000,000元)委託貸款，當中包括無抵押結餘人民幣601,000,000元(2012年12月31日：人民幣300,000,000元)及以中國一家私人實體之非上市股份作抵押之結餘人民幣100,000,000元(2012年12月31日：人民幣100,000,000元)。該委託貸款固定年利率介乎由10.2%至12%(2012年：10.2%至12%)，並將於一年內到期。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 14. 應付賬款及其他應付款項

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
應付賬款	954,962	590,809
預收客戶款項	89,967	60,254
應付職工薪酬	257,382	288,288
CDM項目應付款項(附註a)	26,764	146,047
物業、機器及設備應付款項	147,407	148,476
其他應付稅項	19,787	17,211
與收購一間附屬公司有關的應付預扣個人所得稅(附註b)	104,400	-
已收取之按金	69,762	-
其他應付及應計款	63,387	74,405
總計	<b>1,733,818</b>	1,325,490

附註：

- a) 根據中國相關法規，CDM項目的65%所得款項乃屬於中國政府所有，本集團已代表中國政府收取該部分。
- b) 根據中國個人所得稅，該金額指本集團有義務預扣20%所得稅，該稅項乃因股權轉讓而對山東華夏神舟新材料有限公司(「華夏神舟」)個人股東徵收(收購一間附屬公司之詳情參閱附註21)。

應付賬款包括為數人民幣309,552,000元的應付票據(2012年12月31日：人民幣30,730,000元)。應付票據由本集團的已抵押銀行存款作為抵押。

根據發票日期，應付賬款的賬齡分析呈列如下：

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
30日內	606,749	423,757
31日至90日	125,055	70,257
91日至180日	185,953	62,326
181日至365日	21,349	15,724
1至2年	4,746	8,678
超過2年	11,110	10,067
	<b>954,962</b>	590,809

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 15. 借貸

期內，本集團取得新貸款約人民幣740,000,000元(截至2012年6月30日止六個月：人民幣520,513,000元)。貸款按中國人民銀行頒佈的基準利率的可變動市場利率基準利率付息。

於2013年6月30日，銀行借貸為人民幣84,730,000元(2012年12月31日：人民幣140,725,000元)，由本集團總面值約人民幣199,400,000元(2012年12月31日：人民幣477,911,000元)的樓宇、機器及設備作為抵押。

於2013年6月30日，一家金融機構提供之有抵押其他貸款指19,688,000美元(相等於人民幣121,643,000元)(2012年12月31日：22,550,000美元(相等於人民幣141,424,000元))的借貸，由本集團總賬面值約人民幣200,657,000元(2012年12月31日：人民幣206,912,000元)的樓宇、機器及設備，以及總賬面值約為人民幣65,434,000元(2012年12月31日：人民幣66,438,000元)的預付租金作為抵押。

## 16. 股本

	股份數目 千股	股本 人民幣千元
每股0.1港元的普通股		
法定：		
於2012年1月1日、6月30日以及於2013年1月1日及6月30日	4,000,000	382,200
已發行及繳足：		
於2012年1月1日及2012年6月30日及2013年1月1日	2,120,552	201,111
已購回股份(附註)	(933)	(74)
於2013年6月30日	2,119,619	201,037

附註：截至2013年6月30日止六個月，本公司於香港聯合交易所有限公司購回若干其本身股份。購回股份所支付總價達2,753,000港元，相當於人民幣2,191,000元。於本期間內，概無本公司附屬公司購買、出售或贖回任何本公司上市證券。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 17. 以股份支付的款項

本公司首次公開發售前購股權計劃及購股權計劃(「計劃」)乃根據於2007年11月16日通過的決議案而獲採納，其首要目的為獎勵董事及合資格僱員。根據計劃，本公司董事會可向合資格僱員(包括本公司及其附屬公司的董事及僱員)授出購股權以認購本公司股份。

