

目錄

頁次

2 公司資料

財務業績

- 3 中期簡明綜合損益及其他全面收益表
- 4-5 中期簡明綜合財務狀況表
- 6-7 中期簡明綜合權益變動報表
- 8 中期簡明綜合現金流量表
- 9-31 中期簡明綜合財務報表附註

其他資料

- 32-41 管理層討論及分析
- 42-44 人力資源報告
- 45-49 社會責任報告
- 50-57 我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要
- 58 企業管治常規守則
- 58 董事進行證券交易的標準守則
- 58 董事及最高行政人員在股份及相關股份的權益
- 59 購股權計劃
- 60-61 主要股東及其他人士在股份及相關股份的權益
- 61 購買、贖回或出售本公司的上市證券
- 61 審閱帳目
- 61 董事資料變更
- 61 前瞻聲明
- 62-64 詞匯表

公司資料

董事會

執行董事

邱毅勇先生 (主席)
李維健先生 (副主席)
田玉川先生 (行政總裁)
尹波先生 (副總裁)

非執行董事

索振剛先生
陳基球先生

獨立非執行董事

楊智傑先生
莫世健先生
譚柱中先生

審核委員會

楊智傑先生 (主席)
莫世健先生
譚柱中先生

薪酬委員會

莫世健先生 (主席)
邱毅勇先生
李維健先生
楊智傑先生
譚柱中先生

提名委員會

譚柱中先生 (主席)
邱毅勇先生
李維健先生
楊智傑先生
莫世健先生

公司秘書

劉偉業先生

註冊辦事處

Clarendon House, 2 Church Street,
Hamilton HM 11, Bermuda

香港總部

香港灣仔軒尼詩道 28 號 23 樓
電話 : (852) 2179 1310
傳真 : (852) 2537 0168
電郵 : ir@citicdameng.com.hk

中國主要營業地點

中國廣西南寧市朱槿路 18 號中信大錳大廈

百慕達主要股份過戶登記處

Codan Services Limited
Clarendon House, 2 Church Street,
Hamilton HM 11, Bermuda

香港股份過戶登記分處

香港中央證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東 183 號
合和中心 17 樓 1712-1716 室

核數師

安永會計師事務所
執業會計師
香港中環添美道 1 號中信大廈 22 樓

授權代表

邱毅勇先生
田玉川先生

主要往來銀行

中國中信銀行
中國建設銀行
廣發銀行
交通銀行
渣打銀行(香港)有限公司

股份代號

1091 (香港聯合交易所主板)

公司網址

www.dameng.citic.com

中期簡明綜合損益及其他全面收益表

截至二零一五年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
收益	4	1,351,568	1,395,848
銷售成本		(1,309,870)	(1,203,574)
毛利		41,698	192,274
其他收入及收益	4	43,691	61,132
議價收購收益		-	8,895
銷售及分銷成本		(46,399)	(49,675)
行政開支		(221,863)	(215,114)
其他開支		(8,224)	(28,261)
財務費用	5	(134,263)	(110,022)
一間聯營公司應佔損益		(1,253)	-
除稅前虧損	6	(326,613)	(140,771)
所得稅開支	7	(7,271)	(1,732)
期內虧損		(333,884)	(142,503)
其他全面收益／(虧損)			
將於往後期間重新分類為損益的其他全面收益／(虧損)：			
– 海外業務換算產生的匯兌差額		249	(22,956)
期內全面虧損總額		(333,635)	(165,459)
下列人士應佔虧損總額：			
母公司擁有人		(280,913)	(94,325)
非控股權益		(52,971)	(48,178)
		(333,884)	(142,503)
下列人士應佔全面虧損總額：			
母公司擁有人		(280,686)	(118,232)
非控股權益		(52,949)	(47,227)
		(333,635)	(165,459)
母公司普通股權益持有人應佔每股虧損：	8		
– 基本		(9.25 港仙)	(3.12 港仙)
– 攤薄		(9.25 港仙)	(3.12 港仙)

中期簡明綜合財務狀況表

二零一五年六月三十日

	附註	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
非流動資產			
物業、廠房及設備	10	3,818,509	3,923,817
投資物業		92,795	92,758
預付土地租賃款項	11	529,918	535,665
無形資產	12	840,113	847,670
於一間聯營公司之投資	13	96,938	98,156
遞延稅項資產	14	64,162	70,864
預付款項及按金	17	509,344	190,050
非流動資產總額		5,951,779	5,758,980
流動資產			
存貨	15	1,055,043	1,106,291
應收貿易款項及票據	16	720,049	1,067,019
預付款項、按金及其他應收款項	17	510,709	412,178
可收回稅項		13,251	–
抵押存款	18	424,316	283,433
現金及現金等值項目	18	1,592,189	1,153,121
流動資產總額		4,315,557	4,022,042
流動負債			
應付貿易款項	19	524,368	505,551
其他應付款項及應計費用	20	751,777	885,982
計息銀行及其他借貸	21	2,696,138	2,559,054
中期票據	22	634,050	–
應付關連公司款項	28	3,672	6,507
應付稅項		381	8,490
流動負債總額		4,610,386	3,965,584
(流動負債淨額) / 流動資產淨額		(294,829)	56,458
總資產減流動負債		5,656,950	5,815,438
非流動負債			
計息銀行及其他借貸	21	1,675,636	1,248,535
中期票據	22	–	633,800
遞延稅項負債	14	217,372	218,380
其他長期負債		10,380	12,658
遞延收入	23	106,242	109,388
非流動負債總額		2,009,630	2,222,761
資產淨額		3,647,320	3,592,677

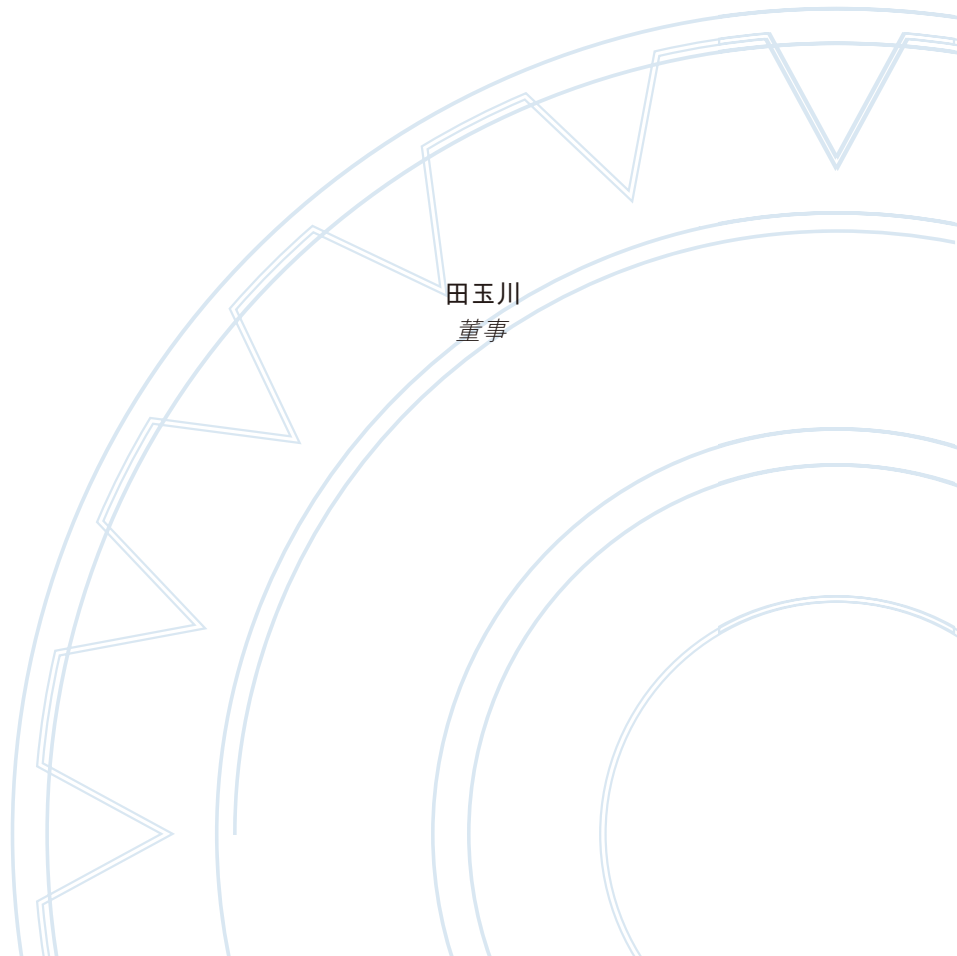
中期簡明綜合財務狀況表

二零一五年六月三十日

	附註	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
權益			
母公司擁有人應佔權益			
已發行股本	24	332,728	302,480
儲備	25	3,238,416	3,161,072
		3,571,144	3,463,552
非控股權益			
		76,176	129,125
權益總額			
		3,647,320	3,592,677

邱毅勇
董事

田玉川
董事



中期簡明綜合權益變動報表

截至二零一五年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔									
	已發行股本 千港元	股份溢價 千港元	繳入盈餘 千港元	購股權儲備 千港元	儲備基金 千港元	匯兌變動 儲備 千港元	累計虧損 千港元	總額 千港元	非控股權益 千港元	權益總額 千港元
於二零一四年十二月三十一日及 二零一五年一月一日 (經審核)	302,480	2,872,076 *	(171,859) *	110,540 *	141,902 *	331,821 *	(123,408) *	3,463,552	129,125	3,592,677
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(280,913)	(280,913)	(52,971)	(333,884)
期內其他全面收益：										
海外業務換算之匯兌差額	-	-	-	-	-	227	-	227	22	249
期內全面收益／(虧損)總額	-	-	-	-	-	227	(280,913)	(280,686)	(52,949)	(333,635)
特別儲備撥備	-	-	-	-	16,723	-	(16,723)	-	-	-
動用特別儲備	-	-	-	-	(10,799)	-	10,799	-	-	-
配股	30,248	362,976	-	-	-	-	-	393,224	-	393,224
配股開支	-	(4,946)	-	-	-	-	-	(4,946)	-	(4,946)
於二零一五年六月三十日 (未經審核)	332,728	3,230,106 *	(171,859) *	110,540 *	147,826 *	332,048 *	(410,245) *	3,571,144	76,176	3,647,320

中期簡明綜合權益變動報表

截至二零一五年六月三十日止六個月

	母公司擁有人應佔									
	已發行股本 千港元	股份溢價 千港元	繳入盈餘 千港元	購股權儲備 千港元	儲備基金 千港元	匯兌變動 儲備 千港元	累計虧損 千港元	總額 千港元	非控股權益 千港元	權益總額 千港元
於二零一三年十二月三十一日及 二零一四年一月一日 (經審核)	302,480	2,872,076	(171,859)	118,488	153,887	344,741	(159,468)	3,460,345	218,979	3,679,324
期內虧損	-	-	-	-	-	-	(94,325)	(94,325)	(48,178)	(142,503)
期內其他全面(虧損)/收益：										
海外業務換算之匯兌差額	-	-	-	-	-	(23,907)	-	(23,907)	951	(22,956)
期內全面虧損總額	-	-	-	-	-	(23,907)	(94,325)	(118,232)	(47,227)	(165,459)
收購一間附屬公司	-	-	-	-	-	-	-	-	8,057	8,057
特別儲備撥備	-	-	-	-	18,655	-	(18,655)	-	-	-
動用特別儲備	-	-	-	-	(16,123)	-	16,123	-	-	-
權益結算購股權計劃(附註26)	-	-	-	640	-	-	-	640	-	640
於二零一四年六月三十日 (未經審核)	302,480	2,872,076	(171,859)	119,128	156,419	320,834	(256,325)	3,342,753	179,809	3,522,562

* 該等儲備賬目構成中期簡明綜合財務狀況表之綜合儲備 3,238,416,000 港元(二零一四年十二月三十一日：3,161,072,000 港元)。

中期簡明綜合現金流量表

截至二零一五年六月三十日止六個月

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
經營活動產生之現金流量淨額		190,468	177,837
投資活動所用之現金流量淨額		(435,128)	(284,483)
融資活動產生之現金流量淨額		683,150	172,606
現金及現金等值項目增加淨額		438,490	65,960
期初之現金及現金等值項目		1,153,121	1,301,339
匯率變動之影響，淨額		578	(7,215)
期末之現金及現金等值項目		1,592,189	1,360,084
現金及現金等值項目結餘分析			
現金及銀行結餘	18	2,016,505	1,727,997
減：抵押存款	18	(424,316)	(367,913)
期末之現金及現金等值項目		1,592,189	1,360,084

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

1. 公司資料

中信大錳控股有限公司(「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士道28號23樓。本公司股份在聯交所主板上市。

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內地進行錳礦開採、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. 編製基準及會計政策

