

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



**DAMENG**

**CITIC Dameng Holdings Limited**

**中信大錳控股有限公司\***

(於百慕達註冊成立之有限公司)

(股份代號：1091)

**截至二零一三年十二月三十一日**

**止年度的全年業績公告**

### 財務概要

- 於二零一三年，營業額為2,915,800,000港元，較二零一二年的2,986,400,000港元減少2.4%。
- 於二零一三年，本集團除稅後虧損減少36.3%至317,700,000港元（二零一二年：除稅後虧損498,800,000港元）。
- 於二零一三年，本集團母公司擁有人應佔虧損減少38.7%至243,200,000港元（二零一二年：母公司擁有人應佔虧損396,900,000港元）。
- 於二零一三年十二月三十一日，母公司擁有人應佔權益下跌至3,460,300,000港元（二零一二年：3,617,100,000港元），而資產總額減至9,262,800,000港元（二零一二年：9,313,300,000港元）。

## 主席報告

尊敬的各位股東：

### 業務發展回顧

二零一三年，經濟形勢複雜多變，國際上，美國次按危機、國債危機、歐債危機、阿拉伯世界動亂等政治和經濟危機後遺症仍影響世界經濟復甦，導致需求萎縮、商品市場低迷、價格下滑、金融市場動蕩；國內、國家調減經濟增長速度，加大房地產調控力度等措施，加上工業產能過剩矛盾突出，有效需求不足，導致鋼材價格持續下滑，鋼鐵行業普遍虧損。

面對如此複雜的經濟環境，本集團適時調整經營策略，在生產、採購、銷售各個環節實施降本增效措施，推行精細化管理，從而協助將二零一三年的總成本控制 在二零一二年的水平，全面維持了集團業務的平穩發展。

### 降本增效取得成效，虧損大幅減少

本公司通過大力推行技術革新，全面開展節能降耗工藝改進、創新工作，取得良好效果，全年實施了26項工藝改進、創新工作，其中21項申報專利並獲受理，大新、欽州公司採用新的工藝後，各項能耗指標均有下降，金屬回收率提高，生產總成本下降。今年公司的稅後虧損比去年大幅減虧1.8億港元。

### 加蓬錳礦實現規模生產

經過數年努力，加蓬錳礦順利打通並完善了從礦山至碼頭的物流運輸系統，並於年內成功發出四批船貨至中國，合計約18萬噸錳礦。

二零一三年，中國進口錳礦價格持續低迷。面對嚴峻的市場環境，加蓬錳礦克服重重困難，仍然為本集團創造了利潤，充分顯示其盈利潛力。預計二零一四年加蓬錳礦產量可達40萬噸，為本集團帶來更加穩定的收入。

### 遵義匯興完成工業用地向商業住宅用地的轉變，提升企業價值

年內，本集團順利完成了貴州省遵義市舟水橋片區750畝土地的變性工作，將原工廠的工業土地成功轉變為商業和住宅用地，實現了企業價值的提升，增強了企業發展的後勁。未來土地發展將成為本集團主營錳礦業務以外的利潤增長點。

## 持續科研投入，開發新能源項目

集團非常重視技術改造和研發。過去一年，本集團繼續加大這方面的投入，並取得明顯成效。集團承擔的國家級「863」新能源項目－錳酸鋰專用的「高性能電解二氧化錳的研發和生產」項目已經順利進入正式商業性生產；此外，高純硫酸錳生產工藝改進也取得重要進展。

## 展望

二零一四年，隨著世界經濟的逐步回暖，中國改革的逐步深化，城鎮化進程的推進，將支撐鋼鐵業的需求，有利於錳業的發展，但鋼鐵行業產能過剩的壓力仍將持續相當一段時間，錳行業將呈現機遇與挑戰並存的局面。

在新的一年裡，公司將實行「深化改革、創新開拓、降本增效、穩步發展」的策略，重點抓好技術創新和精細化管理，進一步降低能耗物耗，降低生產和管理成本，提高盈利能力。

董事會相信，在全體員工的努力下，二零一四年中信大錳將會取得更好的業績。

本人謹向董事會成員及本集團所有員工致以衷心謝意，並感謝各位股東對本集團的支持。

主席

邱毅勇

香港，二零一四年二月十九日

## 綜合損益及其他全面收益表

截至二零一三年十二月三十一日止年度

	附註	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
收益	4	2,915,756	2,986,444
銷售成本		<u>(2,587,482)</u>	<u>(2,735,987)</u>
毛利		328,274	250,457
其他收入及收益	4	180,629	142,582
銷售及分銷成本		(94,021)	(88,515)
行政開支		(434,874)	(470,811)
購股權開支		(20,392)	(37,818)
其他開支		(50,909)	(95,629)
財務費用	5	<u>(214,157)</u>	<u>(144,660)</u>
除稅前虧損	6	(305,450)	(444,394)
所得稅開支	7	<u>(12,239)</u>	<u>(54,436)</u>
年內虧損		<u><u>(317,689)</u></u>	<u><u>(498,830)</u></u>

	附註	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
其他全面收益：			
將於往後期間重新分類為損益的			
其他全面收益：			
— 海外業務換算產生的匯兌差額		<u>64,149</u>	<u>25,885</u>
年內全面虧損總額		<u><b>(253,540)</b></u>	<u><b>(472,945)</b></u>
下列人士應佔虧損總額：			
母公司擁有人		<u>(243,246)</u>	<u>(396,880)</u>
非控股權益		<u>(74,443)</u>	<u>(101,950)</u>
		<u><b>(317,689)</b></u>	<u><b>(498,830)</b></u>
下列人士應佔全面虧損總額：			
母公司擁有人		<u>(177,184)</u>	<u>(373,059)</u>
非控股權益		<u>(76,356)</u>	<u>(99,886)</u>
		<u><b>(253,540)</b></u>	<u><b>(472,945)</b></u>
母公司普通股權益持有人應佔每股虧損	8		
基本		<u><b>(8.04港仙)</b></u>	<u><b>(13.12港仙)</b></u>
攤薄		<u><b>(8.04港仙)</b></u>	<u><b>(13.12港仙)</b></u>

## 綜合財務狀況表

二零一三年十二月三十一日

	附註	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
<b>非流動資產</b>			
物業、廠房及設備		<b>3,833,679</b>	3,467,428
投資物業		<b>91,108</b>	84,193
預付土地租賃款項		<b>549,646</b>	485,329
無形資產		<b>865,332</b>	866,384
可供出售之股本投資		<b>4,723</b>	4,619
遞延稅項資產		<b>79,171</b>	87,825
預付款項及按金		<b>199,163</b>	181,515
非流動資產總額		<b>5,622,822</b>	5,177,293
<b>流動資產</b>			
存貨		<b>931,687</b>	802,876
應收貿易款項及票據	10	<b>768,826</b>	823,053
預付款項、按金及其他應收款項		<b>436,369</b>	304,441
應收關連公司款項		<b>6</b>	4,329
可收回稅項		<b>8,918</b>	2,960
抵押存款	11	<b>192,840</b>	210,286
現金及現金等值項目	11	<b>1,301,339</b>	1,988,071
流動資產總額		<b>3,639,985</b>	4,136,016
<b>流動負債</b>			
應付貿易款項	12	<b>425,876</b>	524,706
其他應付款項及應計費用		<b>910,070</b>	678,785
計息銀行及其他借貸	13	<b>816,227</b>	1,809,706
短期融資券	14	<b>763,140</b>	248,780
應付關連公司款項		<b>20,532</b>	17,274
流動負債總額		<b>2,935,845</b>	3,279,251
流動資產淨額		<b>704,140</b>	856,765
總資產減流動負債		<b>6,326,962</b>	6,034,058

	附註	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
<b>非流動負債</b>			
計息銀行及其他借貸	13	1,653,976	1,770,019
中期票據	14	635,950	–
遞延稅項負債		214,129	210,060
其他長期負債		12,497	7,544
遞延收入		131,086	133,963
		<u>2,647,638</u>	<u>2,121,586</u>
非流動負債總額			
		<u>2,647,638</u>	<u>2,121,586</u>
資產淨額		<u>3,679,324</u>	<u>3,912,472</u>
<b>權益</b>			
<b>母公司擁有人應佔權益</b>			
已發行股本	15	302,480	302,480
儲備		3,157,865	3,314,657
		<u>3,460,345</u>	<u>3,617,137</u>
非控股權益		218,979	295,335
		<u>218,979</u>	<u>295,335</u>
權益總額		<u>3,679,324</u>	<u>3,912,472</u>

# 財務報表附註

二零一三年十二月三十一日

## 1. 公司資料

本公司於二零零五年七月十八日根據百慕達一九八一年公司法第14節（經修訂）在百慕達註冊成立為獲豁免有限公司。本公司的註冊辦事處位於Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM 11, Bermuda。本公司主要營運地點位於香港灣仔軒尼詩道28號23樓。本公司股份在聯合交易所主板上市。

本公司的主要業務為投資控股。附屬公司的主要業務為於中國大陸進行錳礦開採、礦石加工及下游加工業務，亦於加蓬進行錳礦開採及礦石加工業務。

## 2.1 編製基準

該等財務報表乃根據由香港會計師公會（「香港會計師公會」）頒佈之香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（包括所有香港財務報告準則、香港會計準則（「香港會計準則」）及詮釋）、香港公認會計原則及香港公司條例而編製。該等財務報表乃根據歷史成本慣例編製，惟投資物業按公允價值計量。除另有指明外，該等財務報表以港元列示，而所有數值已約整至最接近之千位數。

### 綜合基準

綜合財務報表包括本集團截至二零一三年十二月三十一日止年度之財務報表。附屬公司之財務報表乃採用一致的會計政策就與本公司相同之報告期而編製。附屬公司的業績由本集團取得控制權之日期起綜合計算，至該控制權終止之日。

損益及其他全面收益的各組成部分歸屬於本集團母公司擁有人及非控股權益，即使此舉引致非控股權益結餘為負數。所有集團內公司間資產及負債、權益、收入、開支以及與本集團成員公司之間交易有關的現金流量均於綜合賬目時悉數抵銷。

倘事實及情況反映附屬公司會計政策所述三項控制權因素其中一項或多項有變，則本集團會重估是否仍然控制投資對象。附屬公司擁有權權益的變動（並無失去控制權），於入賬時列作權益交易。

倘本集團失去對一間附屬公司之控制權，則其取消確認(i)該附屬公司之資產（包括商譽）及負債、(ii)任何非控股權益之賬面值及(iii)於權益內記錄之累計換算差額；及確認(i)所收代價之公允價值、(ii)任何保留投資之公允價值及(iii)任何產生之盈餘或虧損因此計入損益賬中。先前於其他全面收益內確認之本集團應佔部分會視乎情況，按倘本集團直接出售相關資產或負債所要求的相同基準重新分類為損益或保留溢利。



## 2.2 會計政策改變及披露

本集團已就本年度之財務報表首次採納下列新訂及經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第1號 (修訂)	香港財務報告準則第1號首次採納香港財務報告準則 – 政府貸款之修訂
香港財務報告準則第7號 (修訂)	香港財務報告準則第7號金融工具： 披露 – 抵銷金融資產及金融負債之修訂
香港財務報告準則第10號	綜合財務報表
香港財務報告準則第11號	合營安排
香港財務報告準則第12號	披露其他實體權益
香港財務報告準則第10號、 香港財務報告準則第11號及 香港財務報告準則第12號 (修訂)	香港財務報告準則第10號、香港財務報告準則第11號及香港財務報告準則第12號 – 過渡指引之修訂
香港財務報告準則第13號	公允價值計量
香港會計準則第1號 (修訂)	香港會計準則第1號財務報表呈列 – 呈列其他全面收益項目之修訂
香港會計準則第19號 (二零一一年)	僱員福利
香港會計準則第27號 (二零一一年)	獨立財務報表
香港會計準則第28號 (二零一一年)	於聯營公司及合營公司之投資
香港 (國際財務報告詮釋委員會) – 詮釋第20號	露天礦場生產階段之剝採成本
二零零九年至二零一一年週期 之年度改進	於二零一二年六月頒佈之多項香港財務報告準則之修訂

