



中國大冶有色金屬礦業有限公司

China Daye Non-Ferrous Metals Mining Limited

(於百慕達註冊成立之有限公司)

股份代號：00661

2012  
年報

實力

雄厚

帶動

增長



# 礦產資源



## 湖北礦山

大冶市

① 銅綠山礦

② 銅山口礦

陽新縣

③ 豐山礦

④ 赤馬山礦

## 新疆礦山

烏恰縣

⑤ 薩熱克銅礦

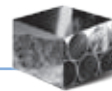
哈密市

⑥ 哈密礦



# 目錄

2	公司資料
3	董事簡歷
5	主席報告
11	管理層討論及分析
30	董事會報告
47	企業管治報告
61	獨立核數師報告
63	綜合全面收益表
64	綜合財務狀況表
66	綜合權益變動表
67	綜合現金流量表
69	財務報表附註



## 公司資料

### 董事會

#### 執行董事：

張麟 (主席)  
龍仲勝 (行政總裁)  
翟保金  
譚耀宇  
万必奇

#### 獨立非執行董事：

王國起  
王岐虹  
邱冠周

### 審核委員會／薪酬委員會

王國起 (主席)  
王岐虹  
邱冠周

### 提名委員會

張麟 (主席)  
王國起  
王岐虹  
邱冠周

### 公司秘書

楊穎筠

### 法律顧問

香港法律：  
普衡律師事務所

百慕達法律：  
Conyers, Dill & Pearman

### 核數師

德勤•關黃陳方會計師行

### 往來銀行

恒生銀行有限公司  
中國工商銀行(亞洲)有限公司  
交通銀行股份有限公司

### 註冊辦事處

Clarendon House  
2 Church Street  
Hamilton HM11  
Bermuda

### 總辦事處及主要營業地點

香港  
德輔道中19號  
環球大廈2001室

### 主要股份過戶登記處

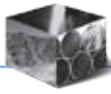
Butterfield Fulcrum Group (Bermuda) Limited  
Rosebank Centre  
11 Bermudiana Road  
Pembroke HM 08  
Bermuda

### 香港股份過戶登記分處

卓佳證券登記有限公司  
香港  
皇后大道東28號  
金鐘匯中心26樓

### 股份代號

普通股：661  
優先股：421



## 董事簡歷

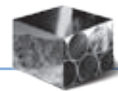
### 執行董事

**張麟先生**，50歲，自二零一二年起為本公司主席兼執行董事。張先生於一九八六年取得中南大學礦業工程學學士學位，並於二零零八年取得中南大學選礦工程學博士學位。張先生於二零零四年四月獲湖北省職改辦認證為正高級選礦工程師。張先生自二零零五年起曾擔任大冶有色金屬有限責任公司（「大冶金屬」）副經理、總經理及董事。張先生並於一九九八年至二零一零年擔任大冶有色金屬集團控股有限公司（「母公司」）副經理及經理。彼目前為母公司大冶金屬及本公司之主席兼董事。張先生擁有逾二十五年選礦行業經驗。

**龍仲勝先生**，49歲，分別於二零一二年及二零一一年擔任本公司行政總裁及執行董事。龍先生一九八七年畢業於中南大學並取得礦業工程學學士學位，並持有中南大學選礦工程碩士學位，並為一名高級選礦工程師。於一九八七年，彼於中華人民共和國（「中國」）豐山銅礦開始其採礦工程事業，並於一九九八年至二零零二年出任豐山銅礦之礦長。於二零零六年至二零零八年期間，彼曾擔任中國銅綠山礦之礦長。自二零零八年起，龍先生擔任大冶金屬副經理，彼目前為母公司常務副總經理。龍先生擁有二十五年礦山行業的管理經驗。

**翟保金先生**，46歲，自二零一二年起為本公司執行董事。翟先生於二零零七年畢業於湖北黨校經濟與管理專業，翟先生於二零零六年六月獲湖北省職改辦認證為高級冶金工程師。翟先生於二零零五年四月加入大冶金屬，於二零零六年九月獲委任為其董事，並擔任其總經理之職務。自二零零五年四月起，彼曾在大冶金屬之冶煉廠（位於中國湖北省黃石市新下陸街冶煉路1號）擔任廠長、並出任大冶金屬常務副總經理及副總經理。翟先生於一九八六年至二零一零年擔任母公司技術員、廠長及副經理。翟先生目前為母公司副經理兼董事。翟先生擁有逾二十五年冶煉行業經驗。

**譚耀宇先生**，39歲，自二零一二年起為本公司執行董事。譚先生亦為大冶金屬董事，並擁有逾十九年採礦行業經驗。譚先生於二零零七年畢業於湖北黨校經濟與管理專業，並於二零一零年十二月獲湖北省職改辦認證為高級會計師。譚先生於二零零八年十二月加入大冶金屬，直至二零零九年十月前一直擔任財務部主任。譚先生於二零一一年九月獲委任為大冶金屬董事。彼目前為母公司總會計師並為常委之一。於加入大冶金屬前，譚先生於一九九八年至二零零八年擔任母公司財務部副主任兼成本控制人員。



## 董事簡歷

**万必奇先生**，47歲，自二零零九年為本公司執行董事。万先生於一九八七年在中南大學（前稱中南工業大學）獲得工學（勘探工程）學士學位，分別於一九九二年及一九九八年在武漢大學獲得哲學碩士學位及經濟學博士學位。彼曾任湖北商業高等專科學校（現湖北經濟學院）副教授、經濟學研究所所長、學報副主編、大鵬證券有限責任公司投資銀行部高級經理、三峽證券投資銀行部副總經理、財富證券有限責任公司投資銀行部總經理、萬聯證券有限責任公司投資銀行部總經理、香港奔馳投資有限公司（Flying Pace Investment Limited）副總經理、母公司經理助理及大冶金屬財務總監等職。万先生在公司併購重組和上市融資、上市公司融資領域擁有多年之廣泛經驗。

### 獨立非執行董事

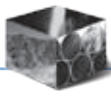
**王國起先生**，52歲，自二零零六年為本公司獨立非執行董事。王先生為中國註冊會計師協會合資格會計師，於不同行業之會計及金融擁有廣泛經驗。彼現為中國華安德會計師事務所之管理合夥人。王先生分別於一九八二年及一九八五年獲得中國人民大學之財務會計學學士學位及碩士學位，並持有英國倫敦大學哲學博士學位。

**王岐虹先生**，60歲，自二零零六年為本公司獨立非執行董事。王先生於中國郵政及電訊範疇擁有廣泛經驗。王先生於一九九二年至二零零一年為同強有限公司副經理。王先生畢業於中國遼寧大學外語專業。

**邱冠周先生**，64歲，自二零零九年為本公司獨立非執行董事。邱先生先後畢業於廣東工業大學和中南工業大學，獲工學學士、碩士和博士學位。邱先生曾在銅冶煉企業前線工作，並擔任行政和技術方面的負責人，積累了豐富的實際工作經驗。自一九八七年，邱先生一直在中南工業大學從事礦物工程學的教學和科研工作，一九九零年至今，邱先生先後擔任中南工業大學礦物工程系主任、中南工業大學和中南大學副校長，是中國礦物工程領域著名的專家、教授和博士生導師。

### 公司秘書

**楊穎筠小姐**，31歲，自二零一二年為本公司之公司秘書。楊小姐畢業於悉尼大學，持有商業學士學位。彼為香港特許秘書公會及英國特許秘書及行政人員公會會員。彼擁有數年於香港上市公司出任公司秘書之經驗。



# 主席報告

努力實現「一流銅業，國際品牌」的企業願景，用質量鑄造輝煌，為社會增光彩。

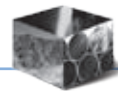
「以市場為導向，以效益為中心」的經營理念，和「資源開發，規模提升，結構調整，資本運營，人才強企」五大發展戰略，成為引領中國大冶有色金屬第二次創業的旗幟。

各位股東：

本人謹代表中國大冶有色金屬礦業有限公司（「本公司」）董事會（「董事會」）欣然向本公司股東（「股東」）呈報本公司及其附屬公司（「本集團」）截至二零一二年十二月三十一日止年度之年度報告。

二零一二年，受歐債危機反覆發酵，全球經濟持續低迷，國內經濟增長放緩，導致有色金屬產品價格下滑，資源能源價格居高不下，人工成本鋼性上升。本公司克服宏觀經濟形勢嚴峻，在二零一二年，透過一項反向收購交易，完成了有關之重組工作。在重組成功後，本公司成為湖北省內首家國有紅籌上市公司，為公司開展資本運作搭建了良好平台。

自二零一二年三月七日完成該項反向收購交易後，公司的生產及營運模式發生重大變化。公司保持了平穩快速發展的良好態勢。截至二零一二年十二月三十一日止年度實現營業收入約為人民幣28,878,123,000元（二零一一年（經重列）：人民幣27,144,759,000元），同比增長約6.4%，本公司擁有人應佔溢利約人民幣157,176,000元（二零一一年（經重列）：人民幣149,275,000元）。



## 主席報告



報註冊湖北省市重點課題研究項目。國家科技支撐計劃項目「銅礦山二次資源有價元素高效回收利用關鍵技術與裝備研究」通過評審驗收，「浮選中礦選擇性分級再磨新技術及應用研究」獲湖北省科技進步三等獎。《粗銅化學分析方法》和《銅陽極泥化學分析方法》達到了國際先進水平，獲得有色科技進步二等獎，並制定國家有色金屬行業標準。此外，公司全年獲得專利授權18項，其中發明專利3項。

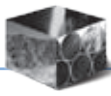
### 經營業績

通過優化生產組織，實現滿負荷生產，截至二零一二年十二月三十一日止年度，公司達到了預期的生產目標。於二零一二年，公司共生產約：礦山銅2.20萬噸，同比增長約6.06%；陰極銅27.52萬噸，同比增長約1.66%；稀貴金屬產品397.12噸（其中包括黃金約7,754公斤，白銀約389.14噸，鉑約13公斤，鈱約201公斤），同比增長約9.70%；硫酸等化工產品79.08萬噸，同比增長約14.33%；以及鐵精礦27.10萬噸。

科研方面：本公司組建了「國家級工程實踐教育中心」和「有色金屬冶金與循環利用湖北省重點實驗室」等科技研發平台，公司設計院取得了冶金行業（金屬冶金工程、冶金礦山工程）甲級資質，成為湖北省首家擁有此項資質的單位。這些高層次、高水平的科研平台，為擴大業務規模、加快技術成果轉化奠定了基礎。