編製基準

中期簡明綜合財務報表已根據聯交所證券上市規則附錄16之適用披露規定及香港會計師公會(「香港會計師公會」)頒佈之香港會計準則(「香港會計準則」)第34號「中期財務報告」編製。

於二零一五年六月三十日，本集團錄得淨流動負債294,829,000港元。鑒於該等情況，本公司董事於評估本集團是否具備足夠財務資源以持續經營時已考慮本集團的未來流動資金狀況以及其可動用的財務資源(包括銀行融資)。本公司董事認為本集團於可預見未來將有充足資源(包括於二零一五年七月二十四日訂立的一份人民幣300,000,000元售後租回安排(該安排實際上乃屬長期貸款))以持續經營及履行其財務責任，因此本公司董事認為以持續經營基準編製綜合財務報表是恰當的。

主要會計政策

編製中期簡明綜合財務報表所採用之會計政策與編製截至二零一四年十二月三十一日止年度之年度財務報表所用者一致，惟採納下述新訂及經修訂香港財務報告準則(「香港財務報告準則」)(當中亦包括香港會計準則及詮釋)除外。於本期間之中期簡明綜合財務報表，本集團首次採納以下新訂及經修訂香港財務報告準則。

香港會計準則第19號(修訂) 二零一零年至二零一二年 週期之年度改進	界定福利計劃：僱員供款 多項香港財務報告準則之修訂
二零一一年至二零一三年 週期之年度改進	多項香港財務報告準則之修訂

除下文有關香港財務報告準則二零一零年至二零一二年週期之年度改進的影響之進一步闡釋外，採納此等新訂及經修訂之香港財務報告準則對此等中期簡明綜合財務報表並無重大財務影響，而該等財務報表中所採納之會計政策並無重大變動。

於二零一四年一月頒佈之香港財務報告準則二零一零年至二零一二年週期之年度改進載列多項香港財務報告準則之修訂。本集團於二零一五年一月一日起採納該等修訂。該等修訂預期不會對本集團產生重大財務影響。最適用於本集團之修訂詳情如下：

香港財務報告準則第8號經營分類：釐清實體在應用香港財務報告準則第8號的合計準則時必須披露管理層所作出的判斷，包括已合併的經營分類簡介以及用以評估分類是否類似的經濟特徵。該等修訂亦釐清分類資產與總資產的對賬僅須在對賬呈報予主要經營決策者時予以披露。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

2. 編製基準及會計政策(續)

已頒佈但尚未生效之香港財務報告準則

本集團並無於該等中期簡明綜合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 ³
香港財務報告準則第10號及 香港會計準則第28號(修訂)(二零一一年)	投資者與其聯營或合營企業之間的 資產出售或注資 ¹
香港財務報告準則第11號(修訂)	收購合營業務權益的會計方法 ¹
香港財務報告準則第14號	規管遞延賬目 ⁴
香港財務報告準則第15號	客戶合約收益 ²
香港會計準則第1號(修訂)	披露計劃 ¹
香港會計準則第9號及 香港財務報告準則第7號(修訂)	香港財務報告準則第9號之強制生效日期及 過渡披露 ³
香港會計準則第10號、 香港財務報告準則第12號及 香港會計準則第28號(修訂)	投資實體：應用綜合賬之例外情況 ¹
香港會計準則第16號及 香港會計準則第38號(修訂)	澄清折舊及攤銷的可接受方法 ¹
香港會計準則第16號及 香港會計準則第41號(修訂)	農業：生產性植物 ¹
香港會計準則第27號(修訂)(二零一一年) 二零一二年至二零一四年週期之年度改進	獨立財務報表之權益法 ¹ 多項香港財務報告準則之修訂 ¹

1 於二零一六年七月一日或之後開始之年度期間生效

2 於二零一七年一月一日或之後開始之年度期間生效

3 於二零一八年一月一日或之後開始之年度期間生效

4 對首次採納香港財務報告準則的實體有效，適用於其二零一六年一月一日或之後開始的年度財務報表，因此不適用於本集團

本集團正評估此等新訂及經修訂之香港財務報告準則於初步採納時所產生之影響，惟現階段尚未能指出此等新訂及經修訂香港財務報告準則是否會對本集團營運業績及財務狀況構成重大影響。

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、錳桃和錳酸鋰；

(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租賃土地。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

3. 運營分部資料(續)

管理層獨立監控本集團各運營分部業績，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，惟議價收購收益、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、於聯營公司之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、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		錳下游加工	非錳加工	其他	對銷	總額
	中國	加蓬	中國	中國	中國		
	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元	千港元
截至二零一五年							
六月三十日止六個月							
(未經審核)							
分部收益：							
外部客戶銷售額	46,141	85,451	1,152,063	66,070	1,843	-	1,351,568
分部間銷售額	155,082	-	-	-	-	(155,082)	-
其他收益	1,411	24	17,829	408	14,067	-	33,739
總計	202,634	85,475	1,169,892	66,478	15,910	(155,082)	1,385,307
分部業績	(57,766)	(32,489)	(69,960)	(3,685)	10,776	-	(153,124)
<i>對賬：</i>							
利息收入							9,952
企業及其他未分配開支							(47,925)
財務費用							(134,263)
一間聯營公司應佔損益							(1,253)
除稅前虧損							(326,613)
所得稅開支							(7,271)
期內虧損							(333,884)
資產及負債							
分部資產	1,223,281	891,310	4,794,232	132,505	31,721	-	7,073,049
<i>對賬：</i>							
企業及其他未分配資產							3,194,287
總資產							10,267,336
分部負債	374,072	785,883	1,037,146	40,235	4,101	-	2,241,437
<i>對賬：</i>							
企業及其他未分配負債							4,378,579
總負債							6,620,016

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

4. 收益、其他收入及盈利

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

下表呈列本集團的收益、其他收入及盈利之分析：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
收益		
貨物銷售	1,351,568	1,395,848
其他收入及盈利		
利息收入	9,952	21,369
出售物業、廠房及設備項目之盈利	2,883	8,700
資助收入	16,944	13,414
廢棄物銷售	4,132	-
租賃收入	4,483	3,977
應收貿易款項及其他應收款項減值撥回，淨額	-	12,799
其他	5,297	873
	43,691	61,132

5. 財務費用

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
須於五年內悉數償還之銀行貸款之利息	117,126	105,390
貼現應收票據之財務費用	7,367	4,263
其他財務費用	9,850	12,321
減：資本化之利息	(80)	(11,952)
	134,263	110,022

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

6. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損乃經扣除／(計入)：

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
已出售存貨之成本		1,264,612	1,201,038
撇減存貨至可變現淨值，淨額 [#]		45,258	2,536
折舊	10	189,183	173,547
預付土地租賃款項攤銷	11	6,514	6,599
無形資產攤銷	12	8,519	8,403
核數師薪酬		2,248	1,546
經營租賃之最低租賃付款，土地及樓宇		4,573	4,238
權益結算購股權開支	26	–	640
僱員福利開支		248,727	242,848
出售物業、廠房及設備項目之盈利*		(2,883)	(8,700)
外匯淨差額*		998	23,907
應收貿易款項及其他應收款項減值／(減值撥回)淨額*		4,030	(12,799)
收購一間附屬公司之議價收購收益		–	(8,895)

[#] 於中期簡明綜合損益及其他全面收益表計入「銷售成本」。

* 於中期簡明綜合損益及其他全面收益表計入「其他收入及盈利」或「其他開支」。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

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營運所在的司法權區所產生或獲得溢利繳付所得稅。

報告期內所得稅支出的主要成份如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
即期 – 中國		
期內支出	1,268	2,032
即期 – 加蓬		
期內支出	376	2,280
遞延 (附註 14)	5,627	(2,580)
期內稅務總支出	7,271	1,732

香港利得稅

由於本集團於報告期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

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至二零一五年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 (該政策將於二零二零年終止及有關福利將有待稅務機關每年的審閱)，本集團其他於中國內地營運的公司須就彼等各自之應課稅收入按 25% 之稅率繳納企業所得稅。

加蓬企業所得稅

根據加蓬企業所得稅法規定，於加蓬營運公司須就其應課稅收入之 35% 或其收益之 1% 兩者之較高者繳納企業所得稅。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

8. 母公司普通股權益持有人應佔每股虧損

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)

每股基本及攤薄虧損乃按以下數據計算：

虧損		
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	280,913	94,325

	股份數目	
股份		
用作計算每股基本虧損的期內已發行普通股的加權平均股數	3,038,164,281	3,024,795,000

本集團於截至二零一五年六月三十日止六個月或截至二零一四年六月三十日止六個月並無任何已發行的潛在攤薄普通股。由於尚未行使之購股權之影響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二零一五年六月三十日止六個月或截至二零一四年六月三十日止六個月之每股基本虧損作出調整。

9. 股息

董事會並不建議派付任何截至二零一五年六月三十日止六個月之中期股息(二零一四年：無)。

10. 物業、廠房及設備

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	3,923,817	3,833,679
添置	85,587	440,696
收購一間附屬公司	-	39,059
出售	(2,781)	(15,846)
折舊(附註6)	(189,183)	(351,439)
減值	-	(11,456)
匯兌調整	1,069	(10,876)
二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	3,818,509	3,923,817

本集團若干計息銀行及其他借貸由本集團若干樓宇及機器抵押，其賬面淨值總額於二零一五年六月三十日約為134,801,000港元(二零一四年十二月三十一日：102,231,000港元)(附註21(a))。

於二零一五年六月三十日，本集團正在為總賬面淨值約282,498,000港元(二零一四年十二月三十一日：277,590,000港元)之若干樓宇申請房產證，且本集團亦擁有在建樓宇及構築物，總賬面淨值約84,921,000港元(二零一四年十二月三十一日：84,887,000港元)，本集團正申請其所在之若干地塊之土地使用權證。董事認為，上述事宜將不會對本集團於二零一五年六月三十日之財務狀況產生任何重大影響。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

11. 預付土地租賃款項

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	549,876	563,824
添置	613	1,211
攤銷(附註6)	(6,514)	(13,201)
匯兌調整	201	(1,958)
二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	544,176	549,876
預付款項、按金及其他應收款項之即期部份	(14,258)	(14,211)
非即期部份	529,918	535,665

該等租賃土地位於中國內地，並按長期租賃持有。

於二零一五年六月三十日，本集團根據經營租賃安排租賃賬面淨值為107,839,000港元(二零一四年十二月三十一日：108,830,000港元)的若干租賃土地，租期經磋商介乎一至三年。

12. 無形資產

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
採礦權及其他無形資產：		
二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	847,670	865,332
添置	653	6,438
攤銷(附註6)	(8,519)	(21,041)
減值	-	(124)
匯兌調整	309	(2,935)
二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	840,113	847,670

13. 於一間聯營公司之投資

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
應佔資產淨值	96,938	98,156
於二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	96,938	98,156

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

14. 遞延稅項資產及負債

本集團之遞延稅項資產及負債於報告期內之變動如下：

遞延稅項資產

	可抵銷未來應課稅 溢利之虧損 千港元	可扣減 暫時性差額 千港元	總計 千港元
於二零一五年一月一日(經審核)	32,841	38,023	70,864
期內於中期簡明綜合損益及 其他全面收益表計入／(扣除)(附註7)	(9,937)	3,222	(6,715)
匯兌調整	(11)	24	13
於二零一五年六月三十日(未經審核)	22,893	41,269	64,162

遞延稅項負債

	因收購 附屬公司而產生之 公允價值調整 千港元	預扣稅 千港元	投資物業的 公允價值 調整及其他 千港元	總計 千港元
於二零一五年一月一日(經審核)	185,387	11,246	21,747	218,380
期內於中期簡明綜合損益及 其他全面收益表扣除(附註7)	(1,088)	-	-	(1,088)
匯兌調整	70	-	10	80
於二零一五年六月三十日(未經審核)	184,369	11,246	21,757	217,372

15. 存貨

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
原材料	968,041	967,004
在製品	2,697	8,546
製成品	229,915	255,953
	1,200,653	1,231,503
減：存貨撥備	(145,610)	(125,212)
	1,055,043	1,106,291

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

16. 應收貿易款項及票據

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
應收貿易款項	592,581	772,221
應收票據	168,529	332,300
	761,110	1,104,521
減：減值撥備	(41,061)	(37,502)
	720,049	1,067,019

本集團與客戶間的貿易條款以信貸交易為主，但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討及跟進逾期結餘。鑑於上文所述，加上本集團應收貿易款項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款項結餘持有任何抵押品或增加其他信貸。應收貿易款項為免息。

應收票據指中國內地之銀行所發出的有抵押及銀行須於到期時償付的銀行承兌票據。

於報告期末之本集團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：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
一個月內	363,582	562,572
一至兩個月	169,200	245,746
兩至三個月	54,526	109,729
超過三個月	132,741	148,972
	720,049	1,067,019

於二零一五年六月三十日，本集團已抵押76,940,000港元(二零一四年十二月三十一日：147,604,000港元)之應收票據，作為銀行貸款之擔保(附註21(a))。