除下文有關經修訂香港財務報告準則第7號 (修訂)、香港財務報告準則第13號、香港會計準則第1號 (修訂)、香港會計準則第19號 (二零一一年) 及二零零九年至二零一一年週期之年度改進的影響，採納此等新訂及經修訂之香港財務報告準則對此等財務報表並無重大財務影響。

香港財務報告準則第7號 (修訂) 規定實體披露有關抵銷權利及相關安排 (如抵押協議) 的資料。該等披露為用戶評估淨額結算安排對一個實體的財務狀況之影響，提供有用的資料。該新披露規定所有已確認的金融工具需按照香港會計準則第32號金融工具：呈列。該披露亦也適用於受強制執行的主要淨額結算安排或類似協議管制的已確認金融工具，與按照香港會計準則第32號抵銷無關。

香港財務報告準則第13號提供了公允價值之精確定義、公允價值計量之單一來源及在香港財務報告準則範圍內使用之披露規定。該準則並不改變本集團須要使用公允價值之情況，但為在其他香港財務報告準則已規定或允許使用公允價值之情況下，應如何應用公允價值提供了指引。本集團已追溯採用香港財務報告準則第13號及其採用並未對本集團之公允價值計量構成重大影響。

香港會計準則第1號(修訂)改變在其他全面收益(「其他全面收益」)呈列之項目之分組。在未來某個時間(例如海外業務換算產生的匯兌差額)可重新分類至損益(或於損益重新使用)之項目將與不得重新分類之項目分開呈列。該等修訂將僅影響呈報方式,而對本集團財務狀況或表現並無影響。該等修訂僅影響呈列,對本集團財務狀況或業績並無影響。綜合全面收益表已重列以反映變動。此外,本集團已選擇採用該等財務報表修訂所引進的新標題「損益表」。

香港會計準則第19號(二零一一年)包括從基本改變以至簡單闡明及重新措辭之多項修訂。經修訂之準則就界定退休福利計劃之入賬引入重大變動,包括取消遞延確認精算收益及虧損之選擇。其他變動包括離職福利確認時間之修改、短期僱員福利之分類及界定福利計劃之披露。由於本集團並無任何界定福利計劃或僱員離職計劃,且預期本集團並無任何重大僱員福利將於報告期後超過十二個月方予結算,故採納該經修訂準則對本集團財務狀況或業績並無影響。

二零一二年六月頒佈之二零零九年至二零一一年週期香港財務報告準則之年度改進制定對多項準則之修訂。各項準則均各自設有過渡條文。採納部份修訂可能會導致會計政策變動,此等修訂對本集團並無任何重大財務影響。最適用於本集團的主要修訂詳情如下:

- 香港會計準則第1號*財務報表之呈列*: 闡明自願附加比較資料及最低要求比較資料之差異。一般而言,最低要求比較資料期間是去年同期。當實體自願提供超過去年同期的比較資料,實體必須於財務報表有關附註包括比較資料。附加比較資料不需要包含一套完整的財務報表。

此外,該修訂闡明當實體變更其會計政策、作出追溯重述或作出重新分類,而該變動對財務狀況表有重大影響,實體必須呈列於上一期間開始的期初財務狀況表。然而,於上一期間開始的期初財務狀況表的相關附註並不需要呈列。

- 香港會計準則第32號*金融工具 – 呈列*: 闡明由分派予權益持有人所產生之所得稅需按照香港會計準則第12號*所得稅*確認。該修訂取消香港會計準則第32號目前所得稅的規定,並規定任何分派予權益持有人所產生之所得稅需應用香港會計準則第12號。

## 2.3 已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則

本集團並無於該等財務報表內應用以下已頒佈但尚未生效之新訂及經修訂香港財務報告準則。

香港財務報告準則第9號	金融工具 <sup>3</sup>
香港財務報告準則第9號、 香港財務報告準則第7號 及香港會計準則第39號(修訂)	對沖會計法及香港財務報告準則第9號、香港 財務報告準則第7號及香港會計準則第39號之 修訂 <sup>3</sup>
香港財務報告準則第10號、香港 財務報告準則第12號及香港會計 準則第27號(二零一一年)(修訂)	香港財務報告準則第10號、香港財務報告準 則第12號及香港會計準則第27號(二零一 一年)－投資實體之修訂 <sup>1</sup>
香港會計準則第19號(修訂)	香港會計準則第19號僱員福利－定義福利計 劃：僱員供款之修訂 <sup>2</sup>
香港會計準則第32號(修訂)	香港會計準則第32號金融工具：呈列－抵銷金 融資產及金融負債之修訂 <sup>1</sup>
香港會計準則第36號(修訂)	香港會計準則第36號資產減值－非金融資產可 收回金額披露之修訂 <sup>1</sup>
香港會計準則第39號(修訂)	香港會計準則第39號金融工具：確認及計量之 修訂－衍生工具更替及對沖會計法之延續之 修訂 <sup>1</sup>
香港(國際財務報告詮釋委員會) －詮釋第21號	徵稅 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 於二零一四年一月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>2</sup> 於二零一四年七月一日或之後開始之年度期間生效

<sup>3</sup> 尚未釐定強制生效日期，但可予採納

預期將應用於本集團之香港財務報告準則之進一步資料如下：

於二零零九年十一月頒佈之香港財務報告準則第9號為完全取代香港會計準則第39號金融工具：確認及計量之全面計劃之第一階段第一部分。此階段針對金融資產之分類及計量。實體須根據該實體管理金融資產之業務模式及金融資產之合約現金流特性，將金融資產分類為其後按攤銷成本或公允價值計量，而非將金融資產分為四類，旨在改善及簡化香港會計準則第39號規定之金融資產分類及計量方法。

香港會計師公會於二零一零年十一月就金融負債頒佈香港財務報告準則第9號之新增規定(「新增規定」)，並將香港會計準則第39號金融工具之現有取消確認原則納入香港財務報告準則第9號內。大部份新增規定與香港會計準則第39號一致，惟透過公允值選擇(「公允值選擇」)的指定為按公允值計入損益之財務負債之計量將有變動。就該等公允值選擇負債而言，由信貸風險變動而產生的負債公允價值變動金額，必須於其他全面收益中呈列。除非於其他全面收益中就負債之信貸風險呈列公允價值變動，會於損益中產生或擴大會計錯配，否則其餘公允價值變動金額於損益呈列。然而，新增規定並不涵蓋按公允值選擇納入之貸款承諾及財務擔保合約。

二零一三年十二月，香港會計師公會將對沖會計相關規定加入香港財務報告準則第9號，並就香港會計準則第39號及香港財務報告準則第7號作出若干相關變動，包括就應用對沖會計作出風險管理活動的相關披露。香港財務報告準則第9號（修訂）放寬了評估對沖成效的要求，導致更多風險管理策略符合對沖會計資格。該等修訂亦使對沖項目更為靈活，放寬了使用已購買期權及非衍生金融工具作為對沖工具的規定。此外，香港財務報告準則第9號（修訂）准許實體僅可就因二零一零年引入的公平價值選擇負債所引致的自有信貸風險相關公平價值收益及虧損應用經改進的入賬方法，而不需同時應用香港財務報告準則第9號的其他規定。

香港財務報告準則第9號旨在全面取代香港會計準則第39號。於全面取代前，香港會計準則第39號於財務資產之減值方面之指引繼續適用。香港會計師公會已於二零一三年十二月剔除香港財務報告準則第9號之先前強制生效日期，及強制生效日期將於香港會計準則第39號被全面取代後釐定。然而，該準則可於現時應用。當包括所有階段的最後準則已頒佈，本集團將量化其他階段結合的效果。

香港財務報告準則第10號之修訂包括投資實體的定義，並對符合投資實體定義的實體提供一個綜合規定的例外。根據香港財務報告準則第9號，投資實體需為其附屬公司按公允價值計入損益而不是綜合其附屬公司。香港財務報告準則第12號及香港會計準則第27號（二零一一年）有後續修訂。香港財務報告準則第12號之修訂制定投資實體的披露規定。因本公司不符合香港財務報告準則第10號投資實體的定義，本集團預期該修訂將不會對本集團造成任何影響。

香港會計準則第32號（修訂）為抵銷金融資產和金融負債闡明「目前具有合法強制執行抵銷權利」之含義。該修訂亦闡明香港會計準則第32號應用於交收系統（如中央結算系統）（應用總結算而非同步的機制）的抵銷準則。本集團於二零一四年一月一日採用該修訂，預計不會對財務狀況或經營業績有任何影響。

香港會計準則第36號（修訂）取消香港財務報告準則第13號對並無耗蝕現金產生單位的可收回金額所作計劃以外的披露規定。此外，該等修訂規定須就於報告期內已獲確認或撥回耗蝕虧損的資產或現金產生單位的可收回金額作出披露，並擴大該等資產或單位（倘其可收回金額乃基於公平價值減出售成本）的公平價值計量的披露規定。該等修訂自二零一四年一月一日或之後開始的年度期間追溯生效，並可提早應用，惟同時亦須應用香港財務報告準則第13號。本集團預期自二零一四年一月一日起採用該修訂。

香港會計準則第39號（修訂）就對沖關係中所指定的場外衍生工具因法例或法規或推行法例或法規而直接或間接被更替為主要交易對手的情況，提供終止對沖會計豁免規定。本豁免項下的持續對沖會計必須符合以下所有標準：(i)更替必須因循法例或法規，或推行法例或法規導致而成；(ii)對沖工具的訂約方協定一名或多名結算交易對手取代其原交易對手成為各訂約方的新交易對手；及(iii)更替不會引致原衍生工具條款發生變動，惟為進行結算而變動交易對手直接應佔的變動除外。本集團預期修訂將不會對本集團構成任何影響，原因為對沖會計法並不適用於本集團。



香港（國際財務報告詮釋委員會）－詮釋第21號釐清根據相關法例所識別，實體於引發付款的活動發生時確認徵稅責任。詮釋亦釐清，根據相關法例，徵稅責任僅在一段時間內發生引發付款的活動時逐步累積。就達到最低限額時所引致的徵稅而言，該詮釋釐清於達到指定最低限額前，概不會確認任何責任。本集團預期自二零一四年一月一日起採納該詮釋。

### 3. 運營分部資料

為便於管理，本集團乃按其產品及服務劃分本集團產品及地理位置，本集團四個報告運營分部如下：

(a) 錳礦開採及礦石加工分部（中國及加蓬）

錳礦開採及礦石加工分部為開採及生產錳礦產品（包括主要透過本集團的綜合過程進行錳精礦及天然放電錳粉和錳沙的開採、選礦、精礦、磨礦及生產）；

(b) 錳下游加工分部（中國）

錳下游加工分部包括濕法加工及火法加工，而所生產的產品主要包括電解金屬錳（「電解金屬錳」）、電解二氧化錳（「電解二氧化錳」）、硫酸錳、硅錳合金、錳桃、四氧化三錳和錳酸鋰（新能源材料）；