此外，本公司圍繞礦山、冶化生產中的技術難點，組織科技人員開展技術攻關，取得良好效果。公司於年內完成35項科研項目驗收，部份申





## 主席報告



二零一二年，本公司亦實施了湖北省內老礦山接替資源找礦及公司補充勘查項目，主要工作進度達到要求，資源開發取得新成效。內部礦山堅持邊深部找礦和生產探礦相結合，完成鑽探進尺11,397米，超額完成了全年的探礦任務。新疆烏

恰薩熱克銅礦完成探礦進尺11,239米，預計新增資源儲量約16萬噸。新疆哈密延西銅礦完成了探礦權證所需的變更和延續工作，即將開始地質詳查。





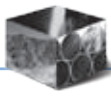
## 主席報告



最後，澳爐配套項目建設進展順利，2號精煉爐於二零一二年五月二十五日建成投產，餘熱發電項目於二零一二年六月十三日並網運行以及4號轉爐於二零一二年八月三十日投料試生產。30萬噸銅加工清潔生產示範項目於二零一二年九月三十日通電試生產，公司陰極銅生產能力達到70萬噸，邁入全國前三甲。黃金山稀貴工業園一期工程絕大部份已完工，投產後公司的稀貴金屬開發處理能力和相關技術水平將大幅提升。

### 市場展望

二零一三年全球經濟仍充滿變數。從宏觀上看，歐債危機的陰影尚未完全消散，全球經濟復蘇緩慢。主產品價格仍處於相對低位運行，生產規模擴大與銅價寬幅震蕩疊加，經營管理難度加大。根據國際銅研究組的數據顯示，從二零一三年開始，全球的銅精礦產能同比增速上升約5%。與此同時，中國銅礦產保持穩定增長速度。中國之調



## 主席報告



控政策對有色金屬行業將有密切影響。根據我國「十二五」發展計劃，節能產品惠民工程的出台落實，對有色金屬，尤其是有色金屬精煉加工產品的消費需求將進一步加大。

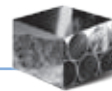
二零一三年，有色金屬行業出現企穩跡象，生產將呈現定增長的態勢，效益狀況有所改善，預計二零一三年有色金屬價格會較二零一二年有所上升，但在供應充裕的情況下，價格上升有限。

預計二零一三年末國內銅冶煉和精礦產能分別約達5,593萬噸／年和976萬噸／年，比二零一二年各增加92萬噸和140萬噸。銅精礦產量將約達610萬噸，比同期增長8.9%左右。銅精礦之消費量將提升為810萬噸，比去年同期上升5.5%左右。進出口方面，國內產能繼續擴張，以及全球銅精礦產量有望保持增長，預計未來一年銅精礦進口量

將會增長。而且國內經濟環境有所好轉，貨幣政策持續寬鬆，融資性進口將減少。

公司「推進「五大戰略」，實現「五上目標」，打造「五個有色」」的戰略體系日益完善，發展思路更加清晰；本公司上市成功以及資本營運的成功實踐，推進了產業資本和金融資本的融合互動，逐步形成實虛並進的發展模式，為加快兼併重組、實現快速發展打下了堅實基礎；冶煉系統完成全流程技術改造後，工藝技術裝備水平邁入世界先進行列，澳爐新系統兩年來的有效運行逐步積累了成功經驗，為優化冶化生產組織，更好地發揮規模效益和節能減排綜合效益提供了有利條件。





## 主席報告

基於以上因素，本集團將大力集中解決公司發展及核心盈利能力為主要任務，通過廣建礦山及冶煉系統兩大重點項目，維持企業的競爭優勢，從而提升本集團於市場的競爭力。與此同時，本集團近年來新項目逐步投產見效，各板塊實力日益提升，多元化發展格局不斷拓展。及將繼續保持公司自然成長，同時尋求併購及長期的投資戰略，爭取早日實現成為千億企業的目標。

本人深信，隨著中國持續增長及公司之戰略穩步實施。從而帶來更高股東價值。本人寄望在未來年度能與各位股東分享更多正面發展效益。

最後，本人謹代表董事會向一直支持本集團之所有股東及忠誠勤奮之員工致謝！本人謹此代表集團向客戶、供應商及其他合作伙伴對本集團之信心和信任致衷心謝意！



董事會主席  
張麟



## 管理層討論及分析

### 業務回顧

#### 收入

截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團錄得約人民幣28,878,123,000元（二零一一年（經重列）：人民幣27,144,759,000元）的收入，較去年增加約6.39%。增加主要由於產銷量增加所致。

#### 銷售成本

截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團銷售／服務成本約為人民幣28,015,144,000元（二零一一年（經重列）：人民幣26,223,420,000元），較去年增加約6.83%，主要由於產銷量增加所致。

#### 行政開支

截至二零一二年十二月三十一日止年度的行政開支約為人民幣392,220,000元（二零一一年（經重列）：人民幣470,716,000元），較去年減少約16.68%，減少主要由於成本控制得以改善所致。

#### 融資成本

截至二零一二年十二月三十一日止年度融資成本約為人民幣368,100,000元（二零一一年（經重列）：人民幣245,095,000元），較去年增加約50.19%，主要由於本集團借款及可換股票據金額增加所致。

#### 除稅前溢利

由於上述因素，截至二零一二年十二月三十一日止年度除稅前溢利約為人民幣181,643,000元（二零一一年（經重列）：人民幣157,635,000元），較去年增加約15.23%。

#### 所得稅開支／抵免

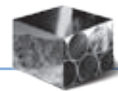
截至二零一二年十二月三十一日止年度所得稅開支約為人民幣17,991,000元（二零一一年（經重列）：人民幣23,476,000元之稅項抵免）。

#### 年內溢利

由於上述原因，截至二零一二年十二月三十一日止年度之溢利約為人民幣163,652,000元（二零一一年（經重列）：人民幣181,111,000元）。

#### 每股盈利

截至二零一二年十二月三十一日止年度每股基本盈利為人民幣0.96分，較去年減少約人民幣0.43分。



## 管理層討論及分析

### 礦產資源及礦石儲量

於二零一二年十二月三十一日，本公司共持有六個礦山，位於湖北及新疆。

下表列載各座礦山於二零一二年十二月三十一日之礦產資料。

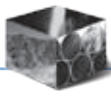
### 豐富優質的礦產資源

	湖北礦山				新疆礦山							
	銅綠山礦		豐山礦		銅山口礦		赤馬山礦		薩熱克銅礦		哈密礦	
地理位置	大冶市		陽新縣		大冶市		陽新縣		烏恰縣		哈密市	
所有權	95.35%		95.35%		95.35%		95.35%		55%		80%	
總面積約數(平方公里)	4.76		2.35		1.71		0.44		1.23		11.14	
開始營運年份	1971		1972		1984		1958		未投入商業化生產		未投入商業化生產	
可開採具有經濟價值之金屬	銅、黃金、白銀及鐵		銅、黃金、白銀及鉬		銅、黃金、白銀及鉬		銅、黃金、白銀及鉬		銅、銀		銅	
主要產品	銅精礦 (含金、銀)、 鐵精礦		銅精礦 (含金、銀)、 鉬精礦		銅精礦 (含金、銀)、 鉬精礦		銅精礦 (含金、銀)、 鉬精礦		銅精礦 (含銀)		銅精礦	
平均銅品位	1.12%		0.77%		0.60%		0.68%		1.03%		0.66%	
JORC分類	控制 推斷		控制 推斷		控制 推斷		控制 推斷		控制 推斷		控制 推斷	
礦石量(百萬噸)	16.37	15.05	12.72	14.05	38.09	23.23	0.30	0.20	8.40	4.32	21.47	8.45
資源金屬量												
銅(噸)	189,200	162,000	104,200	106,300	240,200	128,600	1,730	1,720	86,000	33,300	152,000	55,400
鐵(百萬噸)	4.45	4.44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鉬(噸)	-	-	630	1,230	3,270	4,760	2	40	-	-	-	-
黃金(盎司)	265,000	237,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
白銀(千盎司)	2,020	2,540	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

附註：(1) 上表所載之礦產資源及礦石儲量乃根據報告勘探結果、礦產資源及礦石儲量之澳大利亞準則(二零零四年版)(由澳洲礦產委員會、澳大利亞礦冶學會及澳洲地質科學學會下屬澳大利亞聯合礦石儲量委員會刊發)(「JORC準則」)估計。

(2) 資源量均按JORC準則估計，並根據截至二零一一年九月三十日(湖北礦山)、二零一一年七月三十一日(哈密礦)或二零一一年六月三十日(薩熱克銅礦)之信息。該等估計於二零一一年九月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

(3) 資料來源：本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。



## 管理層討論及分析

### 銅綠山項目概況

於二零一二年十二月三十一日，銅綠山按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為33.930萬噸及約3,035萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (JORC準則)

JORC分類 (牌照範圍內CuEq>0.3%)	銅、鐵及鋁			金及銀		
	數量 (百萬噸)	Cu (%)	Fe (%)	數量 (百萬噸)	Au 克/噸	Ag 克/噸
<b>資源</b>						
控制	16.37	1.16	27.21	13.22	0.63	4.76
推斷	15.05	1.08	29.47	11.23	0.66	7.06
<b>合計</b>	<b>31.42</b>	<b>1.12</b>	<b>28.30</b>	<b>24.45</b>	<b>0.64</b>	<b>5.81</b>
<b>儲量</b>						
推定 (採礦權範圍內)	10.36	1.21	23.78	10.36	0.46	3.31
推定 (勘探權範圍內)	2.38	0.68	34.18	2.38	0.46	6.24
<b>推定合計</b>	<b>12.75</b>	<b>1.11</b>	<b>25.72</b>	<b>12.75</b>	<b>0.46</b>	<b>3.86</b>

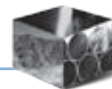
附註：

- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年九月三十日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年九月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

於二零一二年十二月三十一日，銅綠山按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為48.7005萬噸及約3,462萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (中國標準)

礦種	累計			保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	8,073	1,327,714	1.64	3,462	487,005	1.41
鐵	7,170	-	38.5	3,126	-	36.4
鋁	61	921	0.151	54	867	0.16
伴生金	7,534	81	10.7g/t	3,150	30	0.97g/t
伴生銀	7,534	664	88.81g/t	3,150	288	9.15g/t



## 管理層討論及分析

### 豐山項目概況

於二零一二年十二月三十一日，豐山按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為20.34萬噸及約2,631萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (JORC準則)

JORC分類 (牌照範圍內CuEq>0.3%)	數量 (百萬噸)	Cu (%)	Mo (%)
<b>資源</b>			
控制	12.72	0.82	0.005
推斷	14.50	0.73	0.008
<b>合計</b>	<b>27.22</b>	<b>0.77</b>	<b>0.007</b>
<b>儲量</b>			
推定	4.56	1.01	0.004
<b>推定合計</b>	<b>4.56</b>	<b>1.01</b>	<b>0.004</b>