完全終止確認之已轉讓金融資產

於二零一五年六月三十日，本集團向若干供應商背書轉讓獲中國內地之銀行承兌的若干應收票據(「已終止確認票據」)，以結算應付該等供應商的應付貿易款項，賬面總值為人民幣267,175,000元(相當於338,805,000港元)(二零一四年十二月三十一日：人民幣191,692,000元(相當於242,988,000港元))。已終止確認票據於報告期末起計一至六個月到期。根據中國票據法，倘中國銀行違約，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，本集團已轉讓與已終止確認票據有關的絕大部份風險及回報，故其已終止確認已終止確認票據及相關應付貿易款項的全部賬面值。本集團持續參與已終止確認票據所面臨最大損失以及購回該等已終止確認票據的未貼現現金流量相等於其賬面值。董事認為，本集團持續參與已終止確認票據的公允價值並不重大。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

16. 應收貿易款項及票據 (續)

完全終止確認之已轉讓金融資產 (續)

截至二零一五年六月三十日止期間，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。期內或累計期內亦無自持續參與確認收益或虧損。背書轉讓已於期內均衡作出。

應收貿易款項及票據減值撥備變動如下：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
於二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	37,502	46,109
已確認減值虧損	4,971	9,449
減值虧損撥回	(1,379)	(17,631)
撇銷	(57)	(232)
匯兌調整	24	(193)
於二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	41,061	37,502

上述應收貿易款項及票據之減值撥備已計入於二零一五年六月三十日金額為41,061,000港元(二零一四年十二月三十一日：37,502,000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44,724,000港元(二零一四年十二月三十一日：42,033,000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份可以收回。

並不視作減值之應收貿易款項及票據之賬齡分析如下：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
並無逾期或減值	587,307	918,047
逾期少於三個月	80,803	128,979
逾期超過三個月	51,939	19,993
總計	720,049	1,067,019

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良好過往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。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

17. 預付款項、按金及其他應收款項

非即期部份

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
按金	127,009	124,693
預付款項 — 投資*	315,154	—
預付款項 — 其他	67,181	65,357
	509,344	190,050

- * 於二零一五年六月，透過多項於市場及與獨立第三方進行之收購事項，本集團收購香港上市公司中國多金屬礦業有限公司（「中國多金屬」）之若干股本權益，總現金代價為315,154,000港元。於報告期後，本集團透過向一名獨立第三方發行104,300,000股本公司新股份以完成額外收購於中國多金屬之若干權益，代價為135,590,000港元。於二零一五年七月二十三日完成上述所有一系列分階段收購後，本公司於中國多金屬擁有29.81%之股本權益，並預期於本年度下半年完成日期後以權益會計法將此項投資入賬列為聯營公司。

中國多金屬於中國雲南省擁有及營運一個大型高品位的鉛鋅銀多金屬礦獅子山礦場，以及若干其他重大的多金屬資源。收購事項之進一步詳情已載於本公司日期為二零一五年六月十七日、二零一五年六月二十六日及二零一五年七月二十三日之公告。

即期部份

	附註	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
預付款項		127,408	33,870
按金及其他應收款項		383,295	378,302
應收關連公司款項	28(b)	6	6
		510,709	412,178

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

18. 現金及現金等值項目以及抵押存款

	附註	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
現金及銀行結餘		2,016,505	1,436,554
減：抵押存款			
– 抵押銀行及其他借貸	21(a)	(403,163)	(229,282)
– 抵押銀行承兌票據		(21,153)	(54,151)
現金及現金等值項目		1,592,189	1,153,121

於二零一五年六月三十日，本集團以人民幣列值之現金及銀行結餘1,083,360,000港元(二零一四年十二月三十一日：817,846,000港元)存放於中國內地銀行。人民幣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幣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。該等銀行結餘包括存放於信用良好，且近期並無拖欠記錄之銀行的抵押存款。

19. 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：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
一個月內	193,452	212,201
一至兩個月	101,957	49,716
兩至三個月	34,392	25,240
超過三個月	194,567	218,394
	524,368	505,551

應付貿易款項為免息，通常於60日之期限內清償。

20. 其他應付款項及應計費用

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
來自客戶之墊款	23,125	33,526
其他應付款項	491,944	600,270
應計費用	236,708	252,186
	751,777	885,982

其他應付款項為免息且無固定還款期限。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

21. 計息銀行及其他借貸

	二零一五年六月三十日			二零一四年十二月三十一日		
	實際利率 (%)	到期日	千港元 (未經審核)	實際利率 (%)	到期日	千港元 (經審核)
即期						
有抵押銀行貸款(附註(a))	5.45, 倫敦銀行 同業拆息+2.6	二零一五年至 二零一六年	399,834	6.60, 倫敦銀行 同業拆息+2.8	二零一五年	66,805
無抵押銀行貸款	4.15-7.00	二零一五年至 二零一六年	1,392,374	6.00-6.60	二零一五年	1,641,542
長期有抵押銀行貸款 之即期部份(附註(a))	6.15, 倫敦銀行 同業拆息+2.10	二零一五年至 二零一六年	235,322	倫敦銀行 同業拆息+2.10	二零一五年	108,553
長期無抵押銀行貸款 之即期部份	5.54-6.65	二零一五年至 二零一六年	472,494	5.76-6.65	二零一五年	599,955
有抵押其他貸款(附註(a),(c))	倫敦銀行 同業拆息+1.3- 倫敦銀行 同業拆息+1.7	二零一五年	71,602	倫敦銀行 同業拆息+1.3- 倫敦銀行 同業拆息+1.7	二零一五年	142,199
無抵押其他貸款(附註(b))	5.04	二零一六年	124,512	-	-	-
			2,696,138			2,559,054
非即期						
有抵押銀行貸款(附註(a))	倫敦銀行 同業拆息+2.10	二零一六年至 二零一七年	460,796	6.15, 倫敦銀行 同業拆息+2.10	二零一六年至 二零一七年	586,848
無抵押銀行貸款	5.64-6.77	二零一六年至 二零一八年	1,214,840	5.54-6.77	二零一六年至 二零一七年	661,687
			1,675,636			1,248,535
			4,371,774			3,807,589

	二零一五年 六月三十日	二零一四年 十二月三十一日
	千港元 (未經審核)	千港元 (經審核)
於下列各項中分析：		
應償還銀行貸款：		
一年內或按要求	2,500,024	2,416,855
第二年	768,933	835,992
第三至第五年(包括首尾兩年)	906,703	412,543
	4,175,660	3,665,390
應償還其他貸款：		
一年內或按要求	196,114	142,199
	4,371,774	3,807,589

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

21. 計息銀行及其他借貸(續)

(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	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
物業、廠房及設備	10	134,801	102,231
應收票據	16	76,940	147,604
抵押存款	18	403,163	229,282
		614,904	479,117

(b) 於二零一五年六月三十日之結餘為以黃金租賃安排方式向興業銀行借入之本金額為人民幣98,188,000元(相當於124,512,000港元)的貸款，該貸款按固定年利率5.04%計息。該貸款須於二零一六年五月十二日償還。

(c) 銀行貼現票據墊款71,602,000港元乃以應收貼現票據作抵押(二零一四年十二月三十一日：142,199,000港元)。

(d) 除銀行及其他借貸977,339,000港元(二零一四年十二月三十一日：757,363,000港元)以美元列值外，所有借貸均以人民幣列值。

22. 中期票據

本集團中期票據的賬面值如下：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
中期票據		
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		
– 即期部份	634,050	–
– 非即期部份	–	633,800
	634,050	633,800

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融資，可於註冊日期起計兩年內發行。於二零一三年四月，本集團在中國發行本金為人民幣500,000,000元(相等於634,050,000港元)(二零一四年十二月三十一日：633,800,000港元)的首批融資券，有效期為三年，並按固定年利率5.0%計息。餘下的本金為人民幣500,000,000元融資已於二零一五年四月到期。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

23. 遞延收入

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
於二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	109,388	131,086
添置	885	10,657
攤銷	(4,066)	(31,821)
匯兌調整	35	(534)
於二零一五年六月三十日／二零一四年十二月三十一日	106,242	109,388

遞延收入為興建若干設備而收取的政府補助，已於中期簡明綜合財務狀況表以非流動負債入賬。該等遞延收入按已購置相關資產的預計可使用年限於損益賬按直線法攤銷。

24. 股本

以下概述本公司法定股本及已發行股本：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
法定：		
10,000,000,000股 (二零一四年十二月三十一日：10,000,000,000股) 每股面值0.10港元之普通股	1,000,000	1,000,000
已發行及繳足：		
3,327,275,000股(二零一四年十二月三十一日：3,024,795,000股) 每股面值0.10港元之普通股	332,728	302,480

根據認購協議，本公司於二零一五年六月二十三日以每股股份1.30港元之價格新發行302,480,000股每股面值0.10港元之普通股予獨立第三方，以換取現金。股份配售所得款項擬於機會出現時用於投資及／或用作本集團之一般營運資金。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

25. 儲備

本集團的儲備金額及有關變動於中期簡明綜合權益變動報表中呈列。

	附註	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
股份溢價		3,230,106	2,872,076
繳入盈餘		(171,859)	(171,859)
儲備基金	(a)	147,826	141,902
匯兌變動儲備		332,048	331,821
購股權儲備		110,540	110,540
累計虧損		(410,245)	(123,408)
		3,238,416	3,161,072

- (a) 根據中國公司法，本公司於中國成立的各附屬公司須就根據中國公認會計準則釐定的年度法定除稅後溢利(扣除任何過往年度虧損)劃撥10%至法定儲備，直至儲備基金結餘達到該實體註冊資本的50%為止。該等法定儲備可用於抵銷過往年度虧損，或增加資本，惟法定儲備的餘下結餘不少於註冊資本的25%。

根據相關中國法規，本集團須根據上一年度採獲的礦石量及鐵合金收益為安全基金作出撥備。

26. 購股權計劃

本公司設立購股權計劃(「該計劃」)，旨在鼓勵及嘉獎為本集團業務成功作出貢獻之合資格參與者。於二零一一年一月十一日，本公司根據該計劃向董事及本集團其他僱員授出103,000,000份購股權，每名承授人支付1港元的象徵代價。該等購股權於二零一一年一月十一日起生效，除被註銷或更改外，將於當日起計10年內持續有效。

購股權並無授予持有人收取股息及於股東大會投票的權利。

於下列期間根據該計劃尚未行使之購股權如下：

	截至二零一五年六月三十日 止六個月		截至二零一四年十二月三十一日 止年度	
	每股加權 平均行使價	購股權數目	每股加權 平均行使價	購股權數目
	港元	千股	港元	千股
於二零一五年一月一日／二零一四年一月一日	2.81	92,500	2.81	100,000
期／年內授出	2.81	-	2.81	-
期／年內被沒收	2.81	-	2.81	(7,500)
期／年內到期	2.81	-	2.81	-
於二零一五年六月三十日／ 二零一四年十二月三十一日	2.81	92,500	2.81	92,500

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

26. 購股權計劃 (續)

於報告期末尚未行使之購股權之行使價及行使期如下：

於二零一五年六月三十日及二零一四年十二月三十一日：

尚未行使之購股權數目 千股	每股行使價 港元	行使期
23,125	2.81	二零一二年一月十一日至 二零二一年一月十日
23,125	2.81	二零一三年一月十一日至 二零二一年一月十日
46,250	2.81	二零一四年一月十一日至 二零二一年一月十日
92,500		

尚未行使之購股權於授出時之公允價值乃使用二項式模型估計，為110,075,000港元(每份購股權之加權平均公允價值為1.19港元)，而由於所有購股權已於二零一四年歸屬，故本集團於截至二零一五年六月三十日止六個月並無確認購股權開支(截至二零一四年六月三十日止六個月：640,000港元)。

27. 承擔及或然負債**a) 經營租賃承擔****i) 作為出租人**

本集團根據經營租賃安排出租其投資物業及租賃土地(附註11)，有關租期介乎一年至二十年(二零一四年十二月三十一日：兩年至二十年)。

於報告期末，本集團根據與其租戶訂立之不可撤銷經營租賃按以下到期日於未來應收之最低租賃款項總額如下：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
一年內	16,998	16,289
第二至第五年(包括首尾兩年)	17,224	20,731
五年後	553	1,657
	34,775	38,677

期內，本集團並無確認任何應收或然租金。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

27. 承擔及或然負債 (續)

a) 經營租賃承擔 (續)

ii) 作為承租人

於報告期末，本集團根據不可撤銷經營租賃按以下到期日於未來應付之最低租賃款項總額如下：

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
一年內	8,761	7,346
第二至第五年(包括首尾兩年)	29,406	26,275
五年後	28,135	33,833
	66,302	67,454

b) 資本承擔

	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
已授權但未訂約： 購置廠房及機器	130,741	132,580
	130,741	132,580
已訂約但未撥備： 購置土地及樓宇	157,830	178,467
購置廠房及機器	109,125	130,908
	266,955	309,375
總計	397,696	441,955

c) 或然負債

於報告期末，本集團概無任何重大或然負債(二零一四年十二月三十一日：無)。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