(c) 非錳加工分部（中國）

非錳加工分部主要為生產及銷售非錳產品（包括鈷酸鋰）；及

(d) 其他分部（中國）

其他分部主要包括若干商品買賣，如錳礦石、電解金屬錳及硅錳合金、廢棄物銷售，以及租賃投資物業及機器。

管理層獨立監控本集團的運營分部業績，以便就資源分配及表現評估制定決策。分部表現按可呈報告分部溢利／（虧損）作出評估，即計量除稅前經調整溢利／（虧損）。計量除稅前經調整溢利／（虧損）時與計量本集團除稅前溢利／（虧損）一致，惟利息收入、財務費用、股息收入，及總辦事處及企業開支不按此法計量。

分部資產不包括遞延稅項資產、可收回稅項、抵押存款、現金及現金等值項目、可供出售之股本投資及其他未分配總辦事處及企業資產，因為該等資產按集團基準管理。

分部負債不包括計息銀行及其他借貸、短期融資券、中期票據、遞延稅項負債及其他未分配總辦事處及企業負債，因為該等負債按集團基準管理。

各分部間之銷售及轉讓乃經參考向第三方作出銷售時之售價，按當時現行之市價進行交易。

	錳礦開採及礦石加工 中國 千港元	錳下游加工 加蓬 千港元	錳下游加工 中國 千港元	非錳加工 中國 千港元	其他 中國 千港元	總額 千港元
截至二零一三年 十二月三十一日止年度						
分部收益：						
外部客戶銷售額	159,672	187,668	2,350,836	113,116	104,464	2,915,756
分部間銷售額	151,144	-	-	-	-	151,144
其他收益	17,353	24,770	51,193	2,524	49,186	145,026
	328,169	212,438	2,402,029	115,640	153,650	3,211,926
對賬：						
對銷分部間銷售額						(151,144)
經營業務收益						<u>3,060,782</u>
分部業績	(23,141)	5,595	(30,712)	(3,190)	39,519	(11,929)
對賬：						
利息收入						35,603
企業及其他未分配開支						(114,967)
財務費用						<u>(214,157)</u>
除稅前虧損						(305,450)
所得稅開支						<u>(12,239)</u>
年度虧損						<u>(317,689)</u>
資產及負債						
分部資產	1,493,369	862,249	4,509,249	168,181	68,874	7,101,922
對賬：						
企業及其他未分配資產						<u>2,160,885</u>
總資產						<u>9,262,807</u>
分部負債	417,635	818,798	1,075,506	28,854	15,581	2,356,374
對賬：						
企業及其他未分配負債						<u>3,227,109</u>
總負債						<u>5,583,483</u>

	錳礦開採及礦石加工 中國 千港元	錳下游加工 加蓬 千港元	錳下游加工 中國 千港元	非錳加工 中國 千港元	其他 中國 千港元	總額 千港元
其他分部資料：						
折舊及攤銷	54,491	44,433	250,890	3,910	–	353,724
未分配折舊及攤銷						7,520
總折舊及攤銷						<u>361,244</u>
資本開支*	156,247	20,838	538,364	4,517	–	719,966
未分配資本開支						9,059
總資本開支						<u>729,025</u>
出售物業、廠房及設備 項目收益／(虧損)	<u>3,186</u>	<u>–</u>	<u>2,054</u>	<u>(15)</u>	<u>–</u>	<u>5,225</u>
於損益賬確認之減值虧損	<u>13,128</u>	<u>–</u>	<u>60,964</u>	<u>1,571</u>	<u>599</u>	<u>76,262</u>
投資物業公允價值之增加	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>4,255</u>	<u>4,255</u>

	錳礦開採及礦石加工 中國 千港元	錳下游加工 加蓬 千港元	錳下游加工 中國 千港元	非錳加工 中國 千港元	其他 中國 千港元	總額 千港元
<b>截至二零一二年</b>						
<b>十二月三十一日止年度</b>						
<b>分部收益：</b>						
外部客戶銷售額	173,155	29,229	2,305,291	161,523	317,246	2,986,444
分部間銷售額	122,631	8,049	–	–	1,628	132,308
其他收益	12,418	6,156	30,794	3,219	44,741	97,328
	<u>308,204</u>	<u>43,434</u>	<u>2,336,085</u>	<u>164,742</u>	<u>363,615</u>	<u>3,216,080</u>
<b>對賬：</b>						
對銷分部間銷售額						<u>(132,308)</u>
經營業務收益						<u><u>3,083,772</u></u>
<b>分部業績</b>						
對賬：	(17,199)	(39,838)	(93,342)	(8,148)	(28,838)	(187,365)
利息收入						45,254
企業及其他未分配開支						(157,623)
財務費用						<u>(144,660)</u>
除稅前虧損						(444,394)
所得稅開支						<u>(54,436)</u>
<b>年度虧損</b>						<u><u>(498,830)</u></u>
<b>資產及負債</b>						
分部資產	1,463,951	913,927	4,620,077	271,473	78,070	7,347,498
對賬：						
企業及其他未分配資產						<u>1,965,811</u>
<b>總資產</b>						<u><u>9,313,309</u></u>
分部負債	288,291	824,093	1,251,247	94,546	3,987	2,462,164
對賬：						
企業及其他未分配負債						<u>2,938,673</u>
<b>總負債</b>						<u><u>5,400,837</u></u>



	錳礦開採及礦石加工 中國 千港元	錳下游加工 加蓬 千港元	錳下游加工 中國 千港元	非錳加工 中國 千港元	其他 中國 千港元	總額 千港元
<b>其他分部資料：</b>						
折舊及攤銷	55,225	28,760	216,105	6,223	8,578	314,891
未分配折舊及攤銷						<u>5,663</u>
總折舊及攤銷						<u><u>320,554</u></u>
資本開支*	80,042	55,308	604,525	7,741	24,004	771,620
未分配資本開支						<u>15,308</u>
總資本開支						<u><u>786,928</u></u>
出售物業、廠房及 設備項目收益／(虧損)	2,404	(39)	6,532	(45)	278	9,130
未分配出售物業、 廠房及設備虧損						<u>(36)</u>
總出售物業、廠房及 設備收益						<u><u>9,094</u></u>
於損益賬確認之減值虧損	<u>8,194</u>	<u>–</u>	<u>35,064</u>	<u>8,592</u>	<u>64,180</u>	<u>116,030</u>
投資物業公允價值之減少	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>1,595</u>	<u>1,595</u>

\* 資本開支包括新增物業、廠房及設備、投資物業、預付土地租賃款項及無形資產。

## 地區資料

### (a) 來自外部客戶之收益

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
中國大陸	2,444,092	2,694,305
亞洲（中國大陸除外）	278,569	251,881
歐洲	118,317	11,808
北美洲	51,149	12,208
其他國家	23,629	16,242
	<u>2,915,756</u>	<u>2,986,444</u>

以上收益資料按照客戶所處之區域劃分。

### (b) 非流動資產

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
分部資產：		
中國大陸及香港	4,982,585	4,538,418
非洲	556,343	546,431
	<u>5,538,928</u>	<u>5,084,849</u>

以上非流動資產的資料按照資產所處之區域劃分，不包括遞延稅項資產及可供出售之股本投資。

## 關於主要客戶之資料

截至二零一三年十二月三十一日止年度約684,000,000港元（二零一二年：分別為460,000,000港元及373,000,000港元）之收益來自錳下游加工分部一名單一客戶銷售（二零一二年：兩名客戶），包括銷售予被相同集團共同控制下之企業。

#### 4. 收益、其他收入及盈利

收益（即本集團的營業額）代表年內出售貨物之發票淨額減去退貨撥備及貿易折扣撥備。

下表呈列收益、其他收入及盈利之分析：

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
<b>收益</b>		
貨物銷售	<b>2,915,756</b>	2,986,444
<b>其他收入及盈利</b>		
利息收入	<b>35,603</b>	45,254
外匯淨收益	<b>37,249</b>	10,972
出售物業、廠房及設備項目之盈利	<b>5,225</b>	9,094
資助收入	<b>68,723</b>	38,941
廢棄物銷售	<b>19,284</b>	23,026
租賃收入	<b>7,353</b>	8,752
來自一個非上市股權投資之股息收入	–	600
投資物業公允價值之增加	<b>4,255</b>	–
其他	<b>2,937</b>	5,943
	<b>180,629</b>	142,582

#### 5. 財務費用

下表呈列財務費用之分析：

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
須於五年內悉數償還之銀行貸款之利息	<b>215,200</b>	174,405
貼現應收票據之財務費用	<b>3,477</b>	4,413
其他財務費用	<b>31,273</b>	–
減：資本化之利息	<b>(35,793)</b>	(34,158)
	<b>214,157</b>	144,660

## 6. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損乃經扣除／(計入)：

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
已出售存貨之成本	2,558,766	2,699,179
折舊	325,436	288,603
預付土地租賃攤銷	13,040	11,976
無形資產攤銷	22,768	19,975
核數師薪酬	3,656	3,772
經營租賃之最低租賃付款，土地及樓宇	7,932	8,846
僱員福利開支(不包括董事酬金)：		
工資及薪金	353,548	305,817
權益結算購股權開支	6,303	14,320
退休金計劃供款	51,641	48,204
其他僱員福利	30,348	38,659
	<u>441,840</u>	<u>407,000</u>
出售物業、廠房及設備項目之盈利*	(5,225)	(9,094)
外匯淨收益*	(37,249)	(10,972)
撇減存貨至可變現淨值，淨額#	28,716	36,808
應收貿易款項及其他應收款項減值淨值*	16,450	79,222
物業、廠房及設備及無形資產減值淨值*	31,096	—
投資物業公允價值之變動*	(4,255)	1,595
	<u>(4,255)</u>	<u>1,595</u>

# 於綜合損益及其他全面收益表計入「銷售成本」

\* 於綜合損益及其他全面收益表計入「(其他收入及收益)(附註4)或其他開支」

## 7. 所得稅

本集團須以每家實體為單位，就本集團成員公司於其註冊及營運的司法權區所產生或獲得溢利繳付所得稅。

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
本集團：		
即期－中國		
年內支出	2,158	12,952
遞延	<u>10,081</u>	<u>41,484</u>
年內稅務總支出	<u><u>12,239</u></u>	<u><u>54,436</u></u>

### 香港利得稅

由於本集團於年內並無於香港產生任何應課稅溢利，因此並無就香港利得稅作出撥備。

### 中國企業所得稅（「企業所得稅」）

根據中國所得稅法及相關法規之規定，除了中信大錳礦業是公認的高新技術企業而享有15%的優惠企業所得稅率稅收待遇，及廣西斯達特享有中國西部大開發15%的優惠企業所得稅率稅收待遇外（該政策將於二零二零年終止及有關優惠須通過稅務機構的年度審閱），本集團其他於中國大陸營運公司之應課稅收入繳納25%的企業所得稅。

以本公司及其大部分附屬公司所在國家的法定稅率計算適用於除稅前虧損之所得稅開支與以實際稅率計算之所得稅開支之主要對賬如下：

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
除稅前虧損	<u><u>(305,450)</u></u>	<u><u>(444,394)</u></u>
按法定中國企業所得稅稅率計算之稅項	(76,363)	(111,099)
較低稅率／稅務優惠或減免	10,534	14,932
免稅收入	(9,964)	(13,261)
不可扣稅支出	31,241	16,406
動用過往期間的稅項虧損	(2,353)	—
未確認的稅務虧損	52,925	88,860
撥回遞延稅項資產所產生之遞延稅項費用	<u>6,219</u>	<u>58,598</u>
於綜合損益及其他全面收益表呈報之所得稅開支	<u><u>12,239</u></u>	<u><u>54,436</u></u>
本集團之實際所得稅率	<u><u>(4.0%)</u></u>	<u><u>(12.2%)</u></u>