附註：

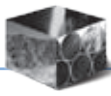
- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年九月三十日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年九月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

於二零一二年十二月三十一日，豐山按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為19.8598萬噸及約2,372萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (中國標準)

礦種	累計			保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	5,286	514,199	0.97	2,372	198,598	0.84
伴生金	5,286	18	0.35g/t	2,372	7	0.31g/t
伴生銀	5,286	964	18.25g/t	2,372	391	16.50g/t
共、伴生鉬	2,701	3,652	0.135	263	3,552	0.135





## 管理層討論及分析

### 銅山口項目概況

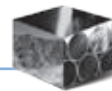
於二零一二年十二月三十一日，銅山口按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為36.28萬噸及約6,032萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (JORC準則)

邊界品位	JORC分類	數量 (百萬噸)	Cu %	Mo %
<b>資源</b>				
牌照範圍內	控制	13.36	0.58	0.011
露天礦區	推斷	0.24	0.54	0.004
<b>CuEq&gt;0.2%</b>	<b>合計</b>	<b>13.60</b>	<b>0.57</b>	<b>0.011</b>
牌照範圍內	控制	24.68	0.66	0.007
地下礦區	推斷	20.32	0.57	0.019
<b>CuEq&gt;0.3%</b>	<b>合計</b>	<b>45.00</b>	<b>0.62</b>	<b>0.012</b>
牌照範圍外	控制	0.05	0.40	0.034
地下礦區	推斷	2.68	0.45	0.034
<b>CuEq&gt;0.3%</b>	<b>合計</b>	<b>2.73</b>	<b>0.45</b>	<b>0.034</b>
合計	控制	38.09	0.63	0.009
露天及地下礦區	推斷	23.23	0.55	0.020
<b>牌照範圍內及外</b>	<b>合計</b>	<b>61.32</b>	<b>0.60</b>	<b>0.013</b>
<b>儲量</b>				
露天礦區	推定	10.34	0.63	0.010
地下礦區	推定	6.20	0.87	0.006
	<b>合計</b>	<b>16.54</b>	<b>0.72</b>	<b>0.008</b>

附註：

- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年九月三十日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年九月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

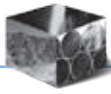


## 管理層討論及分析

於二零一二年十二月三十一日，銅山口按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為34.2954萬噸及約4,173萬噸。進一步詳情列載如下：

### 資源與儲量概況（中國標準）

礦種	累計			保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	6,206	521,168	0.84	4,173	342,954	0.82
低品位銅	1,244	45,912	0.37	932	34,105	0.36
鉬	6,331	26,347	0.0416	4,322	16,026	0.37
伴生鉬	4,837	18,280	0.038	3,610	13,749	0.037



## 管理層討論及分析

### 赤馬山項目概況

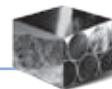
於二零一二年十二月三十一日，赤馬山按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為0.285萬噸及約41萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資源與儲量概況 (JORC準則)

邊界品位	JORC分類	數量 (百萬噸)	Cu %	Mo %
<b>資源</b>				
牌照範圍內	控制	0.12	0.72	0.001
	推斷	0.01	0.58	0.004
	<b>合計</b>	<b>0.12</b>	<b>0.71</b>	<b>0.001</b>
牌照範圍外	控制	0.19	0.49	0.001
	推斷	0.20	0.84	0.020
	<b>合計</b>	<b>0.38</b>	<b>0.67</b>	<b>0.011</b>
合計	控制	0.30	0.58	0.001
牌照範圍內及外	推斷	0.20	0.84	0.020
	<b>合計</b>	<b>0.50</b>	<b>0.68</b>	<b>0.008</b>
<b>儲量</b>				
	推定	0.04	0.77	0
	<b>推定合計</b>	<b>0.04</b>	<b>0.77</b>	<b>0</b>

附註：

- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年九月三十日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年九月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。



## 管理層討論及分析

於二零一二年十二月三十一日，赤馬山按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為0.2434萬噸及約26萬噸。進一步詳情列載如下：

### 資源與儲量概況（中國標準）

礦種	累計			保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	547	64,656	1.18	26	2,434	0.94

### 薩熱克項目概況

於二零一二年十二月三十一日，薩熱克項目按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為11.93萬噸及約1,272萬噸。進一步詳情列載如下：

### 礦產資源概要（JORC準則）

	JORC分類	資源噸位 (百萬噸)	銅品位 %	銅金屬 (噸)
資源	控制	8.40	1.03	86,000
	推斷	4.32	0.77	33,300



## 管理層討論及分析

### 礦產儲量概要 (JORC準則)

	標高 (米)	推定	
		噸位 (千噸)	銅 (%)
儲量	>=2,820	870	0.76
	2,730~2,820	2,127	0.97
	2,640~2,730	4,648	1.03
	<=2,640	311	0.53
	<b>總計</b>	<b>7,956</b>	<b>0.96</b>

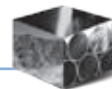
附註：

- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年六月三十日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年六月三十日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

於二零一二年十二月三十一日，薩熱克項目按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為53.7585萬噸及約6,375萬噸。進一步詳情列載如下：

### 資源概況 (中國標準)

礦種	保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	6,375	537,585	0.84
伴生銀	—	668	10.48



## 管理層討論及分析

### 哈密項目概況

於二零一二年十二月三十一日，哈密項目按JORC標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為20.74萬噸及約2,992萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 礦產資源概要 (JORC準則)

位置	噸位 (百萬噸)	品位 (%銅)	含銅量 (百萬磅)	含銅量 (噸)
<b>控制資源</b>				
主礦體	21.47	0.71	335	152,000
其他礦體	—	—	—	—
<b>總計</b>	<b>21.47</b>	<b>0.71</b>	<b>335</b>	<b>152,000</b>
<b>推斷資源</b>				
主礦體	7.12	0.68	106	48,100
其他礦體	1.33	0.55	16	7,300
<b>總計</b>	<b>8.45</b>	<b>0.66</b>	<b>122</b>	<b>55,400</b>

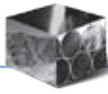
附註：

- (1) 誠如本公司日期為二零一一年十二月二十九日有關反向收購交易之通函所披露，按JORC準則編製之礦產資源及礦石儲量估計乃根據截至二零一一年七月三十一日之信息。詳情請參閱有關用於計量該等資源及儲量數量及金屬數量之假設及參數。
- (2) 該等估計於二零一一年七月三十一日至二零一二年十二月三十一日期間並無重大變動。

於二零一二年十二月三十一日，哈密項目按中國標準之銅礦資源儲量及銅礦石儲量分別為36.4459萬噸及約6,281.03萬噸。進一步詳情列載如下：

#### 資料概況 (中國標準)

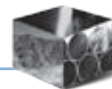
礦種	保有		
	礦石量 (萬噸)	金屬量 (噸)	品位 (%)
銅	3,994	281,510	0.7
低品位銅	2,287	82,949	0.36
伴生銀	—	76	1.91



## 管理層討論及分析

第12至20頁表格附註：

- (1) 於上述表格內，Cu、Fe、TFe、Mo、CuEq、Au及Ag分別指銅、鐵、總鐵、鉬、等量銅、黃金及白銀，而t、Kt、Mt、kg、g/t、Oz及k Oz分別指噸、千噸、百萬噸、千克、克／噸、金衡盎司及千金衡盎司。詞彙「控制」、「推斷」及「推定」具有JORC準則項下賦予該等詞彙之涵義。
- (2) 「牌照範圍外」所述之礦產資源及礦石儲量指於有關礦山之採礦牌照所述之採礦深度許可水平之外發現之礦產資源或礦石儲量。然而，本集團並無就有關礦產資源進行採礦或勘探。「牌照範圍內」或「採礦權範圍內」所述之礦產資源及礦石儲量指於有關礦山之採礦牌照所述之採礦深度許可水平內發現之礦產資源或礦石儲量。
- (3) 礦產資源之定義為礦化表層含0.2%銅以上，而地下開採之報告邊界品位為0.3%等量銅，露天開採為0.2%等量銅。
- (4) 銅綠山礦、豐山礦、銅山口礦之露天採礦、銅山口礦之地下採礦及赤馬山礦之礦石儲量乃分別使用最低邊界品位0.68%、0.40%、0.36%、0.45%及0.60%等量銅估計。
- (5) 銅綠山礦、豐山礦及銅山口礦之等量銅乃使用預測選礦廠回採率及長期預測價格銅每噸人民幣32,987元、鉬每千克人民幣180元、鐵精礦每噸人民幣1,124元、黃金每克人民幣185.90元及白銀每克人民幣3.22元計算，而赤馬山礦之等量銅乃使用預測選礦廠回採率以及長期預測價格銅每噸人民幣57,571元及鉬每千克人民幣244元計算。
- (6) 銅綠山礦之銅及鐵礦產資源包括銅綠山礦之黃金及白銀礦產資源，而銅綠山礦之黃金及白銀礦產資源包括銅綠山礦之銅及鐵礦產資源。該等礦產資源不得加在一起。
- (7) 銅綠山礦、豐山礦、銅山口礦及赤馬山礦使用2米之最低採寬估計地下礦石儲量。
- (8) 上述礦產資源表所載礦產資源包括但不限於上述礦石儲量表所載用於生產礦石儲量之經改良礦產資源。



## 管理層討論及分析

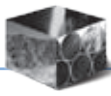
### 勘探、開發及採礦生產活動

#### 活動概述

下表列載截至二零一二年十二月三十一日止年度我們於各個礦山所進行之各項勘探、開發及採礦活動：

礦山	活動		
	勘探	開發	採礦
銅綠山礦	<ul style="list-style-type: none"> <li>完成掘進量3,416米／31,735方</li> <li>XI號礦體開採工程完成掘進量2,945米／59,798方</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>XI號礦體混合井、回風井井筒掘砌完成</li> <li>抓緊溜破系統和中段措施工程施工</li> <li>制定其選礦系統擴能改造方案，計劃於二零一三年開工建設</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>銅：10,062噸</li> <li>金：563公斤</li> <li>銀：4,150公斤</li> <li>鐵精礦：238,000噸</li> </ul>
豐山礦	<ul style="list-style-type: none"> <li>進行北緣320米礦產開拓</li> <li>深部開採工程完成掘進量1,552米／12,762方</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>無</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>銅：5,316噸</li> <li>金：155公斤</li> <li>銀：5,440公斤</li> <li>鋁：101噸</li> </ul>
銅山口礦	<ul style="list-style-type: none"> <li>深部開採工程完成掘進量7,607米／107,989方</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>主副井、回風井井筒掘砌到位</li> <li>開始平巷施工和副井井塔施工</li> <li>新尾礦庫徵地搬遷工作取得重大進展</li> <li>新庫排水涵洞開工建設</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>銅：6,049噸</li> <li>銀：1,654公斤</li> <li>鋁：29噸</li> </ul>