28. 關連人士結餘及交易

(a) 除本中期簡明綜合財務報表其他部份詳述的交易外，本集團於期內與關連人士進行的交易如下：

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一五年 千港元 (未經審核)	二零一四年 千港元 (未經審核)
向廣西大錳的附屬公司購入原材料	(i)	2,199	4,711
廣西大錳提供礦山測量服務	(ii)	379	379
向廣西大錳供應水電	(iii)	22	14
廣西大錳提供綜合服務	(iv)	1,897	1,820
向廣西大錳收取的租金收入	(v)	471	455
存放於關連公司的存款的利息收入	(vi)	12	31
期內存放於關連公司的最高銀行存款結餘	(vi)	20,750	31,870

附註：

- (i) 該等購買乃根據訂約方共同協定的價格進行。
- (ii) 該項服務乃根據訂約方共同協定的價格進行。
- (iii) 水電費乃根據實際產生成本收取。
- (iv) 服務費乃根據訂約方協定的每月316,000港元(二零一四年：303,300港元)計算。
- (v) 租金由訂約方共同協定為每月人民幣62,000元(78,000港元)。
- (vi) 期內存放於關連公司之銀行存款及相關利息收入乃於本集團日常及一般業務過程中收取。

上述關連人士交易亦構成上市規則第14A章所界定之關連交易或持續關連交易。

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

28. 關連人士結餘及交易 (續)

(b) 與關連人士之未償還結餘

	附註	二零一五年	二零一四年
		六月三十日	十二月三十一日
		千港元	千港元
		(未經審核)	(經審核)
i) 應收關連公司款項			
預付款項及其他應收款項	17	6	6
		6	6
ii) 應付關連公司款項			
應付貿易款項		885	839
其他應付款項		2,787	5,668
		3,672	6,507
iii) 存放於關連公司的銀行結餘		1,731	14,396

本集團應收關連公司的預付款項及其他款項為無抵押、免息及並無固定償還期。

應付本集團關連公司貿易款項為免息及並無固定償還期。本集團應付關連公司的其他款項為無抵押、免息及並無固定償還期。

(c) 本集團主要管理人員之酬金

	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
		千港元
		(未經審核)
薪金、董事袍金、津貼及實物利益	7,667	8,304
權益結算購股權開支	-	401
退休金計劃供款	171	160
向主要管理人員支付之酬金總額	7,838	8,865

中期簡明綜合財務報表附註

二零一五年六月三十日

29. 金融工具之公允價值

本集團之金融工具之賬面值及公允價值(賬面值與公允價值合理相若者除外)如下：

金融負債

	賬面值		公允價值	
	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)	二零一五年 六月三十日 千港元 (未經審核)	二零一四年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
計息銀行及其他借貸	4,371,774	3,807,589	4,371,774	3,807,589
中期票據	634,050	633,800	634,050	633,800
	5,005,824	4,441,389	5,005,824	4,441,389

管理層已評估現金及現金等值項目、抵押存款、應收貿易款項及票據、應付貿易款項、計入預付款項、按金及其他應收款項之金融資產、計入其他應付款項及應計費用的金融負債、應收附屬公司款項以及應收／應付關連公司款項之公允價值與其賬面值相若，主要由於該等工具短期內到期。

本集團管理層負責確定金融工具的公允價值計量的政策及程序。於各報告日期，管理層分析金融工具的價值變動及決定估值中所用的主要輸入值。

金融資產及負債的公允價值乃按各自願人士之間進行現時交易時買賣金融工具之價格入賬，而該等交易並非在被迫或清盤下進行。

計息銀行及其他借貸及中期票據之公允價值乃根據預期未來現金流量貼現計算，並使用條款、信貸風險及餘下到期時間相若之工具現時可獲得之利率計算。本集團於二零一五年六月三十日的計息銀行及其他借貸及中期票據之不履約風險被評定為微不足道。

30. 報告期後事項

於二零一五年七月二十三日，本公司按發行價 1.30 港元向一名獨立第三方新發行 104,300,000 股普通股，作為購買中國多金屬若干股本權益之代價(附註 17)，詳情載於本公司日期為二零一五年六月二十六日及二零一五年七月二十三日之公告。

31. 中期簡明綜合財務報表的批准

本中期簡明綜合財務報表已於二零一五年七月二十九日經董事會批准及授權刊發。

管理層討論及分析

財務回顧

	二零一五年 上半年 千港元	二零一四年 上半年 千港元	增／(減) 千港元	%
收益	1,351,568	1,395,848	(44,280)	(3.2%)
除稅前虧損	(326,613)	(140,771)	185,842	132.0%
所得稅開支	(7,271)	(1,732)	5,539	319.8%
期內虧損	(333,884)	(142,503)	191,381	134.3%
母公司擁有人應佔虧損	(280,913)	(94,325)	186,588	197.8%
非控股權益應佔虧損	(52,971)	(48,178)	4,793	9.9%
	(333,884)	(142,503)	191,381	134.3%

財務概要

- 於二零一五年上半年，營業額為1,351,600,000港元，較二零一四年上半年1,395,800,000港元減少3.2%。
- 於二零一五年上半年，母公司擁有人應佔虧損增加197.8%至280,900,000港元(二零一四年上半年：94,300,000港元)。
- 於二零一五年上半年，經營活動產生之現金流入淨額從二零一四年上半年177,800,000港元增加7.1%至190,500,000港元。
- 於二零一五年六月三十日，現金及銀行結餘增加40.4%至2,016,500,000港元(二零一四年十二月三十一日：1,436,600,000港元)。

概覽

於二零一五年上半年，全球經濟復甦勢頭落後市場預期。儘管美國聯邦儲備局對將於今年下半年開始加息的預期維持審慎樂觀態度，惟美國近期經濟數據欠佳可能令加息步伐進一步延遲。另一方面，近期希臘債務危機及中國股市動蕩亦為全球經濟帶來更多不確定因素及挑戰。

此外，由於全球經濟復甦步伐不一及各國實施的貨幣政策各不相同，在供應增加而需求增長疲弱之影響下，商品市場仍面臨波動及下行壓力。

中國鋼鐵業方面，隨著中國政府提出「新常態」理論，國內生產總值增長模式由過去的高速增長轉為溫和增長，以及城市化進程放緩，鋼鐵消費需求進一步減弱。在產能過剩、需求穩定卻不斷減少及鋼鐵價格持續下行之環境下，鋼廠為爭取毛利率本已受壓的訂單而激烈競爭，以改善其財務表現及現金流。在已陷入低迷的市況中，此類競爭進一步壓低鋼鐵售價。因此，我們錳產品(尤其是電解金屬錳)之平均價格受到不利影響。

我們繼續通過控制單位原材料和電力消耗，同時提高生產效率及降低總生產成本，致力維持我們於錳行業之競爭力。然而，經過過去連續幾年持續實施的一系列嚴格成本控制措施，二零一五年上半年總成本的降幅並不明顯。除此之外，由於錳產品之平均售價持續疲弱，本集團之毛利率受到大幅擠壓。

管理層討論及分析

綜合上文所述，我們於截至二零一五年六月三十日止六個月錄得虧損333,900,000港元(二零一四年上半年：142,500,000港元)。母公司擁有人應佔綜合虧損淨額為280,900,000港元(二零一四年上半年：94,300,000港元)。除毛利率下降外，導致虧損增加之主要原因載述如下：

- (1) 作出主要與錳礦石相關之存貨減值撥備45,300,000港元(二零一四年上半年：2,500,000港元)，以將其賬面值撇減至與市場錳礦石之整體價格下跌一致；
- (2) 期內利息開支資本化減少至只有100,000港元(二零一四年上半年：10,900,000港元)，此乃由於大新地下礦及礦石加工廠之產能升級於二零一五年上半年接近完成，及我們的大新電解錳加工廠的擴充項目自二零一四年第三季度起投入生產。

與截至二零一五年六月三十日止六個月比較

下表載列我們產品及服務的收益、銷量及平均售價。

	截至六月三十日止六個月							
	二零一五年				二零一四年			
	銷量 (噸)	平均售價 (港元/噸)	收益 (千港元)	佔總收益 百分比 (%)	銷量 (噸)	平均售價 (港元/噸)	收益 (千港元)	佔總收益 百分比 (%)
錳礦開採及礦石加工								
加蓬礦石	111,601	766	85,451	6.3	81,656	999	81,566	5.8
錳精礦	67,423	363	24,481	1.8	34,801	684	23,800	1.7
天然放電錳粉及錳沙	7,725	2,804	21,660	1.6	11,388	2,813	32,036	2.3
小計	186,749	705	131,592	9.7	127,845	1,075	137,402	9.8
錳下游加工								
電解金屬錳	61,994	12,754	790,681	58.5	61,095	13,667	835,002	59.8
錳桃	8,018	13,153	105,461	7.8	4,427	14,704	65,096	4.7
	70,012	12,800	896,142	66.3	65,522	13,737	900,098	64.5
硅錳合金	15,024	6,277	94,310	7.0	18,709	7,318	136,913	9.8
電解二氧化錳	12,002	8,976	107,728	8.0	10,910	10,078	109,955	7.9
硫酸錳	7,390	4,076	30,122	2.2	9,132	4,012	36,638	2.6
其他	5,155	4,609	23,761	1.8	1,649	7,794	12,853	1.0
小計	109,583	10,513	1,152,063	85.3	105,922	11,296	1,196,457	85.8
非錳加工								
鈷酸鋰	362	182,514	66,070	4.9	294	181,568	53,381	3.8
其他業務								
貿易	30	61,433	1,843	0.1	8,093	1,064	8,608	0.6
總計	296,724	4,555	1,351,568	100.0	242,154	5,764	1,395,848	100.0

管理層討論及分析

收益

於二零一五年上半年，本集團收益為1,351,600,000港元(二零一四年上半年：1,395,800,000港元)，較二零一四年上半年下降3.2%。我們的錳產品(尤其是錳礦石)之平均售價於二零一五年上半年下挫。此外，鋼鐵業持續產能過剩及需求增長疲弱。然而，隨著大新及廣西斯達特加工廠於二零一四年第三季度起產量增加，電解金屬錳及錳桃的銷量有所增加，從而大幅抵銷價格下跌之影響。因此，期內總收益僅錄得輕微下降。

錳礦開採及礦石加工 – 錳礦開採及礦石加工分部的收益減少4.2%至131,600,000港元(二零一四年上半年：137,400,000港元)，此乃由於市場需求下降及整體商品價格下跌所致。儘管我們加大銷售力度且增加加蓬及中國礦石於二零一五年上半年之整體銷量至179,024噸或53.7%(二零一四年上半年：116,457噸)，惟由於我們所銷售的匯興礦石之平均售價較低，因此錳礦開採及礦石加工分部的平均售價下降34.4%至每噸705港元(二零一四年上半年：每噸1,075港元)。

錳下游加工 – 錳下游加工之收益由1,196,500,000港元減少3.7%至1,152,100,000港元，主要由於錳下游加工之平均售價下跌所致。隨著大新及廣西斯達特電解金屬錳加工廠於二零一四年第三季度起產量增加，電解金屬錳及錳桃(以電解金屬錳壓制而成的常規形狀的產品)之合併銷量增加6.9%至70,012噸(二零一四年上半年：65,522噸)，尤其是錳桃之國內銷量急劇上漲168.6%。相反，電解金屬錳及錳桃之合併銷量之平均售價則下跌6.8%至每噸12,800港元(二零一四年上半年：每噸13,737港元)，原因為下游鋼鐵行業之市場需求持續疲弱及供應過剩。綜上所述，電解金屬錳及錳桃之合併銷量之總收益僅能維持與二零一四年上半年相若之水平。

另一方面，由於銷售組合改變，電解二氧化錳的平均售價下降10.9%至每噸8,976港元(二零一四年上半年：每噸10,078港元)。由於兩款全新、效率更高、性能更好而成本較高的電解二氧化錳的需求不振，因此拖低電解二氧化錳的總平均售價。