## 8. 母公司普通股權益持有人應佔每股虧損

每股基本虧損乃根據年內母公司普通股權益持有人應佔虧損及年內已發行普通股的加權平均數3,024,795,000股（二零一二年：3,024,795,000股）計算。

由於尚未行使之購股權對所呈列之每股基本虧損有反攤薄效應，因此並未就攤薄對所呈列之截至二零一三年及二零一二年十二月三十一日止年度之每股基本虧損作出調整。

每股基本及攤薄虧損乃按以下數據計算：

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
<b>虧損</b>		
用作計算每股基本虧損的母公司普通股權益 持有人應佔虧損	<u>243,246</u>	<u>396,880</u>
	股份數目	
<b>股份</b>		
用作計算每股基本虧損的年內已發行普通股的 加權平均股數	<u>3,024,795,000</u>	<u>3,024,795,000</u>

## 9. 股息

董事會並不建議派付截至二零一三年及二零一二年十二月三十一日止年度末期股息。

## 10. 應收貿易款項及票據

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
應收貿易款項	576,486	600,136
應收票據	238,449	255,512
	814,935	855,648
減：減值	(46,109)	(32,595)
	<u>768,826</u>	<u>823,053</u>

本集團與客戶間的貿易條款以信貸交易為主，但通常要求新客戶預付款項或於交貨時付款。獲授之信貸期乃根據有關業務慣例及相關貨品類型釐定，通常為一個月，而主要客戶可延長至最多三個月。每位客戶設有最高信用限額。本集團致力嚴格控制未收回應收款項，並設有信貸監控部門，務求將信貸風險減至最低。高級管理人員定期檢查及跟進逾期結餘。鑑於上文所述，加上本集團應收貿易賬款與大量分散的客戶相關，因此不存在重大的信貸風險集中的問題。本集團並無就其應收貿易賬款結餘持有任何抵押品或增加其他信貸。應收貿易賬款為免息。

應收票據指中國大陸之銀行所發出的有抵押及銀行須於到期時繳款的銀行承兌票據。

於報告期末之應收貿易款項及票據按發票日期扣除撥備之賬齡分析如下：

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
一個月內	292,259	259,136
一至兩個月	216,592	248,660
兩至三個月	105,443	99,137
超過三個月	154,532	216,120
	<u>768,826</u>	<u>823,053</u>

## 全面終止確認之已轉讓金融資產

於二零一三年十二月三十一日，本集團於中國內地總賬面值為人民幣236,340,000元（相當於300,601,000港元）（二零一二年：人民幣175,633,000元，相當於218,470,000港元）之若干銀行承兌的應收票據（「已終止確認票據」）背書予其若干供應商，以結清應付該等供應商之貿易應付款項。於報告期末，已終止確認票據之到期日為一至六個月。根據中國票據法，倘該等銀行不履行支付，則已終止確認票據持有人有權向本集團追索（「持續參與」）。董事認為，本集團已轉讓有關已終止確認票據之絕大部分風險及回報。因此，本集團已悉數終止確認已終止確認票據及相關貿易應付款項之總賬面值。本集團持續參與已終止確認票據之最大虧損風險及購回該等已終止確認票據之未貼現現金流量等於其賬面值。董事認為，本集團持續參與已終止確認票據之公允價值並不重大。

截至二零一三年十二月三十一日止年度，本集團並未於轉讓已終止確認票據之日確認任何收益或虧損。年內及累計年內亦無從持續參與確認收益或虧損。背書是於年內均衡逐步進行。

為應收貿易款項及票據而作出之減值撥備變動如下：

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
於年初	32,595	15,006
已確認減值虧損	31,539	18,181
減值虧損撥回	(17,777)	(887)
撇銷	(1,185)	(30)
匯兌調整	937	325
於年末	<u>46,109</u>	<u>32,595</u>

上述應收貿易款項及票據之減值撥備已計入於二零一三年十二月三十一日，金額約為46,109,000港元（二零一二年：32,595,000港元）之個別減值之應收貿易款項之撥備，扣除撥備前賬面值約為110,972,000港元（二零一二年：47,792,000港元）。該等個別減值之應收貿易款項與面對財政困難之客戶有關，預期該等應收款項只有一部分可以收回。

並不視作減值之應收貿易款項及票據之賬齡分析如下：

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
並無逾期或減值	614,294	606,933
逾期一至三個月	130,070	188,317
逾期超過三個月	24,462	27,803
	<u>768,826</u>	<u>823,053</u>



並無逾期或減值之應收款項與大量近期並無拖欠記錄之不同類型客戶有關。

已逾期但未減值之應收款項與若干和本集團擁有過往良好記錄之獨立客戶有關。根據過往經驗，本公司之董事認為無須就該等結餘作出減值撥備，原因為信貸質素並無重大轉變，而結餘仍被視為可全數收回。

於二零一三年十二月三十一日，本集團持有已抵押應收票據50,876,000港元（二零一二年：33,884,000港元）用以抵押銀行及其他借貸（附註13(a)）。

## 11. 現金及現金等值項目以及抵押存款

	附註	本集團		本公司	
		二零一三年 千港元	二零一二年 千港元	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
現金及銀行結餘		<b>1,494,179</b>	2,198,357	<b>5,000</b>	121,607
減：抵押存款					
— 抵押長期銀行貸款	13(a)	<b>(152,639)</b>	(195,996)	—	—
— 抵押銀行承兌票據		<b>(40,201)</b>	(14,290)	—	—
現金及現金等值項目		<b><u>1,301,339</u></b>	<b><u>1,988,071</u></b>	<b><u>5,000</u></b>	<b><u>121,607</u></b>

於二零一三年十二月三十一日，本集團以人民幣列值之現金及銀行結餘為723,185,000港元（二零一二年：1,214,415,000港元）於國內存款。人民幣於國內不可與其他貨幣自由兌換，然而根據中國內地外匯管理條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團可以透過獲授權進行外匯業務之銀行將人民幣兌換成其他貨幣。

存放於銀行之現金根據每日銀行存款利率按浮動利率賺取利息。該等銀行結餘及抵押存款存放於信用良好，且近期並無拖欠記錄之銀行。

## 12. 應付貿易款項

於報告期末之應付貿易款項按發票日期之賬齡分析如下：

### 本集團

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
一個月內	<b>174,217</b>	188,486
一至兩個月	<b>80,422</b>	40,727
兩至三個月	<b>46,592</b>	104,776
超過三個月	<b>124,645</b>	190,717
	<b><u>425,876</u></b>	<b><u>524,706</u></b>

該等應付貿易款項為免息，通常於60日之期限內清償。

### 13. 計息銀行及其他借貸

#### 本集團

	二零一三年			二零一二年		
	實際利率 (%)	到期日	千港元	實際利率 (%)	到期日	千港元
<b>即期</b>						
有抵押銀行貸款 (附註(a))	6.00	二零一四年	35,613	5.00-6.89	二零一三年	99,512
無抵押銀行貸款	6.00-6.30	二零一四年	317,975	5.99-6.89, 倫敦銀行同業 拆息+0.85	二零一三年	896,149
長期有抵押銀行貸款之 即期部份 (附註(a))	倫敦銀行同業 拆息+2.10	二零一四年	77,538	6.55	二零一三年	62,195
長期無抵押銀行貸款之即期部份	5.99-6.65	二零一四年	335,782	5.99-6.65	二零一三年	743,852
有抵押其他貸款 (附註(a))	倫敦銀行同業 拆息+1.3	二零一四年	49,319	5.04-7.00	二零一三年	7,998
			<b><u>816,227</u></b>			<b><u>1,809,706</u></b>
<b>非即期</b>						
有抵押銀行貸款 (附註(a))	6.15, 倫敦銀行同業 拆息+2.10	二零一五年至 二零一七年	739,098	6.55, 倫敦銀行同業 拆息+2.10	二零一四年至 二零一七年	687,827
無抵押銀行貸款	5.76-6.65	二零一五年至 二零一六年	914,878	5.76-6.72	二零一四年至 二零一六年	1,082,192
			<b><u>1,653,976</u></b>			<b><u>1,770,019</u></b>
			<b><u>2,470,203</u></b>			<b><u>3,579,725</u></b>

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
於下列各項中分析：		
應償還銀行貸款：		
一年內或按要求	766,908	1,801,708
第二年	820,661	405,889
第三至第五年（包括首尾兩年）	<u>833,315</u>	<u>1,364,130</u>
	<b>2,420,884</b>	<b>3,571,727</b>
應償還其他貸款：		
一年內或按要求	<u>49,319</u>	<u>7,998</u>
	<b><u>2,470,203</u></b>	<b><u>3,579,725</u></b>

附註：

(a) 上述有抵押銀行貸款乃以本集團之若干資產提供抵押，該等資產之賬面值如下：

	附註	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
物業、廠房及設備		155,436	143,742
預付土地租賃款項		-	45,273
應收票據	10	50,876	33,884
抵押存款	11	<u>152,639</u>	<u>195,996</u>
		<b><u>358,951</u></b>	<b><u>418,895</u></b>

(b) 於二零一三年十二月三十一日，除銀行貸款738,765,000港元（二零一二年：684,636,000港元）以美元列值外，所有借貸均以人民幣列值。

## 14. 短期融資券及中期票據

本集團短期融資券及中期票據的賬面值如下：

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
<b>短期融資券</b>		
首批融資券－按固定利率5.2%計息 並於二零一三年十一月到期的融資券面值－無抵押	–	248,780
第二批融資券－按固定利率4.48%計息 並於二零一四年五月到期的融資券面值－無抵押	<u>763,140</u>	–
	<u><b>763,140</b></u>	<u>248,780</u>
<b>中期票據</b>		
首批融資券－按固定利率5.0%計息並於二零一六年四月到期的 融資券面值－無抵押	<u><b>635,950</b></u>	–

於二零一二年十一月，本集團完成向中國銀行間市場交易商協會註冊本金為人民幣800,000,000元的無抵押短期融資券，可於註冊日期起計兩年內發行。於二零一二年十二月，本集團在中國發行首批本金為人民幣200,000,000元（即248,780,000港元）的融資券，有效期為一年，並按固定年利率5.2%計息。首批融資券已於二零一三年十一月到期。於二零一三年五月，本集團在中國發行第二批本金為人民幣600,000,000元（即763,140,000港元）的融資券，有效期為一年，並按固定年利率4.48%計息。

於二零一三年四月，本集團完成向中國銀行間市場交易商協會註冊本金為人民幣1,000,000,000元的無抵押中期票據，可於註冊日期起計兩年內發行。於二零一三年四月，本集團在中國發行首批本金為人民幣500,000,000元（即635,950,000港元）的融資券，有效期為三年，並按固定年利率5.0%計息。

## 15. 股本

### 股份

	二零一三年 千港元	二零一二年 千港元
法定：		
10,000,000,000股（二零一二年：10,000,000,000股） 每股面值0.10港元之普通股	<u><b>1,000,000</b></u>	<u>1,000,000</u>
已發行及繳足：		
3,024,795,000股（二零一二年：3,024,795,000股） 每股面值0.10港元之普通股	<u><b>302,480</b></u>	<u>302,480</u>