## 管理層討論及分析

礦山	活動		
	勘探	開發	採礦
赤馬山礦	<ul style="list-style-type: none"> <li>無</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>深部開採工程完成盲豎井安裝</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>銅：584噸</li> <li>金：19公斤</li> <li>銀：631公斤</li> </ul>
薩熱克銅礦	<ul style="list-style-type: none"> <li>完成斜坡道掘進380米</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>風井掘砌362米</li> <li>完成供水供電系統等基礎設施建設</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>無（未投入商業化生產）</li> </ul>

### 哈密礦

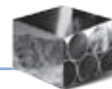
於二零一二年五月三十一日，本公司與Alexis Resources Limited（「賣方」）就勘探位於中國新疆維吾爾自治區東部城市哈密西南約115公里處之銅礦（「哈密礦區」），哈密礦區中心位於東經約92°28'、北緯約42°05'之區域（「新採礦區」）訂立礦產勘探協議（「勘探協議」）。

於二零一二年八月三日，本公司獲告知，新疆維吾爾自治區國土資源廳已將哈密礦區之採礦許可證授予新疆同興礦業有限責任公司（「同興」），自二零一二年五月四日起為期兩年。

根據勘探協議，賣方於二零一二年十二月三十一日向本公司提供了一份符合National Instrument 43-101（加拿大）礦業項目披露準則之新採礦區儲量報告（「報告」）。根據報告，新礦區之控制銅資源儲量為36,400噸，因此根據本公司與賣方於二零一零年十二月三十日訂立之補充協議（「補充協議」），銷售同興權益之代價增加84,160,440港元（按每噸銅2,312.10港元之價格計算）（「調整金額」）。

根據補充協議，42,080,220港元（即調整金額之50%）由本公司於二零一二年十二月三十一日透過交付為數21,000,000港元之可換股票據及現金支付餘下金額21,080,200港元之方式支付。餘下50%調整金額（即42,080,220港元）由本公司保留用於支付新採礦區採礦許可證之費用。

有關以上項目之詳情已於日期為二零一二年五月三十一日，二零一二年八月七日及二零一二年十二月三十一日之本公司公告中披露。



## 管理層討論及分析

### 所產生之開支

於二零一二年，我們於勘探、開發及採礦生產活動所產生之開支約為人民幣1,433,545,000元（二零一一年（經重列）：人民幣1,187,190,000元），詳情列載如下：

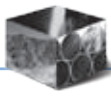
礦山	經營開支 人民幣千元	資本開支 人民幣千元	二零一二年	二零一一年
			合計 人民幣千元	合計 人民幣千元
銅綠山礦	445,611	134,270	<b>579,881</b>	461,954
豐山礦	205,163	38,930	<b>244,093</b>	255,855
銅山口礦	221,084	175,180	<b>396,264</b>	323,281
赤馬山礦	38,127	10,300	<b>48,427</b>	46,100
薩熱克礦	—	164,880	<b>164,880</b>	100,000
哈密礦	—	—	—	—
	909,985	523,560	<b>1,433,545</b>	1,187,190

### 二零一三年經營目標及策略

當前，世界經濟持續不明朗，中國經濟也在進行結構調整，經濟增長放緩和物價成本上漲壓力並存。全球經濟正處於不穩定及復蘇不明確的階段，使本集團生產經營帶來更大的困難。

二零一三年，本集團主要生產經營目標為礦山銅2.1萬噸、陰極銅43萬噸、黃金12噸、白銀600噸、硫酸97.8萬噸、鐵精礦23萬噸、鉬精礦含鉬125噸、鉑25公斤、鈀328公斤、銻酸銨（金屬量）300公斤、硫酸鎳（金屬量）380噸、二氧化硒215噸、碲20噸。

為確保實現上述經營目標，我們將透過本集團的營運資金、銀行借款及其他形式的債務及／或股本融資提供資金，着力做好以下幾個方面的工作：



## 管理層討論及分析

### 1、 加強生產組織，提高效益產品產量

一是本集團之礦山單位要組織滿負荷生產，確保礦山銅產量達到2.1萬噸以上。

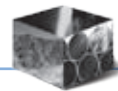
二是抓住冶煉系統完成技術改造的有利時機，進一步擴大冶化生產規模，重點抓好澳爐爐壽攻關、轉爐和精煉爐生產組織方式優化、硫酸系統穩定運行、30萬噸新電解系統達產達標和濕法系統運行優化等關鍵問題。

三是以本集團之稀貴工業園投入運行為契機，精心籌劃，認真準備，利用裝備水平的提升和系統產能的擴大，優化生產組織和工藝控制，提升技術經濟指標。

### 2、 優化營銷和貿易運作，提高效益水平。提高市場行情的分析、判斷能力，積極開拓市場，建立、創新穩健的經營運作模式

一是進一步加強營銷運作。加大國內效益較好的原料品種的採購力度；穩定海外銅精礦的供應渠道，提升進口礦品質，優化原料供應結構；採取靈活的市場營銷策略，合理配置長單、零售的銷售比例；繼續探索和研究期貨、期權保值，創新期貨期權組合保值模式；充分利用好國家相關政策，創新進口礦創利運作模式；加大對陰極銅和其他產品的直接下游用戶的銷售力度，提升公司產品知名度。

二是要進一步抓好貿易運作。創新貿易創利模式，開展進口原料代理、轉口貿易、境外貴金屬貿易；拓寬貿易品種，形成新的利潤增長點。



## 管理層討論及分析

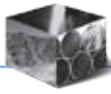
### 3、 大力推進項目建設，提升各業務板塊綜合實力

一是繼續做好地質勘查工作，重點抓好整裝勘查探礦、銅山口地區老礦山探礦和各礦山邊深部探礦工作，力爭完成探礦進尺9,800米。加快海外資源開發工作，努力擴大公司資源佔有量。

二是加快礦山建設步伐。銅綠山礦XI號礦體開採工程年內完成總掘進量4,250米／6萬方，銅綠山礦-485米中段開拓工程年內完成總掘進量1,800米／2萬方，銅綠山選礦擴能改造主體工程5月份開工建設。豐山礦加快南緣-50米、-100米東部探礦工程，整合8線採區及+4、+6線礦產資源，確保形成穩定的生產能力。銅山口礦深部開採工程按照目標預期年底全面建成，着力抓好主井溜破系統施工、安裝工程和主井井塔的建設工作。銅山口礦尾礦庫接替工程年內完成庫區徵地、新壩壩體及排水系統施工將於年底投入生產。新疆烏恰薩熱克礦開採工程年內完成主斜坡道的掘進工程，措施井施工力爭完成5-6萬方，井下掘進的主體工程將於年底完工，同時加快選廠、尾礦庫、充填站的施工進度。

三是繼續完善冶煉生產系統。加快新30萬噸銅電解系統配套的硫酸鎳項目、持續轉爐高壓風機改造、3#陽極爐改造、污酸改造工程、20萬噸廢雜銅綜合回收利用項目、30萬噸貴金屬精礦加工項目建設。

四是擴大稀貴金屬生產系統。抓緊稀貴工業園一期工程的設備試車和工業園一期完成後的達產達標工作，穩步推進稀貴工業園二期工程建設，陽極泥焙燒系統將於二零一三年四月份建成投產，精制硫酸鎳項目將於二零一三年十月底建成投產，精制碲項目將於二零一三年六月底具備生產條件，精制硒項目八月底前具備投產條件，分銀渣項目將於二零一三年年底開工建設。



## 管理層討論及分析

### 4、 促進產業資本與金融資本融合，發展及壯大資本

一是利用好境內外資本市場，採取股權融資、債券融資、海外直貸、跨境貿易融資等方式，實現多途徑低成本融資。

二是積極開展資本運作，發揮現有理財產品效益，積極選准項目及引進新的理財產品。關注和研究利率、匯率市場的變化，捕捉時機，大力開展相關無風險套利理財工作。積極研究利用資本市場，加快併購重組步伐。

三是抓好業務板塊的提檔升級，促進產業資本與金融資本的融合。對照上市企業標準，抓好各業務板塊建設和提檔升級，為後續逐步實現優質資產開發，加快資產資本化、資本證券化創造良好條件。

### 末期股息

董事會不建議派付截至二零一二年十二月三十一日止年度之末期股息。

### 權益

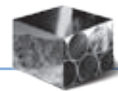
本公司於二零一二年十二月三十一日之已發行及繳足股本約為人民幣705,506,000元，分為17,327,911,186股每股面值0.05港元之普通股。

### 財務管理及庫務政策

本集團對並無指定用途的資金採取保守的現金管理及投資策略。我們存放現金及等同現金項目於香港及中國認可財務機構作短期存款。

年內，本集團的收款主要以港元及人民幣計值，而付款則以人民幣計值。

由於本集團的生產廠房位於中國，我們絕大部份的人工成本、製造費用、銷售及行政開支均以人民幣計值。因此，人民幣升值將對本集團帶來不利的影響。本集團將持續密切監控人民幣產生的匯兌風險，並考慮於未來對沖該等重大風險。



## 管理層討論及分析

### 流動資金及財務資源

於二零一二年十二月三十一日，本集團之流動比率約為1.02（二零一一年（經重列）：1.00）（按流動資產約人民幣7,559,770,000元（二零一一年（經重列）：人民幣5,882,615,000元）除以流動負債約人民幣7,379,410,000元（二零一一年（經重列）：人民幣5,864,248,000元）計算）。本集團於二零一二年十二月三十一日之資產負債比率約為131.2%（二零一一年（經重列）：114.3%）（按債務淨額約人民幣7,205,212,000元（二零一一年（經重列）：人民幣4,122,902,000元）除以權益總額約人民幣5,492,448,000元（二零一一年（經重列）：人民幣3,606,072,000元）計算）。資產負債比率增加由於本集團截至二零一二年十二月三十一日止年度的借款及可換股票據增加所致。

於二零一二年十二月三十一日，本集團有現金淨額，並有足夠資金以支付所有未償還負債以及應付其營運資金需求。

截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團勘探活動產生之資本開支約為人民幣9,331,000元（二零一一年（經重列）：人民幣4,622,000元）。