非錳加工 – 於二零一五年上半年，鈷酸鋰的銷量增加23.1%至362噸(二零一四年上半年：294噸)，而平均售價則於期內保持穩定。

貿易 – 於二零一五年上半年，貿易銷售主要包括銷售鈷酸鋰及錳酸鋰，而於二零一四年上半年的貿易收益均來自銷售進口錳礦石之陳舊存貨。

管理層討論及分析

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)及毛利率。

	截至六月三十日止六個月							
	二零一五年				二零一四年			
	銷售成本 (千港元)	單位 銷售成本 (港元/噸)	毛利/ (損) (千港元)	毛利/ (損)率 (%)	銷售成本 (千港元)	單位 銷售成本 (港元/噸)	毛利/ (損) (千港元)	毛利/ (損)率 (%)
錳礦開採及礦石加工								
加蓬礦石	90,564	811	(5,113)	(6.0)	62,965	771	18,601	22.8
錳精礦	34,180	507	(9,699)	(39.6)	7,018	202	16,782	70.5
天然放電錳粉及錳沙	7,393	957	14,267	65.9	8,538	750	23,498	73.3
小計	132,137	708	(545)	(0.4)	78,521	614	58,881	42.9
錳下游加工								
電解金屬錳	772,324	12,458	18,357	2.3	733,888	12,012	101,114	12.1
錳桃	91,420	11,402	14,041	13.3	56,890	12,851	8,206	12.6
	863,744	12,337	32,398	3.6	790,778	12,069	109,320	12.1
硅錳合金	98,351	6,546	(4,041)	(4.3)	132,560	7,085	4,353	3.2
電解二氧化錳	99,142	8,260	8,586	8.0	93,039	8,528	16,916	15.4
硫酸錳	23,443	3,172	6,679	22.2	28,588	3,131	8,050	22.0
其他	27,031	5,244	(3,270)	(13.8)	18,138	10,999	(5,285)	(41.1)
小計	1,111,711	10,145	40,352	3.5	1,063,103	10,037	133,354	11.1
非錳加工								
鈷酸鋰	63,701	175,970	2,369	3.6	51,401	174,833	1,980	3.7
其他業務								
貿易	2,321	77,367	(478)	(25.9)	10,549	1,303	(1,941)	(22.5)
總計	1,309,870	4,414	41,698	3.1	1,203,574	4,970	192,274	13.8

銷售成本

總銷售成本由二零一四年上半年的1,203,600,000港元增加106,300,000港元至二零一五年上半年的1,309,900,000港元，增幅為8.8%。成本增加主要由於存貨減值撥備增加至45,300,000港元(二零一四年上半年：2,500,000港元)以及我們錳產品的銷量輕微增加所致。

錳礦開採及礦石加工的單位成本增加15.3%至每噸708港元(二零一四年上半年：每噸614港元)，主要由於：(1)錳精礦及加蓬礦石的存貨減值撥備36,900,000港元(二零一四年上半年：無)及(2)於二零一五年上半年加蓬礦石的銷量增加，並包括於二零一五年上半年兩次裝運至印度所致。

管理層討論及分析

於二零一五年上半年，電解金屬錳的單位成本增加3.7%至每噸12,458港元(二零一四年上半年：每噸12,012港元)。主要由於期內：(1)我們嘗試使用品位較低的碳酸錳礦石與更多硫酸混合，故錳礦石的單位消耗率較高；及(2)單位電價增加。

毛利

於二零一五年上半年，本集團僅錄得毛利41,700,000港元(二零一四年上半年：192,300,000港元)，減少150,600,000港元或78.3%。本集團的整體毛利率為3.1%，較二零一四年上半年的13.8%下降10.7%。整體毛利率受到削減，主要由於：(1)電解金屬錳的平均售價下跌；及(2)於國際市場的錳產品價格下跌後，二零一五年上半年就我們的錳產品(特別是錳礦石)作出的存貨減值撥備顯著增加至45,300,000港元(二零一四年上半年：2,500,000港元)。

其他收入

其他收入減少28.5%至43,700,000港元(二零一四年上半年：61,100,000港元)，主要由於同比利息收入減少及並無錄得應收貿易款項及其他應收款項減值撥回淨額。

銷售及分銷費用

於二零一五年上半年，銷售及分銷費用減少6.6%至46,400,000港元(二零一四年上半年：49,700,000港元)，乃由於環球油價下跌而導致單位運輸成本減少所致。

行政開支

行政開支水平與去年持平。

財務費用

於二零一五年上半年，本集團的財務費用為134,300,000港元(二零一四年上半年：110,000,000港元)，增幅為22.1%，主要由於：(1)我們的大新地下採礦及礦石加工設施及大新電解金屬錳加工廠分別於二零一五年接近竣工及自二零一四年第三季度起投產後，利息開支資本化減少至只有100,000港元(二零一四年上半年：10,900,000港元)；(2)為一般營運資金及資本開支項目提供資金的銀行及其他借款總額增加及(3)中國的信貸緊縮政策致使銀行貸款再融資的實際利率提高。

其他開支

其他開支減少71.0%至8,200,000港元(二零一四年上半年：28,300,000港元)。人民幣貶值較二零一四年上半年大幅減少，故以人民幣計值的存款及應收票據產生的匯兌虧損減少。

所得稅

儘管本集團錄得虧損，期內錄得稅項支出7,300,000港元(二零一四年上半年：1,700,000港元)，主要由於有關稅項虧損屆滿後撥回遞延稅項抵免。

母公司擁有人應佔虧損

於二零一五年上半年，母公司擁有人應佔本集團虧損為280,900,000港元(二零一四年上半年：94,300,000港元)。

每股虧損

於二零一五年上半年，本公司普通股權益持有人應佔每股虧損為9.25港仙(二零一四年上半年：3.12港仙)。

中期股息

董事會不建議派付截至二零一五年六月三十日止六個月的任何中期股息(截至二零一四年六月三十日止六個月：無)。

管理層討論及分析

首次公開發售所得款項用途

截至二零一五年六月三十日，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)	截至二零一五年六月三十日 所動用款項 (百萬港元)	所動用百分比	截至二零一四年十二月三十一日 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	79	100.0%	79	100.0%
2 大新錳礦地下採礦及礦石加工業務之拓展項目	278	227	81.7%	211	75.9%
3 電解金屬錳生產設施的擴展及建設項目	516	516	100.0%	516	100.0%
4 崇左基地的建設項目	59	21	35.6%	18	30.5%
5 開發 Bembele 錳礦及其關聯設施	119	119	100.0%	119	100.0%
6 我們的生產設施之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%	282	71.0%
8 償還部份銀行借款	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%
總計	1,983	1,779	89.7%	1,760	88.8%

於二零一五年六月二十三日完成之股份配售所得款項用途

截至二零一五年六月三十日，我們根據配售協議所載的指定用途動用股份配售所得款項淨額如下：

說明	根據配售協議指明的款額 (百萬港元)	截至二零一五年六月三十日 所動用款項 (百萬港元)	所動用百分比
投資及／或作為本集團一般營運資金	388	12	3.1%
總計	388	12	3.1%

流動資金及財務資源

現金及銀行結餘

於二零一五年六月三十日，本集團的現金及銀行結餘(包括抵押存款)的貨幣單位如下：

貨幣單位	二零一五年 六月三十日 百萬港元	二零一四年 十二月三十一日 百萬港元
列值貨幣：		
人民幣	1,408.4	1,391.9
港元	383.8	5.9
美元	221.7	30.6
中非法郎	2.6	8.2
	2,016.5	1,436.6

管理層討論及分析

於二零一五年六月三十日，本集團的現金及銀行結餘(包括抵押存款)為2,016,500,000港元(二零一四年十二月三十一日：1,436,600,000港元)，而本集團的借貸(包括中期票據)為5,005,800,000港元(二零一四年十二月三十一日：4,441,400,000港元)。本集團的借貸扣除現金及銀行結餘為2,989,300,000港元(二零一四年十二月三十一日：3,004,800,000港元)。

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

於二零一五年六月三十日，本集團的借貸結構、到期情況及貨幣單位如下：

借貸結構	二零一五年	二零一四年
	六月三十日	十二月三十一日
	百萬港元	百萬港元
有抵押借貸	1,167.6	904.4
無抵押借貸	3,838.2	3,537.0
	5,005.8	4,441.4

到期情況	二零一五年	二零一四年
	六月三十日	十二月三十一日
	百萬港元	百萬港元
於以下期間償還：		
按要求或一年內	3,330.2	2,559.1
一年後至兩年內	768.9	1,469.8
兩年後至五年內	906.7	412.5
	5,005.8	4,441.4

貨幣單位	二零一五年	二零一四年
	六月三十日	十二月三十一日
	百萬港元	百萬港元
列值貨幣：		
人民幣	4,028.5	3,684.0
美元	977.3	757.4
	5,005.8	4,441.4

於二零一五年六月三十日，定息及浮息借貸分別為2,341,200,000港元(二零一四年十二月三十一日：2,295,600,000港元)及2,664,600,000港元(二零一四年十二月三十一日：2,145,800,000港元)。定息借貸以利率4.15%至7.00%計息。除美元貸款以倫敦銀行同業拆息加1.3%至2.6%計息外，浮息借貸以較中國人民銀行(「中國人民銀行」)的貸款基準利率溢價10%以上之利率計息。

整體而言，總借貸增至5,005,800,000港元(二零一四年十二月三十一日：4,441,400,000港元)。本集團現正探索通過不同方式，其中包括發行短期融資券或中期票據及售後租回安排以於利率水平及償還期方面改善總借貸結構。

管理層討論及分析

集資活動

於二零一五年六月二十三日，本公司透過配售方式以每股1.30港元之價格發行302,480,000股股份以換取現金。配售所得款項淨額約為388,300,000港元並擬用於投資機會出現時的投資及／或用作本集團一般營運資金。

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款項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款項及票據結餘持有任何抵押品或其他信用增級工具。

利率風險

我們面對浮息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將我們的短期貸款再融資，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

本集團的業務主要位於中國及加蓬。我們並無訂立任何外匯合約或衍生交易以對沖該等業務的外匯波動，其原因載列如下。

就我們在中國的業務而言，我們的產品售予當地客戶(以人民幣列值)，而其餘少部份則售予海外客戶(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，其大部份銷售乃以美元列值，而其餘則以人民幣列值。主要開支(包括海運費)亦以美元列值，而當地所產生的相對較少的開支則以歐元或中非法郎(與歐元掛鈎)列值。加蓬業務主要由美元貸款(預期將長期由該項目之盈餘經營現金流入(主要以美元列值)償還)提供資金。

我們面對的其他主要匯率波動風險與我們存放於香港的人民幣銀行存款有關，我們計劃於機會出現時利用該等存款在中國及其他地方進行投資。我們持續監察人民幣匯率波動及我們的存款之幣種，從而確保所涉及的風險處於我們的預期範圍內。

抵押集團資產

於二零一五年六月三十日，本集團若干計息銀行借貸已由本集團總賬面淨值為211,700,000港元(二零一四年十二月三十一日：249,800,000港元)的物業、廠房及設備及應收票據所抵押。本集團若干銀行借貸也是由403,200,000港元(二零一四年十二月三十一日：229,300,000港元)的銀行結餘所抵押。

或然負債

於二零一五年六月三十日，本集團並無任何重大或然負債。

管理層討論及分析

本集團的主要財務比率

	二零一五年 六月三十日	二零一四年 十二月三十一日
流動比率	0.94	1.01
速動比率	0.71	0.74
淨負債比率	83.7%	86.8%

流動比率 = 於期末的流動資產結餘 / 於期末的流動負債結餘

速動比率 = (於期末的流動資產結餘 - 於期末的存貨結餘) / 於期末的流動負債結餘

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變差，乃因現金資源流出至自過往年度結轉的建設項目（包括大新地下採礦能力及經擴充下游電解金屬錳產能建設）及於報告期內錄得虧損所致。

收購事項

於二零一五年六月，透過多項於市場及與獨立第三方進行之收購事項，本集團合共收購中國多金屬 22.23% 之已發行股本，總現金代價為 315,154,000 港元。於報告期後，本集團透過向一名獨立第三方發行 104,300,000 股本公司新股份以進一步完成收購於中國多金屬之 7.58% 權益，代價為 135,590,000 港元。於二零一五年七月二十三日完成所有上述一系列分階段收購後，本公司於中國多金屬擁有 29.81% 之股本權益，並預期於本年度下半年完成日期後以權益會計法將此項投資入賬列為聯營公司。

中國多金屬為中國雲南省以資源量計最大的鉛及鋅純採礦公司之一，擁有豐富和高品位的銀儲量。中國多金屬擁有及營運一個大型高品位的鉛鋅銀多金屬礦獅子山礦場，以及若干其他重大的多金屬資源。我們預期此收購事項將為我們提供令人滿意之回報。收購事項之詳情已載於本公司日期為二零一五年六月十七日、二零一五年六月二十六日及二零一五年七月二十三日之公告。

人力資源

於二零一五年六月三十日，本集團在中港兩地合共聘用約 8,222 名（二零一四年六月三十日：8,366 名）全職僱員；而在加蓬合共聘用約 273 名（二零一四年六月三十日：275 名）全職僱員。本集團向僱員提供優厚的薪酬和福利，並定期評審其薪酬待遇，確保薪酬待遇保持市場競爭力。本集團給予僱員的其他福利包括完善的醫療、人壽及殘障保險計劃和退休計劃。