## 管理層討論及分析

### 財務回顧

#### 概覽

二零一三年，全球經濟仍然舉步維艱，前景陰霾不定。儘管美國及歐洲出現初步復甦跡象，但尚未帶動消費者需求及信心持續高漲。中國計劃減慢GDP增長速度，自其經濟對投資及出口的高度依賴轉向鼓勵提高國內需求。所有該等綜合情況可能會延長鋼鐵產能過剩調整週期。從短期至中期來看，這會對礦產資源產生壓力並會縮減其需求。此外，中國鋼鐵產品整體供過於求，鋼鐵需求並無顯著增速，迫使鋼鐵上游壓低相關錳產品的平均售價，包括我們的主要產品，電解金屬錳。

為解決該等不利因素，我們施加嚴格的成本控制措施，透過控制原材料等單位消耗及用電量來提高效率，降低成本。就銷量而言，通過我們不懈努力，主要產品電解金屬錳及電解二氧化錳銷量成功維持單位數增長率，而二零一二年新推產品錳桃錄得171%增長。儘管如此，就市場力量而言，電解金屬錳價格下跌的負面影響較原材料、輔助材料價格及電費下跌的影響大。儘管我們努力壓縮單位成本消耗但截至年底仍然連續第二年錄得虧損。

就生產非主要產品硅錳合金而言，我們停止天等錳材料及大寶鐵合金冶煉廠營運，並於年內就若干彼等生產性資產合共作出31,100,000港元的減值撥備。

在加蓬，我們取得巨大進步，礦石銷量增加541.6%，此乃歸因於得益於二零一二年的學習曲線效應，今年內從加蓬向我們中國客戶的付運量更為穩定。加蓬礦石銷量現時佔我們二零一三年總營業額的6.4%。我們相信，隨著我們的加蓬礦石獲客戶認同及熟悉後，我們於二零一四年度可進一步大幅增加加蓬礦石銷量。客戶重複下達大額訂單便足以證明這點。

總括上述所有因素，母公司擁有人應佔虧損淨額為243,200,000港元，較二零一二年母公司擁有人應佔虧損淨額396,900,000港元減少38.7%。

## 與二零一二年比較

下表載列我們產品及服務的收益、銷量及平均售價。

	截至十二月三十一日止年度							
	二零一三年			佔總收益 百分比 (%)	二零一二年			佔總收益 百分比 (%)
銷量 (噸)	平均售價 (港元/ 噸)	收益 (千港元)	銷量 (噸)		平均售價 (港元/ 噸)	收益 (千港元)		
<b>錳礦開採及礦石加工</b>								
加蓬礦石	166,142	1,130	187,668	6.4	25,894	1,129	29,229	1.0
錳精礦	134,805	655	88,269	3.0	174,656	561	98,007	3.3
天然放電錳粉及錳沙	26,175	2,728	71,403	2.4	26,372	2,850	75,148	2.5
<b>小計</b>	<b>327,122</b>	<b>1,062</b>	<b>347,340</b>	<b>11.8</b>	<b>226,922</b>	<b>892</b>	<b>202,384</b>	<b>6.8</b>
<b>錳下游加工</b>								
電解金屬錳	107,992	13,880	1,498,977	51.4	102,741	15,122	1,553,689	52.0
錳桃	9,332	14,885	138,903	4.8	3,449	14,208	49,005	1.7
	117,324	13,960	1,637,880	56.2	106,190	15,093	1,602,694	53.7
硅錳合金	56,720	7,558	428,699	14.8	57,198	7,638	436,894	14.6
電解二氧化錳	19,736	9,269	182,935	6.3	19,626	9,188	180,329	6.0
硫酸錳	19,471	4,248	82,722	2.8	17,239	4,488	77,361	2.6
錳酸鋰(新能源材料)	198	33,187	6,571	0.2	138	32,688	4,511	0.2
其他	4,450	2,703	12,029	0.4	344	10,180	3,502	0.1
<b>小計</b>	<b>217,899</b>	<b>10,789</b>	<b>2,350,836</b>	<b>80.7</b>	<b>200,735</b>	<b>11,484</b>	<b>2,305,291</b>	<b>77.2</b>
<b>非錳加工</b>								
鈷酸鋰	607	186,353	113,116	3.9	584	194,709	113,710	3.8
高碳鉻鐵	-	-	-	-	5,120	9,338	47,813	1.6
<b>小計</b>	<b>607</b>	<b>186,353</b>	<b>113,116</b>	<b>3.9</b>	<b>5,704</b>	<b>28,317</b>	<b>161,523</b>	<b>5.4</b>
<b>其他業務</b>								
貿易	21,217	4,924	104,464	3.6	50,440	6,290	317,246	10.6
<b>總計</b>	<b>566,845</b>	<b>5,144</b>	<b>2,915,756</b>	<b>100.0</b>	<b>483,801</b>	<b>6,173</b>	<b>2,986,444</b>	<b>100.0</b>



## 收益

於二零一三年，本集團的收益為2,915,800,000港元（二零一二年：2,986,400,000港元），較二零一二年下跌2.4%。儘管自二零一三年第三季度開始，錳產品平均售價輕微回升，但價格水平繼續遠低於二零一二年第四季度至二零一三年第二季度下跌之前的水平。同樣，相較二零一二年，我們錳相關貿易產品（亦包括電解金屬錳）的平均銷售價有所下跌，因此，來自錳相關貿易產品的收益亦下跌。於二零一三年整個年度，錳相關貿易產品的平均售價一直持續處於商品下跌週期的谷底。

**錳礦開採及礦石加工**－錳礦開採及礦石加工分部收益增加71.6%至347,300,000港元（二零一二年：202,400,000港元）。此乃主要由於相較於我們二零一二年度試驗性質銷量僅為25,894噸，二零一三年我們加蓬礦石的銷量增至166,142噸。然而，該增加的銷量其中一部分被我們過往平均售價較低的匯興礦石暫停銷售所抵銷。我們現時正策略性地投資匯興的選礦設備，旨在於銷售前提升匯興礦的價值。結果，中國生產的錳精礦銷量減少22.8%至134,805噸（二零一二年：174,656噸），中國生產的錳精礦平均銷售價較二零一二年略有上漲。因二零一三年價格較低的匯興礦石停止銷售及加蓬礦石銷量增加推高了該分部的平均銷售價。

**錳下游加工**－錳下游加工收益自2,305,300,000港元增加2.0%至2,350,800,000港元。儘管我們主要產品電解金屬錳的平均銷售價下跌8.2%至每噸13,880港元（二零一二年：每噸15,122港元），我們於二零一二年推出錳桃來拓展產品線，錳桃為電解金屬錳壓制而成的固定形狀。二零一三年，電解金屬錳及錳桃的合計銷量增加10.5%至117,324噸（二零一二年：106,190噸），並足以抵銷錳下游加工產品的平均銷售價下跌。電解金屬錳及錳桃的合計銷售額現時佔我們總營業額的56.2%（二零一二年：53.7%）。另一方面，硅錳合金及電解二氧化錳的平均銷售價及銷量與二零一二年水平相若。

**非錳加工**－自二零一二年起，鈷酸鋰的銷量及平均售價保持穩定。然而，本年度高碳鉻鐵再沒有銷售，此乃由於上一年度已經停止生產高碳鉻鐵，而二零一二年的銷量僅為其當時全部剩餘庫存。

**貿易**－貿易銷售一直較為波動。年內，該業務的貿易量下跌，此乃由於電解金屬錳及錳礦石（亦於屬主要貿易產品類別）的集團內部產能增加，因此以貿易銷售來滿足客戶需求的相關數量減少。

下表載列我們產品及服務的銷售成本、單位銷售成本、毛利／（損）及毛利／（損）率。

## 銷售成本

	截至十二月三十一日止年度							
	二零一三年				二零一二年			
銷售成本	單位 銷售成本 (港元/ 噸)	毛利/ (損)	毛利/ (損) 率	銷售成本	單位 銷售成本 (港元/ 噸)	毛利/ (損)	毛利/ (損) 率	
(千港元)	(千港元)	(千港元)	(%)	(千港元)	(千港元)	(千港元)	(%)	
<b>錳礦開採及礦石加工</b>								
加蓬礦石	144,352	869	43,316	23.1	34,360	1,327	(5,131)	(17.6)
錳精礦	29,473	219	58,796	66.6	60,851	348	37,156	37.9
天然放電錳粉及錳沙	18,434	704	52,969	74.2	19,895	754	55,253	73.5
<b>小計</b>	<b>192,259</b>	<b>588</b>	<b>155,081</b>	<b>44.6</b>	<b>115,106</b>	<b>507</b>	<b>87,278</b>	<b>43.1</b>
<b>錳下游加工</b>								
電解金屬錳	1,384,863	12,824	114,114	7.6	1,429,102	13,910	124,587	8.0
錳桃	124,939	13,388	13,964	10.1	43,839	12,711	5,166	10.5
	1,509,802	12,869	128,078	7.8	1,472,941	13,871	129,753	8.1
硅錳合金	412,786	7,278	15,913	3.7	450,497	7,876	(13,603)	(3.1)
電解二氧化錳	155,842	7,896	27,093	14.8	158,468	8,074	21,861	12.1
硫酸錳	65,350	3,356	17,372	21.0	63,897	3,707	13,464	17.4
錳酸鋰(新能源材料)	5,288	26,707	1,283	19.5	4,134	29,957	377	8.4
其他	14,580	3,276	(2,551)	(21.2)	5,658	16,448	(2,156)	(61.6)
<b>小計</b>	<b>2,163,648</b>	<b>9,930</b>	<b>187,188</b>	<b>8.0</b>	<b>2,155,595</b>	<b>10,739</b>	<b>149,696</b>	<b>6.5</b>
<b>非錳加工</b>								
鈷酸鋰	108,025	177,965	5,091	4.5	103,127	176,587	10,583	9.3
高碳鉻鐵	-	-	-	-	46,300	9,043	1,513	3.2
<b>小計</b>	<b>108,025</b>	<b>177,965</b>	<b>5,091</b>	<b>4.5</b>	<b>149,427</b>	<b>26,197</b>	<b>12,096</b>	<b>7.5</b>
<b>其他業務</b>								
貿易	123,550	5,823	(19,086)	(18.3)	315,859	6,262	1,387	0.4
<b>總計</b>	<b>2,587,482</b>	<b>4,565</b>	<b>328,274</b>	<b>11.3</b>	<b>2,735,987</b>	<b>5,655</b>	<b>250,457</b>	<b>8.4</b>



整體而言，銷售成本自二零一二年的2,736,000,000港元減少148,500,000港元或5.4%至二零一三年的2,587,500,000港元。該成本減少主要由於貿易活動的減少致使為貿易而直接購買減少所致。

於二零一三年，錳礦開採及礦石加工分部的單位成本增加16.0%至每噸588港元（二零一二年：每噸507港元）。此乃主要由於銷售組合內加蓬礦石銷售比重增加，而加蓬礦石因金屬成份較高且由西非運送至中國的運輸成本較高導致其單位成本相對較高。

於二零一三年，電解金屬錳的單位成本減少7.8%至每噸12,824港元（二零一二年：每噸13,910港元）。此乃主要由於硫酸及二氧化錳等輔助材料的單位成本下跌，小部份乃由於我們致力於提升生產效率及效能來控制單位成本消耗所致。

### **毛利**

於二零一三年，本集團錄得毛利328,300,000港元（二零一二年：250,500,000港元），增加77,800,000港元或31.1%。本集團整體毛利率為11.3%，較二零一二年的8.4%增加2.9%。整體毛利率提升主要由於(i)透過規模經濟效益及於二零一二年試驗性質生產後採取更好的成本控制措施，加蓬礦石毛利率自二零一二年的-17.6%提升至二零一三年的23.1%；及(ii)我們停止無盈利的天等錳材料及大寶鐵合金冶煉廠的鐵合金生產。