### 債務及資產抵押

於二零一二年十二月三十一日，本集團之債務總額（包括非流動及流動銀行及其他借款、累積可贖回優先股及可換股票據）約為人民幣8,639,759,000元（二零一一年（經重列）：人民幣5,401,660,000元）。債務增加乃由於本集團擴張營運以及就收購開採權及反向收購交易而發行的可換股票據導致融資需求增加所致。

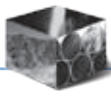
於二零一二年十二月三十一日，本集團之若干銀行借款乃以銀行存款人民幣37,713,000元（二零一一年（經重列）：人民幣450,973,000元）作抵押。

### 外匯風險

本集團在中國經營之大部分交易以人民幣結算，惟若干從國際市場之採購以美元及歐元結算，並且若干借款亦以美元及歐元計值。

當未來商業交易或已確認資產或負債以各實體功能貨幣以外之貨幣計值時，將產生外匯風險。本集團面臨主要涉及美元及歐元之外匯風險。

本集團管理外匯風險乃透過定期審查本集團之外匯風險淨額，並可能簽訂貨幣遠期合約（倘必要），以管理其外匯風險。於年內，本集團已訂立若干貨幣遠期合約。



## 管理層討論及分析

### 附屬公司重大收購及出售

除透過收購附屬公司收購哈密礦區及反向收購交易外，截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團並無任何附屬公司重大收購或出售。

### 或然負債

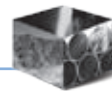
於二零一二年十二月三十一日，本集團並無或然負債。

### 僱員、薪酬政策及購股權計劃

於二零一二年十二月三十一日，本集團共有10,608名（二零一一年：10,832名）僱員。本集團本年度之員工成本總額約為人民幣622,775,000元（二零一一年（經重列）：約人民幣616,782,000元）。員工薪酬方案由基本薪金、強制性公積金、保險及其他適當福利構成。本公司於二零零三年十月十三日採納一項購股權計劃，使本公司可向選定參與者（包括本集團之僱員及董事）授出購股權，作為彼等對本集團作出貢獻之鼓勵或獎賞。

### 資產抵押

於二零一二年十二月三十一日，銀行存款人民幣162,266,000元（二零一一年（經重列）：人民幣575,526,000元）已抵押予銀行作為本集團若干銀行融資之抵押品。銀行結餘人民幣241,572,000元（二零一一年（經重列）：人民幣12,209,000元）乃存放於指定銀行賬戶作為本集團信用證之抵押品。此外，其他存款人民幣41,054,000元（二零一一年（經重列）：人民幣73,984,000元）乃存放於若干金融機構作為商品衍生工具及貨幣遠期合約之抵押品。



## 董事會報告

本公司董事(「董事」)欣然提呈董事會報告以及本集團截至二零一二年十二月三十一日止年度之經審核綜合財務報表。

### 五年財務概要 綜合全面收益表概要

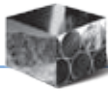
	二零一二年 人民幣千元	截至十二月三十一日止年度			
		二零一一年 人民幣千元 (經重列)	二零一零年 人民幣千元 (經重列) (附註)	二零零九年 人民幣千元 (經重列) (附註)	二零零八年 人民幣千元 (經重列) (附註)
收入	<b>28,878,123</b>	27,144,759	26,019,630	18,485,290	14,867,440
本公司擁有人應佔年內 溢利/(虧損)	<b>157,176</b>	149,275	127,881	60,733	(94,610)
非控股權益	<b>6,476</b>	31,836	81,114	38,309	(13,717)
年內溢利/(虧損)	<b>163,652</b>	181,111	208,995	99,042	(108,327)

### 綜合財務狀況表概要

	二零一二年 人民幣千元	於十二月三十一日			
		二零一一年 人民幣千元 (經重列)	二零一零年 人民幣千元 (經重列) (附註)	二零零九年 人民幣千元 (經重列) (附註)	二零零八年 人民幣千元 (經重列) (附註)
<b>資產</b>					
流動資產	<b>7,559,770</b>	5,882,615	6,820,653	5,922,516	4,965,200
非流動資產	<b>9,795,973</b>	5,840,049	4,656,570	3,314,708	3,023,541
資產總值	<b>17,355,743</b>	11,722,664	11,477,223	9,237,224	7,988,741
<b>負債</b>					
流動負債	<b>7,379,410</b>	5,864,248	6,734,702	5,346,723	4,589,527
非流動負債	<b>4,050,845</b>	2,076,233	1,141,793	698,645	549,769
負債總值	<b>11,430,255</b>	7,940,481	7,876,495	6,045,368	5,139,296
資產淨值	<b>5,925,488</b>	3,782,183	3,600,728	3,191,856	2,849,445
下列人士應佔權益：					
本公司擁有人	<b>5,492,448</b>	3,606,072	2,224,680	1,911,186	1,604,807
非控股權益	<b>433,040</b>	176,111	1,376,048	1,280,670	1,244,638
	<b>5,925,488</b>	3,782,183	3,600,728	3,191,856	2,849,445

附註：根據本公司日期為二零一一年十二月二十九日之通函。





## 董事會報告

### 主要業務

本公司之主要業務為投資控股，本公司附屬公司之主要業務載於綜合財務報表附註45。

本集團截至二零一二年十二月三十一日止年度之收益及分部資料載於綜合財務報表附註6至7。

### 業績及股息

本集團截至二零一二年十二月三十一日止年度之業績載於本報告第63頁之綜合全面收益表內。

董事會不建議派付截至二零一二年十二月三十一日止年度之末期股息（二零一一年：無）。本年度內並無宣派中期股息（二零一一年：無）。

本年度應付優先股股息詳情載於綜合財務報表附註14。

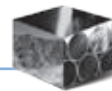
### 物業、廠房及設備

本集團截至二零一二年十二月三十一日止年度之物業、廠房及設備變動詳情載於綜合財務報表附註16。

### 股本及可換股票據

本公司截至二零一二年十二月三十一日止年度股本及可換股票據之變動詳情分別載於綜合財務報表附註36及33。

除載於下列及載於綜合財務報表附註37之購股權以及載於綜合財務報表附註33之可換股票據外，本公司於二零一二年十二月三十一日概無尚未兌換之可換股證券、購股權、認股權證或其他類似之權利。



## 董事會報告

### 優先購股權

本公司之公司細則或百慕達之公司法例並無有關優先購股權之條文，規定本公司須按比例向現有股東提呈發售新股。

### 報告期後事項

於二零一三年二月十八日，本公司董事接獲大冶有色金屬集團控股有限公司（「大冶集團」）通知，根據由湖北省人民政府國有資產監督管理委員會與中國有色礦業集團有限公司（「CNMC」）訂立日期為二零一三年二月十八日之協議，CNMC取得提名大冶集團董事會大多數董事之權利。

### 儲備

本集團於截至二零一二年十二月三十一日止年度之儲備變動詳情載於綜合權益變動表。

### 可分派儲備

於二零一二年十二月三十一日，本公司概無任何儲備可供分派予股東。

### 購買、出售或贖回證券

於回顧年度，本公司概無贖回其任何證券，而本公司或其任何附屬公司概無購買或出售本公司任何證券。

### 董事

截至二零一二年十二月三十一日止年度及截至本報告日期之董事為：

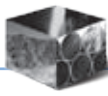
#### 執行董事<sup>(1)</sup>

張麟（主席）  
龍仲勝  
翟保金  
譚耀宇  
万必奇

#### 獨立非執行董事

王岐虹  
王國起  
邱冠周

<sup>(1)</sup> 陳翔及袁萍為前任執行董事，直至各自於二零一二年三月二十二日辭任。



## 董事會報告

根據本公司之公司細則第87(1)條規定，於每屆本公司股東週年大會上，當時三分一董事須輪值退任。根據本公司之公司細則第87(2)條規定，退任董事符合資格重選連任。因此，龍仲勝、王國起及王岐虹各自將於應屆股東週年大會退任，並符合資格於應屆股東週年大會重選連任。

根據本公司之公司細則第86(2)條及第87(2)條規定，任何董事會新增成員任期至獲委任後本公司首屆股東大會，並符合資格於該大會重選連任（但並不計入確定須輪席退任之董事名單或人數）。因此，概無董事將於應屆股東週年大會退任，並符合資格重選連任。

### 董事服務合約

董事已各自與本公司訂立服務合約，本公司可發出不少於三個月通知予以終止。

除上文所披露者外，擬於本公司應屆股東週年大會上重選連任之董事與本公司並無訂立不可由本公司於一年內毋須支付法定賠償以外之賠償予以終止之服務合約。

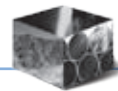
### 董事及高級行政人員於證券之權益及淡倉

於二零一二年十二月三十一日，本公司董事與高級行政人員於本公司或任何相聯法團（定義見證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第XV部）之股份、相關股份及債權證中擁有須記入根據證券及期貨條例第352條存置之登記冊或根據香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）證券上市規則（「上市規則」）所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）須知會本公司或聯交所之權益及淡倉如下：

董事姓名	身份	權益性質	股份數目	相關股份數目	股權概約
				(附註1)	百分比 (附註2)
万必奇	實益擁有人	個人權益	-	50,000,000股股份	0.288%
王岐虹	實益擁有人	個人權益	1,594,000股股份	-	0.009%
王國起	實益擁有人	個人權益	600,000股股份	-	0.003%

附註1：所有相關股份指本公司於相關董事所持有購股權附帶之認購權行使時可發行之股份數目。

附註2：股權百分比乃根據本公司已發行股份17,327,911,186股計算。



## 董事會報告

除上文所披露者外，概無本公司董事、高級行政人員或彼等之聯繫人士於本公司或其任何相聯法團（定義見證券及期貨條例第XV部）之任何股份、相關股份及債權證中擁有須記入根據證券及期貨條例第352條存置之登記冊或根據標準守則須知會本公司及聯交所之任何權益或淡倉。

除上文所披露者外，本公司董事及高級行政人員（包括其配偶及未滿十八歲的子女）於年內任何時間均無於本公司或其相聯法團的股份中擁有權益，亦無獲授予或行使任何權利藉以認購本公司或其相聯法團的股份，而須根據證券及期貨條例予以披露。

### 董事收購股份之權利

本公司於二零零三年十月十三日採納之本公司購股權計劃（「該計劃」）旨在向對本集團有貢獻之合資格人士提供鼓勵或獎賞。根據該計劃，董事會可酌情向任何合資格參與者授出購股權（詳情載於本公司於二零零三年九月十九日刊發之通函）。