管理層討論及分析

展望

由於多種原因，包括全球經濟增速放緩、主要商品出現供過於求之跡象及短期需求前景看淡，商品市場之整體前景仍然疲軟。因此，根據當前之經濟環境，商品（包括錳相關產品）價格料將不會於短期內強勢反彈。過剩產能調整及整合過程仍需時日。同時，為保持我們的競爭優勢特別是擁有豐富錳礦資源，我們致力於現有錳的業務，進一步降低成本及謹慎篩選資本開支。我們最近收購了中國多金屬29.81%股本權益作為第一個轉向錳以外的投資，希望憑藉我們特別於國內的金屬與礦業中強大和廣博的專業能力，能為此項投資帶來巨大的協同效益價值。因此，我們的目標是在可見未來中國多金屬能為其股東，現時包括我們，提供比收購前大大增加的正回報。本集團會繼續倚仗在金屬及礦業的廣泛經驗及專業能力在中國內外尋找投資機會。

展望未來，我們相信實施「一帶一路」戰略後，海外市場對中國製造的鐵路、設備及汽車的需求將會增加，並無疑將有助於中長期內消化過剩的鋼鐵產能。此外，此舉亦將促進中國及其他亞洲基建行業的可持續發展。我們繼續保持審慎樂觀取態，認為於市場供需恢復平衡後，及隨著我們錳產品的銷售價格及消費需求復甦，我們於錳行業中的競爭優勢將令我們受惠。



人力資源報告

僱員是我們業務的基礎，同時奠定我們的成功。我們非常重視我們的僱員，並持續鼓勵及培育有才華和積極的僱員的發展，以支持我們的多元化業務的發展及增長。作為一個企業，我們的目標之一是努力為所有我們的僱員在他們的工作裡建立相應的責任感和成就感。

我們的僱員

於二零一五年六月三十日，本集團合共僱用員工8,495人(二零一四年六月三十日：8,641人)，主要在中國內地，佔96.59%(二零一四年六月三十日：96.62%)。超過47%員工年齡在40歲以下，當中主要為普通人員。因此，我們的員工結構相對年輕及平均。預計未來數年，我們員工結構將持續相對穩定。我們的員工流失情況多年來一直維持穩定。截至二零一五年六月三十日止六個月，我們的整體員工流失率為2.41%(二零一四年六月三十日：2.47%)。

以下列載為我們的員工結構以及員工流失分析：

按地區分類之員工人數	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
香港	17	17
中國內地	8,205	8,349
加蓬	273	275
合共：	8,495	8,641

按年齡分類之員工人數	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月							
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年
60歲及以上	1	0	10	14	1	0	12	14
51-59歲	2	3	984	559	6	1	992	563
41-50歲	3	3	3,407	3,245	52	58	3,462	3,306
31-40歲	7	8	2,205	2,801	104	116	2,316	2,925
30歲及以下	4	3	1,599	1,730	110	100	1,713	1,833
合共：	17	17	8,205	8,349	273	275	8,495	8,641

按職位分類之員工人數	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月							
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年
高管人員	3	3	7	8	1	1	11	12
中層管理人員	2	2	191	51	7	6	200	59
專業技術人員	6	6	543	523	86	94	635	623
普通人員	6	6	7,464	7,767	179	174	7,649	7,947
合共：	17	17	8,205	8,349	273	275	8,495	8,641

人力資源報告

我們的僱員(續)

員工流失

	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月						二零一五年	二零一四年
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年		
員工流失數目	1	0	178	185	26	29	205	214
員工流失率	5.88%	0	2.17%	2.18%	9.52%	9.54%	2.41%	2.47%

按地區分類之員工流失數目	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
香港	1	0
中國內地	178	185
加蓬	26	29
合共：	205	214

按年齡分類之 員工流失數目	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月						二零一五年	二零一四年
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年		
60歲及以上	0	0	1	10	0	0	1	10
51-59歲	0	0	3	33	1	0	4	33
41-50歲	0	0	23	26	6	9	29	35
31-40歲	1	0	62	47	9	11	72	58
30歲及以下	0	0	89	69	10	9	99	78
合共：	1	0	178	185	26	29	205	214

人力資源報告

發展及培訓

我們高度重視人材培訓及發展，藉以提升員工在現職的表現，並為他們日後晉升做好準備。我們鼓勵所有員工接受充足的培訓，藉以最大限度地提高他們的工作能力以及發揮他們所能。我們對員工發展和培訓的重要性可體現於截至二零一五年六月三十日止六個月內我們對員工培訓的承擔。

以下列載為我們員工受訓的統計：

按職位分類之 受訓僱員百分比	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月						二零一五年	二零一四年
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年		
高層管理人員	100	100	62	60	100	100	76	75
中層管理人員	100	100	58	66	100	100	60	71
專業技術人員	100	100	75	63	90	90	77	67
普通人員	100	100	72	62	80	85	72	63

按職位分類之每名僱員 接受培訓的平均時數	香港		中國		加蓬		本集團	
	截至六月三十日止六個月						二零一五年	二零一四年
	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年	二零一五年	二零一四年		
高層管理人員	14	24	10	12	15	15	12	17
中層管理人員	8	15	12	16	15	16	12	16
專業技術人員	6	27	12	18	20	20	13	19
普通人員	3	7	10	12	15	15	10	12
合共：	31	73	44	58	65	66	47	64

社會責任報告

我們持續落實及執行本集團業務的可持續發展。目前本集團擁有超過8,400名員工，分佈於香港、中國廣西、貴州以及非州加蓬。除持續我們長遠的目標為我們寶貴的客戶提供優質的產品以外，本集團亦致力保障我們員工的安全以及健康，並服務我們周邊的社區，為我們業務周邊的社會作出貢獻。

一、安全生產及勞動保護

安全生產及勞動保護是我們的首要重點。我們堅持安全生產，持續提高員工安全意識。

以下列載為截至二零一五年六月三十日止六個月的工傷人次及損失工作日數列表：

工傷人次 (按地區分類)	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
香港	0	0
中國內地	5	11
加蓬	4	17
合共：	9	28

工傷損失工作日數 (按地區分類)	截至六月三十日止六個月	
	二零一五年	二零一四年
香港	0	0
中國內地	26	809
加蓬	81	330
合共：	107	1,139

於截至二零一五年六月三十日止六個月，我們的主要舉措如下：

(1) 嚴格落實礦山安全生產的建設及執行：

在中國，我們持續於大新錳礦、天等錳礦以及長溝錳礦落實「礦山安全生產六大系統」的建設。

在加蓬，我們聘請駐當地環評顧問公司Terea Environment Aménagement (「Terea公司」)定期對礦山環境治理和營運管理提供專業意見，對生產營運過程中的安全、健康、環境等各方面作出評估並提出相關改進建議。

(2) 嚴格落實安全生產責任制：

我們嚴格落實安全生產職責制度，要求各生產單位簽訂安全生產責任狀，將安全責任納入員工的考核內容之一，並實施安全風險保證金制度，確保安全生產制度執行落實到位。

社會責任報告

一、安全生產及勞動保護(續)

(3) 構建安全生產標準化制度：

在中國，我們加大創建冶金和非煤礦山企業安全生產標準化工作力度，其中包括：

- (i) 大新錳礦、天等錳礦開展非煤礦山二級冶金安全標準化的建設；其中大新錳礦分公司礦山(露天礦山、選礦廠、弄松尾礦庫)、天等錳礦分公司礦山(露采礦山、選礦廠、尾礦庫、排渣庫)已完成並順利通過二級企業安全生產標準化建設驗收評審工作，並獲得區安全生產監督管理局頒發的二級標準化企業證書。
- (ii) 大新錳業、天等新材料以及田東新材料開展二級冶金安全標準化的建設，並已完成及順利通過二級企業安全生產標準化建設驗收評審工作，並獲得區安全生產監督管理局頒發的二級標準化企業證書。

(4) 定期進行職業健康評價工作：

在中國，我們與廣西安全生產科學研究所和廣西德高仕安全技術有限公司合作開展職業健康檢測管理工作。集團內大部份公司的員工均已進行了職業健康體檢，並建立了職業健康檔案系統。

(5) 強化員工安全生產意識：

- (i) 在中國，
 - a) 開展安全「天天讀」及「天天查」活動，即要求所有生產單位的一線員工加強對其各自崗位涉及的生產工藝、設備及設施、防護器具及應急用品狀態安全性的認識，並定期進行自檢及審查。
 - b) 貫徹定期開展一系列安全生產活動，包括「安全生產月」以及安全生產的知識競賽等，加強了員工對生產過程中的各項安全意識。
 - c) 定期進行液氮應急救援演練、火災應急救援演練活動等一系列的安全救援演練活動。

- (ii) 在加蓬，

我們每月對員工進行安全生產培訓，持續向員工們灌輸普及工作安全知識，並定期嚴格監督檢查員工佩戴安全裝備的情況。

(6) 持續勞動保障的投入：

我們堅持對勞動保障的投入，包括勞動防護用品、降塵降噪等設備。期內，我們對大新錳礦分公司員工進行在崗職工的健康檢查，用以確保我們職工的健康。

我們深信透過精心編制的安全生產制度，持續貫徹落實執行，以及不斷的評估，能確保我們員工的健康與安全。

遵守安全生產的法律法規

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們持續嚴格遵守所有現行香港、中國內地以及加蓬的有關安全生產的法律法規。就我們的資料及所知，本集團於期內並沒有任何重大違反任何現行的安全生產法律法規。

社會責任報告

二、節能環保

節能降耗措施：持續鑽研及落實推行

我們通過強化管理、完善生產設備、規範崗位操作規程，持續鑽研及落實各項節能降耗措施。於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們採取了以下措施：

(1) 礦石開採業務：

大新分公司實施以堅持效益為中心的各項降本增效措施，實行精細化管理，生產成本有所下降。其中包括(但不限於)更新了使用多年的過時電動機；採用科學配煤方法，使其符合我們鍋爐的設計要求，從而提高生產效率；加強對鍋爐的水質監督管理，減少能耗排放；對電動機採用變頻調速取代手動控制風門控制爐膛空氣係數；通過加裝鍋爐排渣餘熱利用設備，最大限度回收熱量；優先選用開啓式燈具照明，並根據使用場所選擇合理配光，增加光視的輸出量，提高燈具效率。

加蓬公司根據加蓬當地環境法律法規的要求，並參考TEREA公司的報告和建議，強化執行污水處理及管理方案，注重環境保護，包括：重新鋪設選廠的污水排放管導引尾礦水引入尾礦庫，並加強排水渠疏通，從而解決排水隱患。

(2) 下游加工業務：

(i) 電解金屬錳業務：

我們的電解金屬錳生產通過強化基礎管理、優化生產工藝，單耗指標有所下降，金屬回收率同比亦有所提高。天等新材料公司電解金屬錳廠品後處理採用無鉻鈍化劑，實現生產無鉻化，取得了明顯效果，從源頭上消除了固廢物的產生及危害；大新錳礦分公司組織開展了「鉻渣及陽極渣無害化處理及資源化利用工藝」研究，採用火法處理鉻渣、濕法處理陽極渣，實現鉻渣及陽極渣的末端資源化治理和利用，並取得重大進展，目前已在生產上進行放大試驗。

我們與廣西大學共同對二氧化硒進行研究從而增加對二氧化硒的使用率並減少用量，從而減少我們的生產成本。

大新錳業公司完成了二期渣庫擴容建設，有效增加渣庫容量，大大緩解了生產廢渣排放壓力，並同時進一步按規範對庫邊截洪溝、環保監測井等進行完善建設。

天等分公司進一步加強執行環保設施、設備的日常監測與維護工作，包括加強尾礦庫、廠區雨水收集池、廢水收集池及渣庫滲濾液收集池的監控，杜絕環境污染事故。

(ii) 電解二氧化錳業務：

通過「電解二氧化錳用新型表面合金化鈦陽極的研製與應用」科研項目的產業化應用，電解二氧化錳每噸產品電耗有所減少，並榮獲了廣西科技進步二等獎。

社會責任報告

二、節能環保(續)

節能降耗措施：持續鑽研及落實推行(續)

(2) 下游加工業務：(續)

(iii) 硫酸錳業務：

利用硫鐵礦輔助浸出工藝生產硫酸錳，回收率有所上升，降低了礦粉消耗。

(iv) 四氧化三錳、錳酸鋰以及鈷酸鋰業務：

崇左分公司持續投資於廢渣處理、環境監測系統及建立環境突發事件應急預案等工作。

環保法例：符合規定及超越法例要求

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，集團並無因違反環保法規而受到處罰或檢控。我們相信，符合規定只是集團環境表現的基本標準。我們承諾負責任地管理集團業務對環境造成的短期及長期影響。這項承諾超越法例要求，並適用於集團業務的所有階段，由規劃、興建、營運、維修以至退役的設施及設備。