### **銷售及分銷費用**

於二零一三年，本集團銷售及分銷費用增加6.2%至94,000,000港元（二零一二年：88,500,000港元），此乃由於(1)自二零一三年一月一日取消電解金屬錳的中國出口關稅後，電解金屬錳出口銷量增加67%；(2)錳桃銷量大幅增加，其中逾50%的銷售為出口銷售；及(3)鐵合金銷售組合轉移至欽州鐵合金廠房，該廠房於我們鐵合金廠房中的運輸成本較高。

### **行政費用**

於二零一三年，行政費用減少7.6%至434,900,000港元（二零一二年：470,800,000港元），此乃主要由(1)我們實施有效成本控制措施以涵蓋附屬公司的開支；及(2)二零一二年就以前年度匯興礦山復墾治理基金開支作出額外撥備。

## **財務費用**

於二零一三年，本集團的財務費用增加48.0%至214,200,000港元（二零一二年：144,700,000港元），此乃主要由於年內用於資本開支項目及營運資本融資的銀行貸款及其他計息負債（包括短期融資券及中期票據以及銀行預支貼現票據）增加所致。

## **其他費用**

其他費用減少46.8%至50,900,000港元（二零一二年：95,600,000港元），此乃由於本年度並未就提供予一名下游客戶的委託貸款錄得減值虧損（二零一二年：61,500,000港元）。

## **所得稅**

儘管本集團產生虧損，仍錄得稅項支出，此乃由於稅項支出乃按實體基準計提。截至二零一三年十二月三十一日止年度稅項開支達12,200,000港元，此乃主要由於(1)年內就加蓬分公司盈利計提所得稅；及(2)於年內存貨及應收貿易款項變現後撥回先前作出的遞延稅項資產。

於二零一二年，根據可使用相關稅項虧損的時限，我們審閱若干中國附屬公司於過往年度稅項虧損後，就遞延稅項資產作出合共55,900,000港元的減值撥備。

## **股息**

董事會不建議派發截至二零一三年十二月三十一日止年度的股息（二零一二年：零）。

## **首次公開發售所得款項用途**

截至二零一三年十二月三十一日，我們根據招股章程所載的指定用途動用首次公開發售所得款項淨額如下：

說明	根據招股 章程指明 的款額 (百萬港元)	截至 二零一三年 十二月 三十一日		截至 二零一二年 十二月 三十一日	
		所動用款項 (百萬港元)	所動用 百分比	所動用款項 (百萬港元)	所動用 百分比
1 大新電解二氧化錳廠的拓展項目	79	72	91.1%	60	75.9%
2 大新錳礦地下採礦及礦石加工業務 之拓展項目	278	153	55.0%	114	41.0%
3 電解金屬錳生產設施的擴展及 建設項目	516	448	86.8%	381	73.8%
4 崇左基地的建設項目	59	15	25.4%	11	18.6%
5 開發Bembélé錳礦及其關聯設施	119	119	100.0%	119	100.0%
6 我們的生產設施之其他技術 改進及革新項目	40	40	100.0%	40	100.0%
7 收購礦山及採礦權	397	282	71.0%	277	69.8%
8 償還部分銀行及其他借款	297	297	100.0%	297	100.0%
9 營運資金及其他企業用途	198	198	100.0%	198	100.0%
<b>總計</b>	<b>1,983</b>	<b>1,624</b>	<b>81.9%</b>	<b>1,497</b>	<b>75.5%</b>

### 流動資金及財務資源

於二零一三年十二月三十一日，本集團的現金及銀行結餘（包括抵押存款）為1,494,200,000港元（二零一二年：2,198,400,000港元），而本集團的總借貸（包括短期融資券及中期票據）增加為3,869,300,000港元（二零一二年：3,828,500,000港元）。本集團的借貸淨額增加至2,375,100,000港元（二零一二年：1,630,100,000港元），乃主要由於我們於年內在中國所產生的資本開支及錄得的虧損所致。

為管理流動資金風險，本集團繼續監察目前及預期的流動資金需要，以確保維持充足的短期及長期現金結餘以及銀行及金融機構的信貸。

## 銀行及其他借貸

於二零一三年十二月三十一日，本集團的借貸結構及到期情況如下：

借貸結構	二零一三年 百萬港元	二零一二年 百萬港元
有抵押借貸	901.6	857.5
無抵押借貸	2,967.7	2,971.0
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>
到期情況	二零一三年 百萬港元	二零一二年 百萬港元
於以下期間償還：		
按要求或一年內	1,579.3	2,058.5
一年後至兩年內	820.7	405.9
兩年後至五年內	1,469.3	1,364.1
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>
貨幣單位	二零一三年 百萬港元	二零一二年 百萬港元
列值貨幣：		
人民幣	3,130.6	3,143.9
美元	738.7	684.6
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>
	<b>3,869.3</b>	<b>3,828.5</b>

於二零一三年十二月三十一日，定息及浮息借貸分別為2,007,100,000港元（二零一二年：2,033,800,000港元）及1,862,200,000港元（二零一二年：1,794,700,000港元）。定息借貸以利率4.48%至6.30%計息。除美元貸款以倫敦銀行同業拆息+2.1%及倫敦銀行同業拆息+2.0%計息外，浮息借貸以低於中國人民銀行（「中國人民銀行」）的貸款基準利率5%至10%計息。

整體而言，總借貸為3,869,300,000港元，與去年相若。年內，本集團透過在中國發行首批中期票據及第二批短期融資券，分別為人民幣500,000,000元（約636,000,000港元）及人民幣600,000,000元（約763,000,000港元），致力於改善總借貸結構。透過該等貸款置換安排，使用較低成本的融資貸款來償還部分具有較高利息成本的銀行貸款，有效減省本集團未來之借貸成本。

## 信貸風險

本集團致力嚴格控制應收款項餘額，務求將信貸風險減至最低。高級管理人員定期檢查逾期結餘。鑑於本集團的應收貿易賬款及票據的客戶大量分散，因此不存在重大信貸風險集中的問題。本集團並無就其應收貿易賬款及票據結餘持有任何抵押品或信用增級工具。

## 利率風險

我們面對債務利率波動的利率風險。浮動利率須受中國人民銀行所公佈的利率變動及倫敦銀行同業拆息的變動所限。倘中國人民銀行提高利率或倫敦銀行同業拆息調高，我們的財務費用將會增加。此外，倘我們未來或需要債務融資額或對我們的銀行貸款再融資，利率向上的波動將增加新造債務承擔的成本。我們目前沒有利用任何衍生工具調整債務性質以管理風險。

## 外匯風險

於二零一三年，本集團的業務主要位於中國及加蓬。就我們在中國的業務而言，我們的產品主要售予當地客戶（以人民幣列值），而其餘少部分則售予其他國家（以美元列值）。我們中國業務的主要開支亦以人民幣列值。我們的中國附屬公司的功能貨幣為人民幣。

就我們的加蓬業務而言，我們的大部分銷售乃以美元列值，而其餘的銷售則以人民幣列值。主要開支（包括海運費）亦以美元列值，而當地所產生相對較小的開支則以中非法郎列值。中非法郎與歐元掛鈎。此外，加蓬業務主要由美元貸款提供資金。

因此，我們並無訂立任何外匯合約或衍生交易以對沖我們業務的外匯波動。我們面對的其他主要外匯波動風險與我們存放於香港的人民幣銀行存款有關，我們計劃於適當機會時將該等存款集中在中國進行投資。我們持續監察人民幣匯率波動，從而確保所涉及的風險符合我們的預期。

## 抵押集團資產

於二零一三年十二月三十一日，本集團若干計息銀行借貸由本集團賬面淨值為206,300,000港元（二零一二年：222,900,000港元）的物業、廠房及設備、預付土地租賃款項及應收票據以及152,600,000港元（二零一二年：196,000,000港元）的銀行結餘所抵押。

## 或然負債

於二零一三年十二月三十一日，本集團並無任何重大尚未償還的或然負債。

## 本集團的主要財務比率

	二零一三年	二零一二年
流動比率	<b>1.24</b>	1.26
速動比率	<b>0.92</b>	1.02
淨負債比率	<b>68.6%</b>	45.1%

流動比率 = 於年終的流動資產結餘 / 於年終的流動負債結餘

速動比率 = (於年終的流動資產結餘 - 於年終的存貨結餘) / 於年終的流動負債結餘

淨負債比率 = 負債淨額除以母公司擁有人應佔權益。負債淨額的定義為計息銀行及其他借貸及短期融資券及中期票據的總和減去現金及現金等值項目及抵押存款

流動比率、速動比率及淨負債比率下降，乃因現金資源流出至自結轉過往年度的建設項目（包括大新上游開採項目、下游電解金屬錳及電解二氧化錳產能擴充）及我們於年內錄得虧損所致。



## 業務回顧

### 資源及儲量

截至二零一三年十二月三十一日為止，我們的礦產資源及礦石儲量的資料如下：

#### 我們的錳礦資源摘要

礦區	所有權百分比	JORC資源分類	平均錳			
			百萬噸數 二零一三年 十二月三十一日	品位(%) 平均錳 百萬噸數 二零一二年 十二月三十一日		
大新錳礦	100%	探明資源	5.57	24.19	6.06	24.28
		控制資源	<u>67.38</u>	<u>21.16</u>	<u>68.37</u>	<u>21.14</u>
		小計	72.95	21.39	74.43	21.40
		推斷資源	<u>0.43</u>	<u>21.23</u>	<u>0.43</u>	<u>21.23</u>
		總計	<u><u>73.38</u></u>	<u><u>21.39</u></u>	<u><u>74.86</u></u>	<u><u>21.39</u></u>
天等錳礦	100%	探明資源	0.65	17.90	0.72	17.52
		控制資源	<u>2.93</u>	<u>16.60</u>	<u>3.06</u>	<u>16.48</u>
		小計	3.58	16.84	3.78	16.68
		推斷資源	<u>3.52</u>	<u>14.23</u>	<u>3.62</u>	<u>14.26</u>
		總計	<u><u>7.10</u></u>	<u><u>15.55</u></u>	<u><u>7.40</u></u>	<u><u>15.50</u></u>
外伏錳礦	100%	探明資源	—	—	—	—
		控制資源	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
		小計	—	—	—	—
		推斷資源	<u>1.54</u>	<u>17.52</u>	<u>1.54</u>	<u>17.52</u>
		總計	<u><u>1.54</u></u>	<u><u>17.52</u></u>	<u><u>1.54</u></u>	<u><u>17.52</u></u>

礦區	所有權 百分比	JORC 資源分類	平均錳		平均錳	
			百萬噸數	品位(%)	百萬噸數	品位(%)
			二零一三年 十二月三十一日		二零一二年 十二月三十一日	
長溝錳礦	64%	探明資源	<b>3.08</b>	<b>20.45</b>	3.19	20.45
		控制資源	<b>14.67</b>	<b>20.32</b>	14.67	20.32
		小計	<b>17.75</b>	<b>20.34</b>	17.86	20.34
		推斷資源	<b>4.22</b>	<b>20.5</b>	4.22	20.05
		總計	<b>21.97</b>	<b>20.37</b>	22.08	20.29
Bembélé錳礦	51%	探明資源	–	–	–	–
		控制資源	<b>17.15</b>	<b>32.13</b>	17.86	32.18
		小計	<b>17.15</b>	<b>32.13</b>	17.86	32.18
		推斷資源	<b>12.37</b>	<b>32.74</b>	12.37	32.74
		總計	<b>29.52</b>	<b>32.39</b>	30.23	32.41
總計			<b>133.51</b>		136.11	