該計劃之主要條款概述如下：

- (i) 除非獲股東批准更新上限，否則根據該計劃可予授出之購股權所涉及之股份數目上限合共不得超過本公司於該計劃獲批准當日已發行股本之10%。悉數行使根據該計劃及本集團採納之任何其他購股權計劃已授出但尚未行使之未行使購股權時可予發行之股份數目上限，合共不得超過不時已發行股份之30%。
- (ii) 根據該計劃在任何十二個月期間授予每位參與者之購股權總數上限不得超過於授出日期已發行股份之1%。
- (iii) 行使價由董事會全權酌情決定，惟該價格不得低於下列最高者：(a)於授出日期（須為交易日）股份於聯交所日報表之收市價；(b)緊接授出日期前五個交易日股份於聯交所日報表之平均收市價；及(c)股份之面值。
- (iv) 建議承授人可自提呈授出購股權當日後七日內接納該購股權。概無規定購股權於可行使前須持有之最短限期。購股權可於被視為授出及獲接納之日期起計十年內隨時行使。
- (v) 在接納購股權時，承授人須向本公司支付1.00港元作為授出購股權之代價。
- (vi) 在本公司於股東大會上提前終止之規限下，該計劃將由二零零三年十月十三日（即採納日期）起計十年內有效。



## 董事會報告

本年度本公司購股權之變動於下表列載：

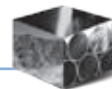
參與者類別	授出/ 接納日期	每股行使價	行使期	購股權數目					緊接 授出日期前 之每股 收市價	於 二零一二年 十二月 三十一日 尚未行使之 購股權數目
				於 二零一二年 一月一日 尚未行使之 購股權數目	年內授出	年內行使	年內註銷	年內失效		
管理層										
萬必奇	二零零九年 六月十九日	0.61港元	二零一零年 六月十九日至 二零一零年 六月十八日	50,000,000	-	-	-	-	0.60港元	50,000,000
陳翔	二零零九年 六月十九日	0.61港元	二零一零年 六月十九日至 二零一零年 六月十八日	50,000,000	-	-	-	-	0.60港元	50,000,000
袁萍	二零零九年 六月十九日	0.61港元	二零一零年 六月十九日至 二零一零年 六月十八日	5,000,000	-	-	-	-	0.60港元	5,000,000
僱員及其他	二零零九年 六月十九日	0.61港元	二零一零年 六月十九日至 二零一零年 六月十八日	202,700,000	-	-	-	-	0.60港元	202,700,000
總數				307,000,000	-	-	-	-		307,000,000

於二零一二年十二月三十一日，本公司有賦予其持有人權利可根據該計劃認購合共307,000,000股股份之尚未行使購股權。根據本公司日期為二零一三年二月五日之公告，61,500,000份購股權已失效。於二零一三年三月二十六日，本公司董事通過一項決議案註銷餘下購股權。

於年內任何時間，本公司、其控股公司或其任何附屬公司概無訂立任何安排，致使董事可藉收購本公司或任何其他法人團體之股份或債權證而獲益。

### 主要股東於證券之權益及淡倉

於二零一二年十二月三十一日，就董事所知，下列人士（本公司董事及高級行政人員除外）於本公司股份及相關股份中擁有須記入根據證券及期貨條例第336條存置之登記冊之權益。



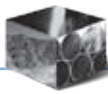
## 董事會報告

### 於本公司股份／相關股份之好倉

股東名稱	身份	股份數目	於二零一二年十二月三十一日佔全部已發行相關類別股份之概約百分比
中時發展有限公司	實益擁有人	13,970,671,176股股份	80.63% (附註3)
大冶有色金屬集團控股有限公司	受控制法團	13,970,671,176股股份 (附註1)	80.63% (附註3)
中國信達(香港)資產管理有限公司	實益擁有人	936,953,542股股份	5.41% (附註3)
中國信達資產管理有限公司	受控制法團	936,953,542股股份 (附註2)	5.41% (附註3)
Alexis Resources Limited	實益擁有人	355,987,055股股份	6.37%
Belmont Holdings Group Limited	受控制法團	355,987,055股股份	6.37%
GobiMin Inc.	受控制法團	355,987,055股股份	6.37%
Good Omen Investments Limited	受控制法團	355,987,055股股份	6.37%
Tan Felipe	受控制法團	355,987,055股股份	6.37%
中時發展有限公司	實益擁有人	5,495股可換股優先股	33.33% (附註4)
大冶有色金屬集團控股有限公司 (附註1)	受控制法團	5,495股可換股優先股	33.33% (附註4)

#### 附註：

1. 該等股份由中時發展有限公司持有，而中時發展有限公司之全部已發行股本則由大冶有色金屬集團控股有限公司實益擁有。
2. 該等股份由中國信達(香港)資產管理有限公司持有，而中國信達(香港)資產管理有限公司之全部已發行股本則由中國信達資產管理有限公司實益擁有。
3. 此百分比乃按本公司17,327,911,186股已發行股份計算。
4. 此百分比乃根據已發行16,485股可換股累積可贖回優先股(「可換股優先股」)釐定。



## 董事會報告

除上文所披露者外，於二零一二年十二月三十一日，董事概不知悉任何其他人士（本公司董事及高級行政人員除外）於本公司或任何相聯法團（定義見證券及期貨條例）之股份、相關股份或債權證中擁有須記入根據證券及期貨條例第336條存置之登記冊之權益或淡倉。

### 董事於重大合約之權益

除本報告所披露者外，於年結日或截至二零一二年十二月三十一日止年度內任何時間，本公司、其控股公司或其任何附屬公司概無就有關本集團業務訂立任何董事直接或間接擁有重大權益之重大合約。

### 董事於競爭業務之權益

除本集團之業務外，董事概無於與或可能（不論直接或間接）與本集團業務競爭之任何業務中擁有權益。

### 董事簡歷

董事簡歷載於本報告第3至4頁。

### 管理合約

於截至二零一二年十二月三十一日止年度，概無訂立或已訂立任何關於本公司全部或任何主要部分業務之管理與行政合約。

### 主要客戶及供應商

截至二零一二年十二月三十一日止年度，本集團之主要收入來自有色金屬買賣。

本集團主要客戶所產生銷售額佔本集團收入比重如下：

— 最大客戶	16.5%
— 五大客戶	36.8%

本集團主要供應商於本年度之採購額佔本集團確認為開支之存貨成本比重如下：

— 最大供應商	6.3%
— 五大供應商	18.3%

截至二零一二年十二月三十一日止年度任何時間，董事、董事之聯繫人士或股東（就董事所知擁有本公司已發行股本超過5%者）概無於本集團之主要客戶及供應商中擁有任何實益權益。



## 董事會報告

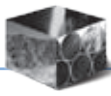
### 關連交易

本公司與大冶有色金屬集團控股有限公司（「母公司」）及若干本公司之關連人士訂立多項協議，彼等與本公司之關係詳情列載如下：

實體	與本公司之關係
母公司	母公司為本公司之控股股東，因此成為本公司之一名關連人士。
大冶有色金屬公司 銅錄山銅鐵礦勞動 服務公司（「大冶勞動」）	大冶勞動為本公司附屬公司大冶有色金屬有限責任公司之主要股東，因此成為本公司之一名關連人士。
大冶有色運輸輪胎有限公司 （「大冶運輸」）	大冶運輸由母公司（透過其附屬公司）擁有超過30%權益，因此成為母公司之聯繫人及本公司之關連人士。
湖北雞籠山黃金礦業有限公司 （「湖北黃金」）	湖北黃金由母公司擁有超過30%權益，因此成為母公司之聯繫人及本公司之關連人士。
黃石市銅花大酒店有限公司 （「銅花酒店」）	銅花酒店由母公司擁有超過30%權益，因此成為母公司之聯繫人及本公司之關連人士。

因此，根據上市規則第14A章，該等協議構成本公司之持續關連交易。該等協議之詳情列載如下：





## 董事會報告

### A. 銷售框架協議

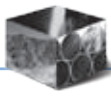
日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 母公司
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
供應之產品及材料	陰極銅、廢銅、白銀、分銀渣、供水（由本集團之成員公司自獨立第三方獲得再供應予母公司之附屬公司）、供電（由本集團之成員公司自獨立第三方獲得再供應予母公司之附屬公司，或本集團之生產過程產生之備用電）、原材料、配套設備、輔材、組件、生產設備及工具。
定價	視乎本集團將予供應之產品或材料，銷售框架協議項下每筆交易之價格將按下列基準釐定：(i)按照政府定價；或(ii)若沒有適用之政府定價，則以市價為準。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣2,532,300,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣2,744,010,000元。



## 董事會報告

### B. 服務框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 母公司
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
提供之服務	設計服務、測量服務、施工項目勞務服務、提供環境監測服務、提供設備和機械檢驗服務。
定價	服務框架協議項下每筆交易之價格將參照根據有關服務之市價釐定。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣9,640,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣10,610,000元。



## 董事會報告

### C. 採購和生產服務框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 母公司
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
採購之產品及材料	銅精礦、陰極銅、粗銅、廢銅、機械加工產品、天然氣、蒸汽、煙氣、原材料、配套設備、輔材、組建、生產設備及工具。
接受之生產服務	加工陰極銅和陽極板、運輸服務、建設生產基地和安裝相關設施、井巷工程及其他相關生產服務。
定價	視乎將供應予本集團之產品或材料及將提供予本集團之生產服務，採購和生產服務框架協議項下每筆交易之價格將按下列基準釐定：(i)按照政府定價；或(ii)若沒有適用之政府定價，則參考市價；或(iii)若沒有適用之市價，則按有關方提供產品或材料或服務所產生之成本加不超過是項成本15%之費用計算。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣4,797,980,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣5,336,080,000元。

### D. 湖北黃金採購框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 湖北黃金
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
採購之產品	銅精礦
定價	湖北黃金採購框架協議項下各筆交易之定價將參照市場價格釐定。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣96,810,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣106,500,000元。



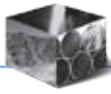
## 董事會報告

### E. 大冶運輸採購框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 大冶運輸
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
採購之產品及材料	輪胎、汽車零部件、汽油及柴油。
定價	視乎將供應予本集團之產品或材料，大冶運輸採購框架協議項下每筆交易之價格將參照市價釐定。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣3,950,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣4,350,000元。

### F. 綜合配套服務框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 母公司
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
接受之配套服務	醫療服務、僱員培訓服務、物業管理服務、樓宇維修服務、電信服務和相關之維修服務、公用事業服務（包括水電）、以及其他相關之配套服務。
定價	視乎母公司及其附屬公司將予提供之配套服務，綜合配套服務框架協議項下每筆交易之價格將按下列基準釐定：(i)按照政府定價；或(ii)若沒有適用之政府定價，則參考市價。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣501,720,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣660,780,000元。