三、員工培訓與成長

我們透過多渠道、多形式、多層次安排各層級員工培訓工作。年度內，我們員工的培訓主要指標已列載於《人力資源報告》內。總括而言，截至二零一五年六月三十日止六個月我們合共舉辦各類培訓班，有效提升員工素質，促進員工與企業的共同成長。

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們的主要培訓活動和項目包括以下各項：

(1) 在中國，

- (i) 「員工PPI制作技巧」培訓，切合我們的分管設備的領導、設備管理主管及技術骨幹，藉以提高他們的綜合素質和管理技能；
- (ii) 第四期「金牌班組長」培訓班，切合我們的基層管理人員，藉以提升他們的管理能力；
- (iii) 與廣西人力資源與社會保障廳共同舉辦首屆廣西錳業技能競場，從而提升我們各工種的專業知識。

(2) 在加蓬，

公司每月定期對中加雙方員工及管理層進行職業技能培訓，包括：油庫管理員操作、安全生產知識、汽車維修安全操作規程、道路交通安全法律法規、法語日常口語培訓等。

社會責任報告

四、社會公益、生活基地和文化藝術建設

我們透過社區參與活動以我們的技能、專長及資源，致力改善人民的生活質素。我們所參與的活動主要涵蓋三大範疇，包括社會公益、生活基地以及文化藝術建設。詳情如下：

- (1) 在中國，我們貫徹落實推行社會公益，尤其礦區周邊社區的社區建設以及員工生活基地的優化工作以及文化藝術建設，包括：

在大新錳礦：

- i) 支持附近村屯興建防洪水閘；資助中學增設抽水房過濾池等設施；資助社區公共設施建設；組織員工文藝隊伍參與周邊的文藝演出；與鎮政府和鎮各單位舉行氣排球、籃球友誼賽，致力構建村企和諧關係；
- ii) 為了改善內宿員工生活環境並吸引優秀人材，用以穩定勞動力，進行廢物及排污系統的建設，完善照明排水系統等配套設施。

在天等錳礦：

- i) 資助周邊村落興建飲水管道及相關配套設施；
- ii) 向周邊村落提供糧食補貼及水電補貼，並資助舉行春節文藝等活動。

- (2) 在加蓬，我們持續重視當地員工生活基地的建設，並且積極參與各項活動，包括於世界自行車大賽、五一勞動節、加蓬母親節，並出資贊助加蓬國際商會慶祝成立八十周年組織舉辦的慶祝活動。

鑑於我們業務的廣泛分佈，我們的各項社區參與活動或建設採取因地制宜或量身制訂的方式進行。一如我們的任何投資項目，我們一直以嚴謹而有系統的方式分配社區項目的資源，締造正面和可持續的效益，而不致對社區或當地環境造成影響。我們深信這些經過精挑細選、貫徹執行和嚴密監察的社區項目，定會提升我們的聲譽和加強與各界的關係，並獲我們股東及業務有關人士的鼎力支持。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

截至二零一五年六月三十日，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	平均錳品位		平均錳品位	
			百萬噸數	(%)	百萬噸數	(%)
			截至二零一五年 六月三十日		截至二零一四年 十二月三十一日	
大新錳礦	100%	探明資源	5.04	24.49	5.22	24.12
		控制資源	65.50	21.21	66.86	21.18
		小計	70.54	21.44	72.08	21.40
		推斷資源	0.43	21.23	0.43	21.23
		總計	70.97	21.44	72.51	21.40
天等錳礦	100%	探明資源	0.54	18.36	0.58	17.84
		控制資源	2.89	16.64	2.93	16.60
		小計	3.43	16.91	3.51	16.81
		推斷資源	3.51	14.24	3.52	14.23
		總計	6.94	15.56	7.03	15.52
外伏錳礦	100%	探明資源	-	-	-	-
		控制資源	-	-	-	-
		小計	-	-	-	-
		推斷資源	1.54	17.52	1.54	17.52
		總計	1.54	17.52	1.54	17.52
長溝錳礦	64%	探明資源	3.08	20.45	3.08	20.45
		控制資源	14.67	20.32	14.67	20.32
		小計	17.75	20.34	17.75	20.34
		推斷資源	4.22	20.50	4.22	20.50
		總計	21.97	20.37	21.97	20.37
Bembélé 錳礦	51%	探明資源	-	-	-	-
		控制資源	16.40	32.03	16.73	31.95
		小計	16.40	32.03	16.73	31.95
		推斷資源	12.37	32.74	12.37	32.74
		總計	28.77	32.34	29.10	32.29
總計			130.19		132.15	

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

我們的錳礦石儲量摘要

礦區	所有權百分比	JORC 資源 分類	平均錳品位		平均錳品位	
			百萬噸數	(%)	百萬噸數	(%)
			截至二零一五年 六月三十日		截至二零一四年 十二月三十一日	
大新錳礦	100%	證實儲量	4.82	20.99	5.00	20.72
		概略儲量	62.97	18.82	64.33	18.85
		總計	67.79	18.97	69.33	18.98
天等錳礦	100%	證實儲量	0.50	15.79	0.54	15.42
		概略儲量	2.77	15.55	2.81	15.53
		總計	3.27	15.59	3.35	15.51
外伏錳礦	100%	證實儲量	-	-	-	-
		概略儲量	-	-	-	-
		總計	-	-	-	-
長溝錳礦	64%	證實儲量	3.06	20.45	3.06	20.45
		概略儲量	14.67	20.32	14.67	20.32
		總計	17.73	20.34	17.73	20.34
Bembélé 錳礦	51%	證實儲量	-	-	-	-
		概略儲量	16.39	31.41	16.72	31.34
		總計	16.39	31.41	16.72	31.34
總計			105.18		107.13	

假設：

上述錳礦資源及錳礦石儲量的數據是建基於下述假設而估算：

- (1) (a) 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。期內上述錳礦的錳礦資源及錳礦石儲量有所減少但平均錳礦品位則有所上升，主要因為期內進行礦石開採所致，並且期內所開採錳礦石的錳品位對比獨立報告所估算的平均錳礦品位有所減少，因而預計剩餘錳礦資源及礦石的平均錳品位會有所增加。期末的數據已獲我們的內部專家確認。
 - (b) 長溝錳礦的錳礦資源量和錳礦石儲量是依據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《錳礦礦產資源儲量核實報告》而估算。期末的數據已獲我們的內部專家確認。
 - (c) 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《靖西縣湖潤外伏錳礦礦產資源核實地質報告評審意見書》而估算。期末的數據已獲我們的內部專家確認。
- (2) 上述獨立技術報告所載的所有重大假設和支持估計的技術數據持續有效並且沒有重大改變。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動

I) 勘探

概要

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，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。勘探鑽孔總長度約3,637.43米。詳情如下：

項目	鑽孔類型	鑽孔平均		鑽孔數目	鑽孔平均長度(米)
		管徑直徑(毫米)			
大新錳礦	-	-	-	-	-
天等錳礦	岩心鑽孔	73		9	268
	水文鑽孔	130		3	254.8
外伏錳礦	-	-	-	-	-
長溝錳礦	-	-	-	-	-
Bembélé錳礦	岩心鑽孔	75		5	92.1

大新錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們繼續審核大新錳礦的地質以及組成結構，藉以更準確地獲取對大新錳礦礦區範圍內北部和中部地質組成的分析及理解。期內，我們所聘任的中國冶金地質總局廣西地質勘探院已完成編寫生產勘探報告，並已向廣西國土資源部提出評審備案申請。

除以上所披露以外，我們在大新錳礦沒有就勘探工作簽訂任何合同或作出任何承諾，或進行任何其他勘探工作。

天等錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們所聘任的中國冶金地質總局中南局廣西地勘院繼續在天等錳礦採礦權440米標高以下進行勘探工程。期內，我們合共完成了鑽孔12個，進尺約3,176.6米。

除以上所披露以外，我們在天等錳礦沒有就勘探工作簽訂任何合同或作出任何承諾，或進行任何其他勘探工作。

外伏錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們在外伏錳礦沒有就勘探工作簽訂任何合同或作出任何承諾，或進行任何勘探工作。

長溝錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們在長溝錳礦沒有就勘探工作簽訂任何合同或作出任何承諾，或進行任何勘探工作。

Bembélé錳礦

礦區

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們繼續在Bembélé錳礦現有採礦區範圍內進行生產勘探，藉以增加及延新我們的錳礦資源。我們合共完成了鑽孔5個，進尺約410.83米。我們於礦區所進行的勘探取得了一些成果，於ZK43-5位置自50.9米深處所取得的2.8米樣本中，錄得錳礦品位達33%，主要為氧化錳。此外，我們所聘任的中國冶金地質總局第一地質勘探院所編寫的勘查報告已提交至北京中礦聯諮詢中心進行組織評審，並現正按專家意見進行修改，期望藉此增加我們對礦區地質組成的分析及理解，從而提升我們的採礦效率。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動 (續)

I) 勘探 (續)

Bembélé 錳礦 (續)

勘探區域

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們在 Bembélé 錳礦採礦區周邊 43 線至 59 線 500 米標高以上沿礦脈走向的工作台階佈置 300 米剖面，從以追索和圈定錳品位高於 30% 的錳礦石。此外，我們繼續進行找礦靶區的篩選工作，為下一步勘探工作作事前準備。

除以上所披露以外，我們在 Bembélé 錳礦沒有就勘探工作簽訂任何合同或作出任何承諾，或進行任何其他勘探工作。

II) 發展

大新錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們所聘任的外判工程公司溫州建設集團公司及廣西錫山礦業有限公司在大新錳礦繼續推進 60 萬噸／年的 A 標段及 B 標段擴能地採項目工作。截至二零一五年六月三十日，A 標段及 B 標段工程分別達 41,962.4 立方米及 378,373 立方米。

除以上所披露以外，我們在大新錳礦沒有就基建發展簽訂任何合同或作出任何承諾 (包括基建工程，轉包安排或設備採購)，或進行任何基建或發展工程。

天等錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們採購了一些採礦生產設備，包括：破碎機、推土機以及給料機等。

除以上所披露以外，我們在天等錳礦沒有就基建發展簽訂任何合同或作出任何承諾 (包括基建工程，轉包安排或設備採購)，或進行任何基建或發展工程。

外伏錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們在外伏錳礦沒有就基建發展簽訂任何合同或作出任何承諾 (包括基建工程，轉包安排或設備採購)，或進行任何基建或發展工程。

長溝錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們在長溝錳礦沒有就基建發展簽訂任何合同或作出任何承諾 (包括基建工程、轉包安排或設備採購)，或進行任何基建或發展工程。

Bembélé 錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，我們繼續進行 Bembélé 錳礦至加蓬恩傑裡中轉站的道路擴建及維護基建工程，以進一步完善從 Bembélé 錳礦至奧文多碼頭的物流運輸系統。

另外，我們成功載運約 63,720 噸錳礦石的兩艘貨船已發運至印度港口。

除以上所披露以外，我們在 Bembélé 錳礦沒有就基建發展簽訂任何合同或作出任何承諾 (包括基建工程，轉包安排或設備採購)，或進行任何基建或發展工程。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動(續)

III) 採礦活動

- (1) 採礦營運
-
- 大新錳礦

	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
露天採礦		
採礦產量(千噸)	329	515
地下採礦		
採礦產量(千噸)	263	204
總採礦產量(千噸)	592	719
平均錳品位		
碳酸錳礦石	15.2%	15.6%
氧化錳礦石	28.6%	29.9%

天等錳礦

	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
露天採礦		
採礦產量(千噸)		
氧化錳礦	72	76
平均錳品位		
氧化錳礦	13.8%	17.0%

外伏錳礦

於截至二零一五年六月三十日止六個月，我們並沒有進行任何採礦生產活動。

長溝錳礦

	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
地下採礦		
採礦產量(千噸)	5	0
平均碳酸錳品位	17%	不適用

Bembélé 錳礦

	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
露天採礦		
採礦產量(千噸)	316	296
平均氧化錳品位	30.7%	31.0%

附註：採礦的數據按四捨五入報告至最近的個位整數，而錳品位的數據則按四捨五入報告至最近的小數後一個位，有關數據可能存在看似加法錯誤。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動(續)

III) 採礦活動(續)

(2) 礦石加工營運

· 選礦

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
大新選礦廠		
精礦產量		
碳酸錳礦石	467	425
氧化錳礦石	45	34
總計	512	459
精礦平均錳品位		
碳酸錳礦石	17.7%	18.6%
氧化錳礦石	29.8%	29.2%
天等選礦廠		
錳精礦產量		
碳酸錳精礦	96	33
氧化錳精礦	33	42
總計	129	75
精礦平均錳品位		
碳酸錳精礦	9.6%	21.3%
氧化錳精礦	20.6%	22.7%
Bembélé 選礦廠		
精礦產量	174	157
精礦平均錳品位	34.2%	33.9%