我們的錳礦石儲量摘要

礦區	所有權百分比	JORC資源分類	平均錳		平均錳	
			百萬噸數 二零一三年 十二月三十一日	品位(%)	百萬噸數 二零一二年 十二月三十一日	品位(%)
大新錳礦	100%	證實資源	5.35	21.02	5.84	21.38
		概略資源	<u>64.85</u>	<u>18.85</u>	<u>65.84</u>	<u>18.86</u>
		總計	<u><u>70.20</u></u>	<u><u>19.01</u></u>	<u><u>71.68</u></u>	<u><u>19.06</u></u>
天等錳礦	100%	證實資源	0.61	15.76	0.68	15.58
		概略資源	<u>2.81</u>	<u>15.53</u>	<u>2.94</u>	<u>15.45</u>
		總計	<u><u>3.42</u></u>	<u><u>15.57</u></u>	<u><u>3.62</u></u>	<u><u>15.48</u></u>
外伏錳礦	100%	證實資源	—	—	—	—
		概略資源	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>	<u>—</u>
		總計	<u><u>—</u></u>	<u><u>—</u></u>	<u><u>—</u></u>	<u><u>—</u></u>
長溝錳礦	64%	證實資源	3.06	20.45	3.17	20.45
		概略資源	<u>14.67</u>	<u>20.32</u>	<u>14.66</u>	<u>20.32</u>
		總計	<u><u>17.73</u></u>	<u><u>20.34</u></u>	<u><u>17.83</u></u>	<u><u>20.34</u></u>
Bembélé錳礦	51%	證實資源	—	—	—	—
		概略資源	<u>17.14</u>	<u>31.53</u>	<u>17.85</u>	<u>31.58</u>
		總計	<u><u>17.14</u></u>	<u><u>31.53</u></u>	<u><u>17.85</u></u>	<u><u>31.58</u></u>
總計			<u><u>108.49</u></u>		<u><u>110.98</u></u>	

附註：

- (1) 大新錳礦、天等錳礦及Bembélé錳礦的錳礦資源量和錳礦石儲量是依據招股章程中的獨立技術報告而估算。年度內上述錳礦的錳礦資源及錳礦石儲量有所減少，主要因為進行礦石開採所致，而年末的數據已獲我們的內部專家確認。
- (2) 長溝錳礦的錳礦資源量和錳礦石儲量是依據本公司日期為二零零九年十一月中國冶金地質總局中南局南寧地質調查所出具的獨立技術報告，按照貴州省礦產儲量委員會所出具的《固體礦產資源儲量核實報告編寫規定》而估算。年度內上述錳礦的錳礦資源及錳礦石儲量有所減少，主要因為進行礦石開採所致，而年末的數據已獲我們的內部專家確認。
- (3) 外伏錳礦的錳礦資源量和錳礦石儲量是依據日期為二零零四年七月十七日南寧儲偉資源有限責任公司所出具的一份《靖西縣湖潤外伏錳礦礦產資源量核實地質報告》評審意見書而估算。年末的數據已獲我們的內部專家確認。

## 勘探、發展及採礦活動

### I) 勘探

#### 概要

年度內，我們繼續在大新錳礦、天等錳礦以及Bembélé錳礦進行勘探工作，而勘探鑽孔工程則主要集中在天等錳礦以及Bembélé錳礦。勘探鑽孔總長度達2,644.8米。詳情如下：

項目	鑽孔類型	鑽孔平均 管徑直徑 (毫米)	鑽孔數目	鑽孔平均 長度(米)
大新錳礦	-	-	-	-
天等錳礦	岩心鑽孔	75	14	178
外伏錳礦	-	-	-	-
長溝錳礦	-	-	-	-
Bembélé錳礦	岩心鑽孔	77.5	2	76.4

## 大新錳礦

年度內，我們繼續對大新錳礦採礦權範圍內北、中部礦段的勘探資料進行整理分析，並即將向廣西國土資源部作出評審備案申請。

## 天等錳礦

年度內，我們獲取了廣西國土資源規劃院對我們所編寫有關天等錳礦馱仁東、馱仁西、淥利及洞蒙四個礦段標高440米以上採礦權範圍內的生產勘探設計的評審意見書。與此同時，我們亦獲取了天等錳礦該等礦段標高440米以下採礦權範圍以外的探礦權許可。

自二零一三年八月起，我們所聘請的中國冶金地質總局中南局廣西地勘院已開始進行勘探鑽孔工作。年度內，我們合共完成了鑽孔14個，進尺2,498米，貫穿數層礦體，已有分析結果的岩芯樣本合共499個，平均長度0.89米。圈定的碳酸錳礦體平均厚度合計8.26米，平均錳品位達11.96%。截至二零一三年十二月止，我們的坑道探礦工程已開始施工。二零一四年我們將繼續進行勘探鑽孔工程。

## 外伏錳礦

年度內，我們並未進行任何勘探工作。

## 長溝錳礦

年度內，我們並未進行任何勘探工作。

## *Bembélé*錳礦

### 礦區

年度內，我們繼續在*Bembélé*錳礦現有採礦區範圍內進行生產勘探，以增加及延新我們的錳礦資源。礦區勘探取得了一些成果，於ZK-59-1及ZK-61位置自30.8米及50.9米深處所取得的12.6米及11.8米樣本中，錄得錳礦品位達23.31%及36.03%，主要為氧化錳。

### 勘探區域

年度內，我們亦在*Bembélé*錳礦採礦區周邊進行錳找礦靶區的篩選工作，為下一步勘探工作作事前準備。

## II) 發展

### 大新錳礦

於年度內，我們在大新錳礦繼續推進60萬噸／年擴能地採項目的工作。

### 天等錳礦

於年度內，我們在天等錳礦並沒有任何重大的發展。

### 外伏錳礦

於年度內，我們在外伏錳礦並沒有任何重大發展。

### 長溝錳礦

於年度內，我們在長溝錳礦並沒有任何重大的發展。

### *Bembélé*錳礦

於年度內，我們繼續完善從*Bembélé*錳礦採礦區至加蓬恩傑里錳礦堆場的運輸及物流系統。此外，加蓬電信公司順利完成*Bembélé*錳礦採礦區的電信網絡安裝工程，致使手機信號覆蓋*Bembélé*選礦廠、員工生活區以及*Bembélé*錳礦絕大部分的採礦區範圍。

另外，我們成功進入商業性生產，並且合共載運約18.07萬噸錳礦石的四艘貨船已發運至中國港口。

### III) 採礦活動

#### (1) 採礦營運

	二零一三年	二零一二年
大新錳礦		
露天採礦 採礦產量 (千噸)	1,121	951
地下採礦 採礦產量 (千噸)	334	315
總採礦產量 (千噸)	1,455	1,266
平均錳品位		
碳酸錳礦石	17.3%	16.6%
氧化錳礦石	28.9%	29.4%
天等錳礦		
露天採礦 採礦產量 (千噸)	208	311
平均氧化錳品位	14.7%	14.6%
外伏錳礦		
於年度內，我們並未進行任何採礦工作。		
長溝錳礦		
地下採礦 採礦產量 (千噸)	95.3	162
平均碳酸錳品位	16.6%	16.8%

**Bembélé錳礦**

二零一三年

二零一二年

**露天採礦**

採礦產量 (千噸)

**514**

447

平均氧化錳品位

**31.0%**

30.5%

**(2) 礦石加工營運**• **選礦****產量 (千噸)**

二零一三年

二零一二年

**大新選礦廠**

碳酸錳礦石

**867**

761

氧化錳礦石

**90**

55

**總計****957**

816

**精礦平均錳品位**

碳酸錳礦石

**18.5%**

18.9%

氧化錳礦石

**27.3%**

29.3%

**天等選礦廠**

氧化錳礦石

**96**

126

精礦平均錳品位

**21.5%**

22.1%

**Bembélé選礦廠**

氧化錳礦石

**381**

326

精礦平均錳品位

**31.9%**

32.1%

- 磨礦

產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
大新磨礦廠 粉狀產品	<u>687</u>	<u>699</u>

#### IV) 下游加工營運

##### (1) 錳下游加工營運

- 電解金屬錳

我們現有的電解金屬錳生產設施，包括大新電解金屬錳廠、大新錳業電解金屬錳廠、天等電解金屬錳廠、斯達特電解金屬錳廠和田東電解金屬錳廠，而在二零一三年年末的在建中的電解金屬錳生產設施包括大新電解金屬錳廠新增的生產線。電解金屬錳的產量詳情如下：

產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
大新電解金屬錳廠	63.9	71
大新錳業電解金屬錳廠	25.0	14
天等電解金屬錳廠	12.5	不適用
斯達特電解金屬錳廠	11.5	13
田東電解金屬錳廠	<u>3.5</u>	<u>9</u>
總計	<u>116.4</u>	<u>107</u>

• 錳桃		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
崇左分公司	<u>9.3</u>	<u>4.8</u>
• 硫酸錳		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
大新硫酸錳廠	<u>18.4</u>	<u>18</u>
• 電解二氧化錳		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
大新電解二氧化錳廠	<u>25</u>	<u>18</u>
• 硅錳合金		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
天等冶煉廠 (已停產)	0	15
大寶冶煉廠 (已停產)	0	3
欽州冶煉廠	<u>56</u>	<u>42</u>
總計	<u>56</u>	<u>60</u>



• 四氧化三錳		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
崇左分公司	<u>0.12</u>	<u>0</u>

• 錳酸鋰		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
崇左分公司	<u>0.24</u>	<u>0</u>

(2) 非錳加工營運

• 鈷酸鋰		
產量 (千噸)	二零一三年	二零一二年
崇左分公司	<u>0.62</u>	<u>0.60</u>

## V) 本集團勘探、發展及採礦費用

截至二零一三年十二月三十一日止年度，本集團為勘探、開發及開採活動的開支如下：

(千港元)

	大新錳礦	天等錳礦	外伏錳礦	長溝錳礦	Bembélé 錳礦	總計
<b>勘探活動</b>						
鑽探及化驗	1,682.7	625.9	–	–	–	2,308.6
運輸	–	–	–	–	116.9	116.9
其他	–	–	–	–	204.7	204.7
	<u>1,682.7</u>	<u>625.9</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>321.6</u>	<u>2,630.2</u>
<b>開發活動(含建設礦山)</b>						
購置資產及設備	–	267.5	–	350.1	3,713.5	4,331.1
錳礦、隧道及 道路工程	15,626.6	–	–	–	9,168.5	24,795.1
員工成本	–	–	–	–	–	–
承包費用	33,332.8	–	–	23,883.8	–	57,216.6
其他	3,467.0	–	–	76.0	7,142.0	10,685.0
	<u>52,426.4</u>	<u>267.5</u>	<u>–</u>	<u>24,309.9</u>	<u>20,024.0</u>	<u>97,027.8</u>

(千港元)

	大新錳礦	天等錳礦	外伏錳礦	長溝錳礦	Bembélé 錳礦	總計
<b>開採活動*</b>						
員工費用	20,804.5	3,024.3	–	10,921.1	2,041.6	36,791.5
易耗品	15,347.3	2,007.8	–	1,968.5	3,992.5	23,316.1
燃料、電力、水及 其他服務	20,259.2	2,868.2	–	3,621.8	2,262.1	29,011.3
運輸	3,954.6	–	–	2,273.3	3,528.0	9,755.9
承包費用	83,114.4	–	–	12,031.8	–	95,146.2
折舊	18,624.0	2,180.1	–	954.3	5,823.7	27,582.1
其他	–	7,984.0	–	7,099.8	1,806.4	16,890.2
	<u>162,104.0</u>	<u>18,064.4</u>	<u>–</u>	<u>38,870.6</u>	<u>19,454.3</u>	<u>238,493.3</u>