購股權的指定類別詳情如下：

### 購股權計劃：

購股權類別	授出日期	歸屬期	行使期	行使價	於授出日期 的公平值
授予董事的購股權					
購股權A	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2012	01/06/2012至 01/06/2016	8.13港元	3.067港元
購股權B	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2013	01/06/2013至 01/06/2016	8.13港元	3.201港元
購股權C	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2014	01/06/2014至 01/06/2016	8.13港元	3.314港元
購股權D	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2015	01/06/2015至 01/06/2016	8.13港元	3.411港元
授予其他僱員的購股權					
購股權E	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2012	01/06/2012至 01/06/2016	8.13港元	3.067港元
購股權F	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2013	01/06/2013至 01/06/2016	8.13港元	3.201港元
購股權G	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2014	01/06/2014至 01/06/2016	8.13港元	3.314港元
購股權H	01/06/2011	01/06/2011至 01/06/2015	01/06/2015至 01/06/2016	8.13港元	3.411港元

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 17. 以股份支付的款項(續)

以下列表披露截至2013年6月30日止六個月的購股權變動：

購股權類別	於2012年 12月31日				於2013年 6月30日
	尚未行使 千股	授出 千股	行使 千股	失效 千股	尚未行使 千股
購股權A	8,500	—	—	—	8,500
購股權B	8,500	—	—	—	8,500
購股權C	8,500	—	—	—	8,500
購股權D	8,500	—	—	—	8,500
購股權E	27,900	—	—	(150)	27,750
購股權F	27,900	—	—	(150)	27,750
購股權G	27,900	—	—	(150)	27,750
購股權H	27,900	—	—	(150)	27,750
	145,600	—	—	(600)	145,000

以下列表披露截至2012年6月30日止六個月的購股權變動：

購股權類別	於2011年 12月31日				於2012年 6月30日
	尚未行使 千股	授出 千股	行使 千股	失效 千股	尚未行使 千股
購股權A	8,500	—	—	—	8,500
購股權B	8,500	—	—	—	8,500
購股權C	8,500	—	—	—	8,500
購股權D	8,500	—	—	—	8,500
購股權E	28,450	—	—	(300)	28,150
購股權F	28,450	—	—	(300)	28,150
購股權G	28,450	—	—	(300)	28,150
購股權H	28,450	—	—	(300)	28,150
	147,800	—	—	(1,200)	146,600

截至2013年6月30日止六個月，本集團就本公司已授出的購股權確認開支約人民幣48,099,000元(截至2012年6月30日止六個月：人民幣91,402,000元)並已計入行政開支。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 18. 承擔

於報告日期末，本集團尚未償還的承擔如下：

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
資本承擔		
有關已訂約但在簡明綜合財務報表內尚未撥備的收購物業、 機器及設備資本支出	60,091	54,939
有關已訂約但在簡明綜合財務報表內尚未撥備的收購 股本投資資本支出(附註)	37,072	37,713
有關已訂約但未在簡明綜合財務報表內撥備的收購採礦權的資本支出	4,248	–
有關已訂約但未在簡明綜合財務報表內撥備的於一家聯營公司 權益注資的資本支出(附註11)	5,000	–
其他承擔		
有關已訂約但未在簡明綜合財務報表內撥備的在建物業的已訂約建築費用承擔	175,113	201,087
	<b>281,524</b>	293,739

附註：山東半島藍色經濟投資有限公司(「藍色投資」)為在開曼群島註冊成立的私人實體。於2011年，本公司與藍色投資訂立認購協議，認購20,000,000股藍色投資股份。於2013年6月30日及2012年12月31日，本公司以代價14,000,000美元(相當於人民幣89,401,000元)認購14,000,000股股份(此乃按照各投資者於藍色投資的股權出資)，佔藍色投資股權的18.18%(2012年：18.18%)。於股份配售及配發後，本公司持有之股權為18.18%，維持不變。收購餘下6,000,000股股份將於收取藍色投資主要股東的通知後作出。

本集團於藍色投資18.18%的股本權益入賬為可供出售投資，且以成本扣除減值計量，乃由於其合理公平價值估值的範圍很大，故本公司董事認為無法可靠計量其公平值。

## 19. 租賃承擔

於報告日期末，本集團根據不可撤銷經營租賃承擔日後最低租金付款，其到期情況如下：

	於2013年 6月30日 人民幣千元 (未經審核)	於2012年 12月31日 人民幣千元 (經審核)
一年內	5,627	6,330
第二年至第五年(包括首尾兩年)	22,385	24,633
超過五年	62,612	71,991
	<b>90,624</b>	102,954