## 董事會報告

### G. 銅花大酒店服務框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 銅花酒店
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
接受之服務	酒店服務、餐飲服務及商務會議服務。
定價	銅花大酒店服務框架協議項下將予進行之每筆交易之價格將參照有關服務之市價釐定。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣4,110,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣4,530,000元。

### H. 土地租賃框架協議

日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 母公司
期限	直至二零三九年十二月三十一日為止
定價	土地租賃框架協議項下擬將進行每項交易之租金將會為相關土地之年度折讓金額，乃根據土地業主就購買相關土地使用權而向相關政府機構支付金額除以該數幅土地之估計可使用年限而釐定。承租人亦將會承擔所有應付租賃之稅項及稅款，乃根據應付租賃釐定。承租人應付各幅土地之租金及合計稅項及稅款將會於租賃年限每年相同。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣23,890,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣23,890,000元。



## 董事會報告

### I. 大冶勞動採購和生產服務框架協議

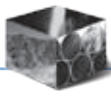
日期	二零一一年十二月二十三日
訂約方	1. 本公司 2. 大冶勞動
期限	直至二零一三年十二月三十一日為止
採購之產品及材料	鐵球、配套設備、輔材、組件、生產設備及工具以及勞力保障產品。
接受之生產服務	提供清潔服務及提供礦石回收服務。
定價	視乎本集團將予供應之產品或材料以及提供予本集團之生產服務，大冶勞動採購和生產服務框架協議項下每筆交易之價格將按市價釐定。
年度上限	截至二零一二年十二月三十一日止年度：人民幣9,870,000元。 截至二零一三年十二月三十一日止年度：人民幣10,860,000元。

### 獨立非執行董事確認

獨立非執行董事已審閱上文A段所述持續關連交易，並確認該等交易乃於本集團一般日常業務中，按一般商業條款並根據規管該等交易之有關協議進行，且條款均屬公平合理，符合股東整體利益。

### 核數師確認

本公司已委聘核數師，根據香港會計師公會頒佈之香港保證委聘準則第3000號「歷史財務資料之審核或審閱以外的保證委聘」，並參考應用指引第740號「根據香港上市規則就持續關連交易發出核數師函件」，就持續關連交易作出匯報。



## 董事會報告

就持續關連交易而言，本公司核數師已確認：

- a. 不曾知悉任何事項會致使其相信持續關連交易並未獲本公司董事會批准。
- b. 就有關本集團提供貨品或服務之交易而言，不曾知悉任何事項會致使其相信該等交易在各重大方面違反本公司之定價政策。
- c. 不曾知悉任何事項會致使其相信該等交易在各重大方面並未根據規管該等交易之相關協議訂立。
- d. 就上述各項持續關連交易之總金額而言，不曾知悉任何事項會致使其相信持續關連交易已超過有關各項持續關連交易之年度價值總額上限。

除上文所披露者外，綜合財務報表附註44所披露之關連人士交易，並不屬於根據上市規則所須披露之本公司關連交易或持續關連交易，本公司已遵守上市規則第14A章之披露規定。

### 確認獨立性

本公司已收到各獨立非執行董事根據上市規則第3.13條所發出有關其獨立性之週年確認函，並認為全體獨立非執行董事均屬獨立人士。

### 薪酬政策

本集團僱員之薪酬乃經參照市場、個人表現及彼等各自對本集團的貢獻釐定。本集團採納一項購股權計劃為合資格人士提供進一步之獎勵。詳情載於綜合財務報表附註37。

董事酬金須獲本公司薪酬委員會建議及獲董事會批准。其他薪酬（包括酌情花紅及購股權）經由董事會參考各董事之職務、能力、聲望及表現而釐定。

### 足夠公眾持股量

按照本公司可公開獲取之資料及據董事所知，本公司截至二零一二年十二月三十一日止年度及於本報告日期根據上市規則規定具有足夠公眾持股量。



## 董事會報告

### 核數師

天健(香港)會計師事務所有限公司(「天健」)為本公司於過往年度之核數師，並於二零一二年五月二十三日辭任本公司核數師。繼天健辭任本公司核數師後，德勤•關黃陳方會計師行(「德勤」)獲委任為本公司核數師。

截至二零一二年十二月三十一日止年度之財務報表已經由德勤審核，而德勤將會退任，惟符合資格於本公司應屆股東週年大會上連任。於應屆股東週年大會上將提呈一項決議案以續聘德勤為本公司核數師。

### 建議徵詢專業稅務意見

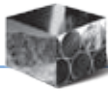
股東如對購買、持有、出售、買賣本公司股份或行使任何有關本公司股份的任何權利所引致的稅務影響有任何疑問，建議諮詢專業顧問。

### 董事會編製賬目之職責

董事會負責編製各財政期間之賬目，並對本集團該期間之財政狀況、業績及現金流量作出真實公平意見。在編製截至二零一二年十二月三十一日止年度之賬目時，董事會已挑選合適會計政策並貫徹應用、作出審慎及合理的判斷及估計，並按持續基準編製賬目。

承董事會命  
主席  
張麟





## 企業管治報告

本公司深明維持高水平企業管治之重要性。本公司相信有效之企業管治常規乃提升股東價值與保障股東及其他利益相關者權益之基本要素。董事會制定適當政策及實施適合本集團業務開展及增長之企業管治常規。上市規則附錄十四所載企業管治常規守則（「企業管治守則」）之原則已獲採納作為本公司之企業管治架構。本企業管治報告闡述截至二零一二年十二月三十一日止年度該等企業管治守則之原則如何在各不同方面已獲應用。

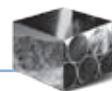
### 遵守企業管治守則

除偏離企業管治守則第A.4.1條守則條文之規定外，於截至二零一二年十二月三十一日止年度，本公司一直遵守企業管治守則之守則條文規定。現概述如下：

根據企業管治守則第A.4.1條守則條文，上市發行人之非執行董事之委任須有指定任期，並須遵守重選規定。本公司全體非執行董事各自之委任書並無指定任期，惟須按本公司之公司細則之相關規定，在彼獲選或重選後最少每三年於本公司之股東週年大會上輪值退任一次，並重選連任，此舉達到與非執行董事之委任須有指定任期相同的效應。

### 董事進行證券交易

本公司已採納條款與上市規則附錄10所載上市發行人董事進行證券交易的標準守則（「標準守則」）同樣嚴格之董事進行證券交易守則。本公司已向全體董事（「董事」）作出具體查詢，彼等均確認，於截至二零一二年十二月三十一日止年度彼等一直遵守標準守則及本公司之董事進行證券交易守則所載規定。本公司於本年度並無發現有關董事之任何違規事件。



## 企業管治報告

### 董事會

#### 董事會的組成

於本報告日期，董事會成員由五名執行董事（包括董事會主席）及三名獨立非執行董事組成。彼等之履歷詳情載於本年報第3至4頁「董事個人履歷」一節內。成員包括：

董事姓名	首次獲委任加入董事會之日期	上一次獲重選為董事之日期
<b>執行董事</b> <sup>(1)</sup>		
張麟 (主席)	二零一二年三月二十二日	二零一二年五月二十三日
龍仲勝	二零一二年三月二十二日	二零一二年五月二十三日
翟保金	二零一二年三月二十二日	二零一二年五月二十三日
譚耀宇	二零一二年三月二十二日	二零一二年五月二十三日
万必奇 <sup>(2)</sup>	二零零九年四月二十日	二零一二年五月二十三日
<b>獨立非執行董事</b>		
王岐虹	二零零六年四月二十一日	二零一零年六月二十九日
王國起	二零零六年四月二十一日	二零一零年六月二十九日
邱冠周	二零零九年五月十四日	二零一二年五月二十三日

#### 附註

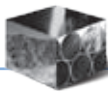
- (1) 陳翔及袁萍為前執行董事，直至各自於二零一二年三月二十二日辭任。
- (2) 万必奇亦為前董事會主席，直至彼於二零一二年三月二十二日辭任董事會主席。

#### 董事會之角色及職責

董事會共同負責監督本集團業務及事務之管理工作。董事會定期會面，討論本集團整體策略以及營運與財務表現。董事會決定的若干事項包括有關(i)制定本集團整體策略及方向；(ii)本公司主要股東或董事之任何重大利益衝突；(iii)批准本集團年度業績、年度預算、中期業績及其他重大營運與財務交易；(iv)更改本公司之股本結構；及(v)就董事會作出重大委任之事項。董事會已授權本公司執行董事及管理層負責管理本集團之日常管理、行政及營運，並實施及執行董事會決定之政策及策略。

董事會亦將負責執行企業管治職責。

董事會的成員各有所長，而每名董事對於本集團所從事業務均具備充分行業知識、豐富的企業及策略規劃經驗及／或專門技術。所有執行董事及獨立非執行董事均能為本公司帶來不同的經驗及專門技術。



## 企業管治報告

### 董事會會議及董事會常規

全體董事已付出足夠時間及支持，理解本集團事務，彼等擁有及時接觸有關本集團事務之所有相關資料之一切權力，能夠獲得本公司公司秘書（「公司秘書」）之建議及服務而不受任何限制。董事在履行職責及職務時可尋求獨立專業意見，費用由本公司承擔。

於截至二零一二年十二月三十一日止年度曾分別舉行12次董事會會議及3次本公司股東大會。該等會議以坦誠討論形式進行。全體董事均會參與討論本集團之策略、營運及財務表現以及內部控制。

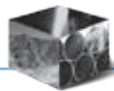
董事出席於本年度舉行之董事會會議及股東大會的情況列載如下：

董事姓名	曾出席／ 合資格出席會議次數	
	董事會會議	股東大會
<b>執行董事</b>		
張麟（主席） <sup>(1)</sup>	9/9	1/1
龍仲勝 <sup>(1)</sup>	9/9	1/1
翟保金 <sup>(1)</sup>	9/9	1/1
譚耀宇 <sup>(1)</sup>	9/9	1/1
万必奇	12/12	3/3
袁萍 <sup>(2)</sup>	4/4	2/2
陳翔 <sup>(2)</sup>	4/4	2/2
<b>獨立非執行董事</b>		
王岐虹	8/12	3/3
王國起	8/12	2/3
邱冠周	8/12	1/3

附註：

- (1) 張麟、龍仲勝、翟保金及譚耀宇於二零一二年三月二十二日獲委任。  
 (2) 袁萍及陳翔為前任執行董事，於二零一二年三月二十二日辭任。

本公司之公司秘書或公司秘書部員工負責編製及備存每次董事會會議之詳細會議記錄，並於每次會議後之合理時間內向全體董事傳閱會議記錄初稿，以供董事提供意見，而會議記錄最終獲批准之版本會發給全體董事作記錄。董事委員會會議亦已採用及沿用董事會會議採用之相同常規及程序。所有會議記錄載有所考慮事項及所達致決定的充分詳情，並可供董事於任何時間查閱。