(\* 不含選礦)

截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團為勘探、開發及開採活動的開支如下：

(千港元)

	大新錳礦	天等錳礦	外伏錳礦	長溝錳礦	Bembélé 錳礦	總計
<b>勘探活動</b>						
鑽探及化驗	26,229.7	–	–	–	891.8	27,121.5
運輸	–	–	–	–	21.5	21.5
其他	–	–	–	–	373.2	373.2
	<u>26,229.7</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>–</u>	<u>1,286.5</u>	<u>27,516.2</u>
<b>開發活動(含建設礦山)</b>						
購置資產及設備	278.9	2,503.9	–	1,759.9	8,680.8	13,223.5
錳礦、隧道及 道路工程	51,859.0	–	–	8,134.0	30,889.7	90,882.7
員工成本	217.3	–	–	3,156.2	–	3,373.5
其他	900.6	–	298.5	3,130.7	2,404.4	6,734.2
	<u>53,255.8</u>	<u>2,503.9</u>	<u>298.5</u>	<u>16,180.8</u>	<u>41,974.9</u>	<u>114,213.9</u>
<b>開採活動*</b>						
員工費用	15,152.4	3,550.2	–	17,692.5	2,039.4	38,434.5
易耗品	15,553.4	3,058.8	–	9,782.0	3,297.5	31,691.7
燃料、電力、水及 其他服務	20,597.7	5,664.6	–	7,155.5	2,209.5	35,627.3
運輸	2,929.2	–	–	–	4,410.3	7,339.5
承包費用	72,664.9	–	–	14,253.1	–	86,918.0
其他	–	6,899.8	–	9,183.5	383.8	16,467.1
折舊	16,997.1	2,172.7	–	2,572.0	6,030.3	27,772.1
	<u>143,894.7</u>	<u>21,346.1</u>	<u>–</u>	<u>60,638.6</u>	<u>18,370.8</u>	<u>244,250.2</u>

(\* 不含選礦)

## 公司營商模式及戰略

本集團致力成為全球領先上下游產業鏈結合的錳礦生產商，並採取靈活的業務模式及策略以及審慎的風險及資本管理架構，以維持長遠盈利及資產增長。我們計劃繼續採取及實行以下戰略，以達到我們的目標：

- (1) 透過勘探拓展及提升錳資源及儲量，並透過收購合併方式加強策略性控制錳資源及儲量；
- (2) 提升營運效率及盈利能力；及
- (3) 與經篩選的主要客戶及行業領先夥伴建立策略業務關係。

## 人力資源

於二零一三年十二月三十一日，本集團在中港兩地合共聘有約8,241名（二零一二年：8,793名）全職僱員；而在加蓬合共聘用約269名（二零一二年：239名）全職僱員。本集團向僱員提供優厚的薪酬和福利，並每年評審其薪酬待遇，確保薪酬待遇保持市場競爭力。給予合資格僱員的其他福利包括整全的醫療、人壽及殘障保險計劃和退休計劃。

本集團為僱員設立以下供款退休福利計劃：

- (a) 中國當地市政府為中國僱員設立的中央退休計劃；
- (b) 根據加蓬政府訂立的退休金條例，為在加蓬合資格的僱員，設立一項定額供款的退休福利計劃；及
- (c) 根據香港強制性公積金計劃條例，為在香港合資格的僱員，設立一項定額供款的退休福利計劃。

供款金額乃按僱員基本薪金的某個百分比計算。上述計劃的資產由獨立管理的基金持有，與本集團的資產分開。本集團對此等計劃的僱主供款部份全歸僱員所有。

本公司設立一個購股權計劃，為對本集團業務的成功作出貢獻的合資格參與者提供激勵和獎勵。於二零一一年一月，本公司向集團董事和選定僱員授出購股權，以獎勵和挽留人才。本集團亦為其董事及合資格之僱員提供培訓，以提高員工質素、技術知識和團隊精神。

## 其他資料

### 股東週年大會

建議於二零一四年六月二十五日（星期三）舉行本公司之股東週年大會，而股東週年大會之通告將於稍後時間刊登並發出予股東。

### 暫停辦理股份過戶登記手續

本公司將於二零一四年六月二十日（星期五）至二零一四年六月二十五日（星期三）（包括首尾兩日）暫停辦理股份過戶登記，期間不會登記任何股份轉讓。為合資格出席股東週年大會，務請股東最遲須於二零一四年六月十九日（星期四）下午四時三十分前，將所有過戶文件及相關股票一併交回本公司的香港股份過戶登記分處香港中央證券登記有限公司，地址為香港灣仔皇后大道東183號合和中心17樓1712-1716室。

### 購買、贖回或出售本公司的上市證券

本公司或其任何附屬公司概無在年內購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

### 審計委員會

為遵守香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」），本公司成立了由三位獨立非執行董事組成的審計委員會。審計委員會已審閱本集團採納的會計政策，並已就審計、內部監控及財務申報等事宜進行討論，當中包括審閱本集團截至二零一三年十二月三十一日止年度的綜合業績。

### 財務資料

列在本公告內的財務資料並不構成本集團截至二零一三年十二月三十一日止年度的審計賬目，然而有關資料摘錄自該賬目。有關財務資料已由審計委員會審閱，並經董事會批核和獲本集團的外聘核數師—安永會計師事務所表示同意。

### 企業管治

本公司承諾保持良好及合理的企業管治架構並遵循適用的法定及監管要求，藉以確保本公司管理層的操守和保障所有股東的利益。董事會肩負本公司的領導及管理責任，並集體負責促進本公司的成功。

## 董事進行證券交易的標準守則

本公司一直採納嚴謹程度不遜於上市規則附錄十所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）之規則，作為董事買賣本公司證券的行為守則（「證券交易守則」）。

經本公司作出特別查詢後，全體董事確認彼等於整個年度一直遵守證券交易守則所要求之標準。

## 於聯交所刊登末期業績及年報

末期業績公告已於聯交所網站 (<http://www.hkexnews.hk>) 及本公司網站 (<http://www.dameng.citic.com>) 上刊登。年報將寄發予股東並於適當時候在聯交所及本公司網站上刊登。

## 致謝

最後，本公司謹此對股東、業務夥伴、分銷商及客戶的忠誠支持致以衷心感激。本公司亦謹此向竭誠敬業的員工對本集團卓越成就的貢獻致上謝意。

## 前瞻聲明

本公告載有若干涉及本集團財政狀況、業績及業務之前瞻聲明。該等前瞻聲明乃本公司對未來事件之預期或信念，且涉及已知及未知風險及不明朗因素，而此等風險及不明朗因素足以令實際業績、表現或事態發展與該等聲明所表達或暗示之情況存在重大差異。

## 詞匯表

「聯繫人」	指	上市規則所定義者
「Bembélé 選礦廠」	指	與Bembélé錳礦聯繫的選礦廠
「Bembélé 錳礦」	指	位於加蓬中奧果韋省之Bembélé錳礦，其探礦權及採礦權由華州礦業（加蓬）工貿有限公司擁有，而我們間接持有該公司51%股本權益
「董事會」	指	本集團董事會



「長溝錳礦」	指	貴州遵義匯興鐵合金有限責任公司長溝錳礦
「中國」	指	中華人民共和國，就本年報而言，不包括香港特別行政區、澳門特別行政區及台灣
「崇左分公司」	指	中信大錳礦業有限責任公司崇左分公司
「崇左新材」	指	中信大錳（崇左）新材料有限公司
「中信大錳投資」	指	中信大錳投資有限公司
「中信大錳礦業」	指	中信大錳礦業有限責任公司
「中信集團」	指	中國中信集團有限公司，一家在一九七九年十月四日根據中國法律註冊成立之公司，及除文義另有所指外，包括其所有附屬公司，中信集團為本公司的控股股東
「中信資源」	指	中信資源控股有限公司，一家於一九九七年七月十八日在百慕達註冊成立之有限公司，並於聯交所上市（股份代號：1205），為本公司的控股股東
「公司法」	指	百慕達一九八一年公司法
「公司條例」	指	香港法例第三十二章香港公司條例（經不時修訂、補充或以其他方式修改）
「本公司」	指	中信大錳控股有限公司
「控股股東」	指	上市規則所定義者
「大寶冶煉廠」	指	廣西大新縣大寶鐵合金有限公司擁有及經營之鐵合金生產廠，並由我們間接持有該公司60%股本權益
「大新錳業」	指	中信大錳大新錳業有限公司，前稱廣西三錳龍礦業有限公司
「大新錳礦」	指	中信大錳礦業有限責任公司大新錳礦

「董事」	指	本公司董事
「電解二氧化錳」	指	電解二氧化錳
「電解金屬錳」	指	電解金屬錳
「加蓬」	指	加蓬共和國
「本集團」或「我們」	指	本公司及其附屬公司
「廣西」	指	中國廣西壯族自治區
「廣西大錳」	指	廣西大錳錳業有限公司，一家於二零零一年七月三十日根據中國法律成立之國營有限公司。廣西大錳由中國廣西政府全資擁有
「廣西大錳英屬處女群島」	指	<b>Guinan Dameng International Resources Limited</b> (桂南大錳國際資源有限公司)
「廣西斯達特」	指	廣西斯達特錳材料有限公司
「香港」	指	中國香港特別行政區
「匯興公司」	指	貴州遵義匯興鐵合金有限責任公司
「匯興冶煉廠」	指	與長溝錳礦聯繫的鐵合金生產廠
「匯興集團」	指	匯興公司及其附屬公司（包括遵義中信大錳設備製造安裝有限公司）
「華州礦業集團」	指	華州礦業投資有限公司及其附屬公司（包括華州礦業（加蓬）工貿有限公司）
「首次公開招股」	指	本公司股份於二零一零年十一月十八日在聯交所主板首次公開招股及上市
「JORC」	指	澳大利西亞礦冶學會的澳大利亞礦藏聯會委員會

「JORC準則」	指	報告勘探結果、礦產資源量及礦石儲量的澳洲準則二零一二年版，用以釐定資源及儲備，並由澳大利西亞礦冶學會的JORC、澳大利亞地質學家協會及澳大利亞礦物委員會刊發
「上市」	指	股份於聯交所主板上市
「上市規則」	指	聯交所證券上市規則（經不時修訂）
「招股章程」	指	本公司於二零一零年十一月八日刊發的招股章程
「欽州冶煉廠」	指	鄰近欽州港之鐵合金生產廠，並由中信大錳（欽州）新材料有限公司擁有及經營，而我們間接持有該公司70%股本權益
「證券及期貨條例」	指	香港法例第571章證券及期貨條例
「股份」	指	本公司股本中每股面值0.10港元之普通股
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「主要股東」	指	上市規則所定義者
「天等冶煉廠」	指	中信大錳（天等）錳材料有限公司擁有及經營之鐵合金生產廠，並由我們間接持有該公司60%股本權益
「天等錳礦」	指	中信大錳礦業有限責任公司天等錳礦
「噸」	指	公噸

「外伏錳礦」 指 中信大錳大新錳業有限公司靖西縣湖潤外伏錳礦  
「中非法郎」 指 中非法郎

承董事會命  
中信大錳控股有限公司  
主席  
邱毅勇

香港，二零一四年二月十九日

於本公告日期，執行董事為邱毅勇先生、李維健先生、田玉川先生及尹波先生，非執行董事為曾晨先生及陳基球先生；獨立非執行董事為楊智傑先生、莫世健先生及譚柱中先生。

\* 僅供識別