· 磨礦

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
大新磨礦廠		
粉狀產品	482	413

附註：選礦和磨礦的數據按四捨五入報告至最接近的個位整數，錳品位的數據按四捨五入報告至最接近的小數後一個位，有關數據可能存在看似加法錯誤。

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，而在建中的電解金屬錳生產設施包括斯達特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)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
大新電解金屬錳廠	42.3	33.5
大新錳業電解金屬錳廠	9.8	12.3
天等電解金屬錳廠	10.6	10.3
斯達特電解金屬錳廠	6.3	5.9
田東電解金屬錳廠	0	3.2
總計	69.0	65.2

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動(續)

IV) 下游加工營運(續)

(1) 錳下游加工營運(續)

· 錳桃

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
崇左分公司	9.8	4.30
總計	9.8	4.30

· 硫酸錳

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
大新硫酸錳廠	7.1	9.1

· 電解二氧化錳

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
大新電解二氧化錳廠	8.2	12.8

· 硅錳合金

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
欽州冶煉廠 (自二零一五年五月二十七日起停產)	17.9	16.5
總計	17.9	16.5

· 錳酸鋰

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
崇左分公司	0.01	0.05

(2) 非錳加工營運

· 鈷酸鋰

產量(千噸)	二零一五年一月一日至 二零一五年六月三十日	二零一四年一月一日至 二零一四年六月三十日
崇左分公司	0.44	0.27

附註：除錳酸鋰以及鈷酸鋰的數據按四捨五入報告至最接近的小數後兩個位以外，我們其他錳下游加工產品的所有數據按四捨五入報告至最接近的小數後一個位，有關數據可能存在看似加法錯誤。

我們的錳礦資源摘要及我們的錳礦石儲量摘要

探礦、發展及採礦活動(續)

V) 集團勘探、發展及採礦費用

截至二零一五年六月三十日止六個月，本集團勘探、開發及開採活動的開支載列如下：

(千港元)

	大新錳礦	天等錳礦	外伏錳礦	長溝錳礦	Bembélé 錳礦	總計
勘探活動						
鑽探及化驗	-	-	-	-	56	56
運輸	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	411	411
	-	-	-	-	467	467
開發活動(含建設礦山)						
購置資產及設備	-	1,877	-	-	209	2,086
錳礦、隧道及道路工程	13,244	-	-	-	382	13,626
員工成本	-	-	-	-	-	-
承包費用	9,194	-	-	-	-	9,194
其他	365	-	-	-	-	365
	22,803	1,877	-	-	591	25,271
開採活動*						
員工費用	8,794	2,073	-	-	963	11,830
易耗品	5,540	2,257	-	-	5,080	12,877
燃料、電力、水及其他服務	6,929	1,386	-	-	1,019	9,334
運輸	-	33	-	-	2,369	2,402
承包費用	46,398	-	-	-	-	46,398
折舊	5,583	1,071	-	-	2,459	9,113
其他	-	2,567	-	-	1,348	3,915
	73,244	9,387	-	-	13,238	95,869

(* 不含選礦)

企業管治常規守則

於截至二零一五年六月三十日止六個月內，本公司已採用和遵守上市規則附錄十四載列的企業管治常規守則（「企業管治守則」）的原則和適用守則條文，並已遵守其若干建議最佳常規。

董事進行證券交易的標準守則

本公司已採納一套本公司董事買賣本公司證券的行為守則（「證券交易守則」），此乃根據上市規則附錄十載列的上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）（或按照不比標準守則寬鬆的條文）而制定。

經本公司作出特定查詢後，所有董事已確認彼等於截至二零一五年六月三十日止六個月一直遵守證券交易守則的要求標準。

董事及最高行政人員在股份及相關股份的權益

於二零一五年六月三十日，本公司董事和最高行政人員在本公司或其相聯法團（按證券及期貨條例第XV部的涵義）的股份、相關股份和債券中，擁有根據證券及期貨條例第XV部第7與第8分部須通知本公司和聯交所的權益和淡倉（包括根據證券及期貨條例的有關規定被認為或被視為擁有的權益和淡倉）或必須列入根據證券及期貨條例第352條予以存置的登記冊內的權益和淡倉或根據標準守則已通知本公司和聯交所的權益和淡倉如下：

董事姓名	權益性質	普通股數目	根據購股權	
			在相關股份的數目	約佔本公司已發行的股本總數百分比
邱毅勇先生	直接實益擁有	–	15,000,000	0.45%
李維健先生	直接實益擁有	–	15,000,000	0.45%
田玉川先生	直接實益擁有	–	12,000,000	0.36%
陳基球先生	直接實益擁有	–	9,000,000	0.27%
楊智傑先生	直接實益擁有	–	1,000,000	0.03%
莫世健先生	直接實益擁有	–	1,000,000	0.03%
譚柱中先生	直接實益擁有	–	1,000,000	0.03%

購股權計劃

本公司設立一項購股權計劃，旨在對本集團業務成功作出貢獻的合資格參與者提供激勵和獎勵，本公司購股權的詳情載列如下：

參與者 姓名和類別	購股權數目				於二零一五年 六月三十日	授出日期	行使期 ⁽²⁾	每股 行使價 港元
	於二零一五年 一月一日	本期間內 授出	本期間內 行使 ⁽¹⁾	本期間內 被註銷				
本公司董事								
邱毅勇先生	15,000,000	-	-	-	15,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
李維健先生	15,000,000	-	-	-	15,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
田玉川先生	12,000,000	-	-	-	12,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
陳基球先生	9,000,000	-	-	-	9,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
楊智傑先生	1,000,000	-	-	-	1,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
莫世健先生	1,000,000	-	-	-	1,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
譚柱中先生	1,000,000	-	-	-	1,000,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
	54,000,000	-	-	-	54,000,000			
非董事	38,500,000	-	-	-	38,500,000	二零一一年 一月十一日	二零一二年一月十一日 至二零二一年一月十日	2.81
	92,500,000	-	-	-	92,500,000			

附註：

- (1) 於截至二零一五年六月三十日止六個月並無已失效或被註銷的購股權。
- (2) 購股權的歸屬期由授出日期起至行使期開始為止。行使期分為三個階段，即二零一二年一月十日後可行使25%，二零一三年一月十日後可行使額外25%以及二零一四年一月十日後可行使餘下50%。

主要股東及其他人士在股份及相關股份的權益

於二零一五年六月三十日，按本公司根據證券及期貨條例第336條所存置的登記冊所記錄及據董事所知，在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與第3分部的條文需向本公司披露的權益和淡倉，或直接或間接擁有附帶可在一切情況下在本公司或本集團任何其他成員公司的股東大會上投票的權利的任何類別股本面值5%或以上的權益或該等股本的任何購股權的人士或實體如下：

名稱	附註	身份及權益性質	所持普通股 數目 (a)	佔本公司 已發行股本 的百分比	所持 購股權 數目
中國中信集團有限公司	(b)	透過一家受控制法團持有	1,490,026,000 (L)	44.78	-
CITIC Corporation Limited (formerly known as CITIC Limited)	(b)	透過一家受控制法團持有	1,490,026,000 (L)	44.78	-
CITIC Projects Management (HK) Limited	(b)	透過一家受控制法團持有	1,490,026,000 (L)	44.78	-
中信泰富有限公司	(b)	其他	1,490,026,000 (L)	44.78	-
Keentech Group Limited	(c)	透過一家受控制法團持有	1,179,000,000 (L)	35.43	-
中信資源控股有限公司	(c)	透過一家受控制法團持有	1,179,000,000 (L)	35.43	-
Starbest Venture Limited	(c)	透過一家受控制法團持有	1,179,000,000 (L)	35.43	-
Group Smart Resources Limited	(c)	透過一家受控制法團持有	1,179,000,000 (L)	35.43	-
Highkeen Resources Limited	(c)	直接實益擁有	1,179,000,000 (L)	35.43	-
中信裕聯投資有限公司	(d)	透過一家受控制法團持有	311,026,000 (L)	9.35	-
Apexhill Investments Limited	(d)	直接實益擁有	311,026,000 (L)	9.35	-
廣西大錳業有限公司	(e)	透過一家受控制法團持有	776,250,000 (L)	23.33	-
			776,250,000 (S)	23.33	-
華南大錳投資有限公司	(e)	透過一家受控制法團持有	776,250,000 (L)	23.33	-
			776,250,000 (S)	23.33	-
Guinan Dameng International Resources Limited	(e)	直接實益擁有	776,250,000 (L)	23.33	-
			776,250,000 (S)	23.33	-
中國民生銀行股份有限公司		直接實益擁有	776,250,000 (L)	23.33	-
Gaoling Fund, L.P.	(f)	透過一家受控制法團持有	225,794,000 (L)	6.79	-
Hillhouse Capital Management, Ltd.	(f)	直接實益擁有	225,794,000 (L)	6.79	-

附註：

- (a) 「L」指該等股份的好倉，「S」指該等股份的淡倉。
- (b) CITIC Projects Management (HK) Limited (「**CITIC Projects**」)是CITIC Corporation Limited (前稱「**CITIC Corporation**」)全資擁有的公司。CITIC Corporation乃中國中信股份有限公司(前稱「中信泰富有限公司」)(股份編號：267)全資擁有，而中國中信股份有限公司乃分別由CITIC Glory Limited及CITIC Polaris Limited 29.9%及38%所擁有。CITIC Glory Limited及CITIC Polaris Limited是中國中信集團有限公司全資擁有。中國中信集團有限公司為一家在中國成立的公司。
- (c) Highkeen Resources Limited是Group Smart Resources Limited (「**Group Smart**」)全資擁有的公司，而Group Smart是Starbest Venture Limited (「**Starbest Venture**」)的全資擁有的公司。Starbest Venture是中信資源全資擁有的公司，而Keentech Group Limited (「**Keentech**」)擁有中信資源的49.5%權益。Keentech是CITIC Projects全資擁有的公司。
- (d) Apexhill Investments Limited是中信裕聯全資擁有的公司，而中信裕聯是CITIC Projects全資擁有的公司。
- (e) Guinan Dameng International Resources Limited是華南大錳投資有限公司(「**華南大錳**」)全資擁有的公司，而華南大錳由廣西大錳全資擁有。
- (f) Hillhouse Capital Management, Ltd.是Gaoling Fund, L.P.全資擁有的公司，而Gaoling Fund, L.P.是根據開曼群島法律註冊成立的公司。

除上文所披露者外，於二零一五年六月三十日，除董事及本公司最高行政人員外（彼等的權益已詳列於上文「董事及最高行政人員在股份及相關股份的權益」一節），概無任何人士知會本公司其在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與第3分部的條文須向本公司披露的權益或淡倉，或根據證券及期貨條例第336條須列入本公司所存置之登記冊之權益或淡倉。

購買、贖回或出售本公司的上市證券

除下文所載以外，本公司或其任何附屬公司概無於截至二零一五年六月三十日止六個月購買、贖回或出售本公司任何上市證券：

1. 於二零一五年六月二十三日，本公司以配售形式向獨立第三方發行302,480,000股股份（有關配售的詳情請參閱本公司於二零一五年六月十五日及二零一五年六月二十三日所刊發的公告）。
2. 於二零一五年六月二十六日，本公司全資附屬公司中信大錳投資有限公司（「**中信大錳投資**」）與Challenger Mining 8 Limited（「**Challenger Mining**」）簽訂買賣協議（「**買賣協議**」）。根據買賣協議，中信大錳投資同意促使本公司向Challenger Mining發行104,300,000股代價股份，以收購該公司所持有中國多金屬之7.58%股本權益。有關交易已於二零一五年七月二十三日完成（有關買賣協議的詳情請參閱本公司於二零一五年六月二十六日及二零一五年七月二十三日所刊發的公告）。

審閱帳目

審核委員會與本公司高級管理層已審閱截至二零一五年六月三十日止六個月的未經審核中期業績。

董事資料變更

根據上市規則第13.51B條，本公司董事資料的變更列載如下：

1. 於二零一五年一月十五日，索振剛先生獲中國中信集團有限公司高級專業技術職務任職資格評審委員會授予高級經濟師職稱。
2. 於二零一五年三月十八日，李維健先生獲廣西經濟管理幹部學院授予兼職教授資格。

前瞻聲明

本中報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。

承董事會命

邱毅勇

主席

香港，二零一五年七月二十九日

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
「細則」	指	本公司的細則(經不時修訂)
「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，就本中報而言，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
「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
「中國多金屬」	指	中國多金屬礦業有限公司，一家於二零零九年十一月三十日在開曼群島註冊成立之有限公司，並於聯交所上市(股份代號：2133)
「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

詞匯表

「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	Guinan Dameng International Resources Limited (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
「桂南化工」	指	大新桂南化工有限責任公司
「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)
「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

詞匯表

「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

附註：上述所提及的中國實體英文名稱乃其中文名稱譯名。倘名稱有任何不符，概以中文名稱為準。