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 20. 關連人士交易

期內，董事及其他主要管理人員的酬金如下：

	截至6月30日止六個月	
	2013年 人民幣千元 (未經審核)	2012年 人民幣千元 (未經審核)
短期僱員福利	1,377	16,765
退休福利	10	7
以股份支付的款項	15,841	30,675
	<b>17,228</b>	47,447

## 21. 收購一間附屬公司

於2013年2月21日，本公司一間全資附屬公司自獨立第三方收購華夏神舟全部權益以擴展本集團在中國的「高分子材料」業務。華夏神舟主要從事製造和銷售多種含氟高分子精細化學品的業務，而此業務與本集團呈報及經營分部「高分子材料」相關。

已轉讓代價

人民幣千元

現金	590,000
----	---------

收購事項相關成本人民幣500,000元已從收購成本中扣除，並於期內直接確認為開支及計入簡明綜合損益及其他全面收入報表「行政開支」項下。

於收購日期確認之資產及負債(按臨時基準釐定)

人民幣千元

物業、機器及設備	384,485
購買物業、機器及設備之預付款項	4,055
預付租金－非流動部份	30,339
無形資產	99,593
遞延稅項資產	12,313
銀行結餘及現金	39,706
應收賬款及其他應收款項	144,809
存貨	80,312
預付租金－流動部份	961
已抵押銀行存款	56,500
應付賬款及其他應付款項	(156,812)
稅項負債	(6,853)
借貸	(122,650)
遞延收入	(34,288)
遞延稅項負債	(27,010)
	<b>505,460</b>

應收賬款及其他應收款項公平值於收購日期達人民幣144,809,000元。該等應收賬款及其他應收款項之總合約金額於收購日期達人民幣144,809,000元。於收購日期預期可回收之合約現金流最佳估計預期達人民幣144,809,000元。

# 簡明綜合財務報表附註

截至2013年6月30日止六個月

## 21. 收購一間附屬公司(續)

收購產生之商譽(按臨時基準釐定)

	人民幣千元
已轉讓代價	590,000
減：已確認所收購可識別資產淨值之金額(100%)	(505,460)
收購產生之商譽	84,540

於收購日期確認的物業、機器及設備、預付租金及無形資產乃根據臨時基準釐定，因估值報告於報告期末尚未落實。

由於合併成本包括控制權溢價，故收購華夏神舟產生商譽。此外，合併之已付代價實際包括與預期協同效益的利益、收益增長、未來市場發展及華夏神舟的整體人手有關之金額。由於該等利益不符合可識別無形資產之確認標準，故不可與商譽分開確認。

預期此項收購產生之商譽概不可作減稅用途。

收購產生的現金流出淨額

	人民幣千元
已支付現金代價	590,000
減：所收購現金及等同現金項目結餘	(39,706)
應付預扣個人所得稅	(104,400)
	445,894

收購事項對本集團業績之影響

截至2013年6月30日止六個月之溢利包括來自華夏神舟的人民幣50,819,000元。本中期期間收益包括來自華夏神舟的人民幣243,870,000元。

倘於截至2013年6月30日止六個月開始時已落實收購華夏神舟，則本集團截至2013年6月30日止六個月持續經營產生的總收益將為人民幣3,269,630,000元及截至2013年6月30日止六個月持續經營產生的溢利將為人民幣202,635,000元。此備考資料僅作參考用途，未必反映假設收購於中期期間開始時已完成時本集團實際可達到之收益及經營業績，亦無意作為未來業績之預測。

於假設華夏神舟已於中期期間開始時被收購而釐定本集團之「備考」收益及溢利時，董事根據物業、機器及設備及無形資產於收購日期之已確認金額計算物業、機器及設備及無形資產折舊及攤銷。

## 22. 季節性

製冷劑銷售受季節性影響。由於三月至七月中國氣溫較高，該期間一般為銷售製冷劑的旺季。由於每年第一季中國氣溫較低，加上新年假期、中國春節假期及生產設施年度檢查的緣故，於第一季的製冷劑的銷售額為全年最低。其他產品一般不受季節性因素影響。



Dongyue International Fluoro Silicone Material Industry Park

中國山東桓台東岳氟硅材料產業園區

Tel 電話：(0086)-533-8510072

Fax 傳真：(0086)-533-8513000

Website 網址：<http://www.dongyuechem.com>