## 企業管治報告

於董事會會議日期前最少十四天須向董事發出董事會會議的通知。並於每次董事會會議前至少三天向董事傳閱就所有主要議程項目編製之簡介文件。為確保董事能夠就會議上討論的事項作出知情決定，公司秘書須於董事會會議前向董事提供準確、及時及清晰的資料。

倘任何董事與董事會會議上討論之事項有潛在利益衝突，則該董事須就該特定事項放棄投票，由出席董事會會議而於該等事項並無利益衝突之獨立非執行董事，處理該等利益衝突事項。

### 取閱本集團之充分資料

管理層透過財務報告、業務及營運報告以及預算報表，致力向董事會就本集團事務適時地提供恰當及充分的說明及資料，從而讓彼等作出知情決定。

此外，董事亦可於任何時間向本集團管理層及公司秘書取閱相關資料，以履行其作為本公司董事的職責。

### 持續專業發展

董事不斷留意彼等的責任及操守，以及有關本公司業務活動及發展的事宜。公司秘書不時為董事更新及提供書面培訓材料，並就與董事的職務及職責有關的上市規則、適用法律、法規及規章的最新發展舉辦研討會。

於截至二零一二年十二月三十一日止年度，本公司已向董事及本公司管理層提供以企業管治守則及上市規則之最新發展為題的兩次研討會。全體董事均有出席該兩次研討會。

### 董事的責任保險

本公司已投購適當的責任保險，為全體董事於企業活動所產生的責任提供保障。本公司於每年重續保險。

### 主席及行政總裁

根據企業管治守則第A.2.1條守則條文的規定，主席張麟先生與行政總裁龍仲勝先生的職責須作區分以強化彼等的獨立性及問責性。

張麟先生負責領導董事會，並確保全體董事已適當知悉董事會上討論之事宜。此外，彼負責確保全體董事及時收到有關本集團事宜之充分、完整及可靠資料。主席亦鼓勵董事積極參與董事會，為董事會全力作出貢獻，以使董事會有效運作，並能按本公司之最佳利益行事。



## 企業管治報告

龍仲勝先生負責本集團業務的策略規劃、行政及管理。彼亦負責制定及成功實施本集團的政策，並就本集團的營運向董事會承擔全部責任。龍仲勝先生專責監察本集團的合規及內部監控事宜，並與主席及所有董事保持溝通，讓彼等可全面知悉所有主要業務發展及事務。彼亦專責於策略性計劃以及評估本公司之合併及收購機會。

### 非執行董事

全體非執行董事根據各自之委任書並無指定任期，惟彼等須按本公司之公司細則之相關規定，最少每三年於本公司之股東週年大會上輪值退任一次，並重選連任，此舉達到與非執行董事之委任須有指定任期相同的效應。在本年度舉行的董事會會議以及董事委員會會議上，非執行董事提供建設性意見及建議，並為有關本集團策略、業績、利益衝突及管理過程之事宜作出彼等的獨立判斷。

截至二零一二年十二月三十一日止年度，三名獨立非執行董事佔董事會成員人數多於三分之一。三名獨立非執行董事當中，其中一名具備適當的會計專業資格，或相關的財務管理專長，符合上市規則第3.10(2)條之規定。

本公司已接獲各獨立非執行董事有關彼等之獨立身份之書面確認，董事會認為，根據上市規則第3.13條，彼等全體（王岐虹先生、王國起先生及邱冠周先生）均屬獨立人士。

### 公司秘書

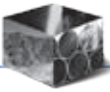
公司秘書楊穎筠小姐在支援董事會方面擔當重要角色，確保董事會成員之間資訊交流的效率及功效，以及遵循董事會政策及程序。

公司秘書須熟悉本公司的日常事務。公司秘書透過主席及行政總裁向董事會匯報。所有董事可獲得公司秘書的建議及服務，公司秘書會定期向董事會提供有關管治及監管事項事宜的最新資料，亦會安排董事的入職培訓及專業發展。

公司秘書亦負責確保董事會會議依程序進行，並就有關遵守董事會會議程序的事項向董事會提供意見。

截至二零一二年十二月三十一日止年度，公司秘書已遵照上市規則第3.29條接受20小時相關專業培訓。

董事會全面參與公司秘書之挑選及委任程序。



## 企業管治報告

### 董事委員會

董事會向三個董事委員會（審核委員會、薪酬委員會及提名委員會）委派指定職責，以協助董事會執行職務，詳情載列如下：

董事姓名	審核委員會	薪酬委員會	提名委員會
<b>執行董事</b>			
張麟 (主席)	-	-	主席
龍仲勝	-	-	-
翟保金	-	-	-
譚耀宇	-	-	-
万必奇	-	-	-
<b>獨立非執行董事</b>			
王岐虹	成員	成員	成員
王國起	主席	主席	成員
邱冠周	成員	成員	成員

各董事委員會的書面職權範圍載於本公司網站及聯交所網站。

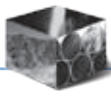
### 薪酬委員會

薪酬委員會負責就（其中包括）本公司所有董事及高級管理層薪酬政策及架構，以及本公司個別執行董事、非執行董事及高級管理層之薪酬福利向董事會提供推薦建議。

執行董事的薪酬包括基本薪金、紅利及購股權。

薪酬委員會乃按個人表現、貢獻及職責而作出薪酬調整。經考慮於本年度之市況以及企業及個人表現，執行董事及僱員除基本薪金外符合資格收取酌情花紅。

為吸引、保留及激勵有才能合資格的員工包括董事，本公司已採納一項購股權計劃。該計劃使合資格人士擁有本公司的權益，從而激勵他們對本公司持續作出貢獻。



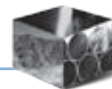
## 企業管治報告

下表闡釋執行董事及高級管理層的薪酬要素。

薪酬	目的	報酬	政策詳情
基本薪金	反映各個人之市場價值	每月現金付款	於每年按市場趨勢作出檢討
津貼	吸引及保留僱員	補償	市場情況
酌情花紅	激勵僱員為本公司作出高水準的表現以及達成個人表現目標	現金付款	— 個人表現 — 公司表現
購股權	激勵參與者及保留僱員	購股權	合資格參與者根據購股權計劃而可能獲獎賞購股權

下表列示董事(包括於二零一二年辭任之董事)截至二零一二年十二月三十一日止年度之薪酬之明細分析：

	其他酬金				合計 人民幣千元
	薪金及 袍金 人民幣千元	僱員 其他津貼 人民幣千元	退休福利 購股權福利 人民幣千元	計劃供款 人民幣千元	
二零一二年					
<b>執行董事</b>					
張麟先生	—	554	—	166	720
龍仲勝先生	1,087	1,234	—	39	2,360
翟保金先生	—	554	—	166	720
譚耀宇先生	—	398	—	124	522
万必奇先生	1,155	1,008	—	—	2,163
陳翔先生	98	90	—	—	188
袁萍女士	98	98	—	—	196
<b>獨立非執行董事</b>					
王國起先生	41	—	—	—	41
王岐虹先生	41	—	—	—	41
邱冠周先生	41	—	—	—	41
	<b>2,561</b>	<b>3,936</b>	—	<b>495</b>	<b>6,992</b>



## 企業管治報告

薪酬委員會成員及各成員之出席情況如下：

董事姓名	職位	薪酬委員會 之職責	會議出席次數／ 合資格出席次數
王國起	獨立非執行董事	主席	1/1
王岐虹	獨立非執行董事	成員	1/1
邱冠周	獨立非執行董事	成員	1/1

### 提名委員會

提名委員會之職責包括檢討董事會之架構、規模及組成，物色適當合資格人士加入董事會成為其成員，並就甄選提名董事之個別人士、董事之委任及其接任計劃以及獨立非執行董事之獨立性，向董事會提供推薦建議。

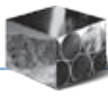
委任新董事的準則列載如下：

- 就潛在獨立非執行董事而言，彼等之獨立性；
- 具有本公司所需的核心才能；
- 能夠投放時間及履行職務及責任。

提名委員會在採取下列步驟後，向董事會作出委任新董事的建議：

- 向董事會評估技能、知識及經驗的平衡才能，並向管理層作出諮詢後，釐定該特定委任的角色及所需才能。
- 與潛在候選人進行會面以評估其合適性，並確保該候選人知悉公司的期望及所需投入的程度。





## 企業管治報告

截至二零一二年十二月三十一日，提名委員會舉行1次會議，提名委員會於年內已釐定董事提名之政策。提名委員會成員及各成員之出席情況如下：

董事姓名	職位	提名委員會 之職責	會議出席次數／ 合資格出席次數
張麟	執行董事	主席	1/1
王國起	獨立非執行董事	成員	1/1
王岐虹	獨立非執行董事	成員	1/1
邱冠周	獨立非執行董事	成員	1/1

### 審核委員會

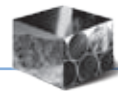
審核委員會之主要職務包括監督本公司財務報表是否完整全面、按董事會授權檢討本公司之內部監控（包括資源充足性、本公司會計及財務申報職能員工之資歷及經驗以及其培訓計劃及預算）及風險管理事宜，並就委聘外聘核數師進行審核及非審核服務向董事會作出推薦意見。審核委員會獲提供充足資源以履行其職責。

審核委員會成員及各成員之出席情況如下：

董事姓名	職位	審核委員會 之職責	會議出席次數／ 合資格出席次數
王國起	獨立非執行董事	主席	4/4
王岐虹	獨立非執行董事	成員	4/4
邱冠周	獨立非執行董事	成員	4/4

截至二零一二年十二月三十一日止年度，審核委員會與管理層及外聘核數師已審閱本集團中期業績及其相關公告包括提呈董事會批准前本集團採納的披露、財務申報及會計政策；與管理層討論影響本集團綜合財務報表的重要判斷及批准委聘核數師；審閱及討論內部監控報告；檢討及評估本公司內部監控及風險管理的充足性及有效性；檢討及監控外聘核數師的獨立性及核數程序的客觀性及有效性。

董事會有責任以持續經營之基準編製財務報表，對本集團財政狀況提出真確及公正的意見。審核委員會已審核本公司截至二零一二年十二月三十一日止年度之綜合財務報表。董事瞭解彼等之責任為對年報／中期報告、股價敏感資料公告及其他財務披露編製平衡、清晰及全面之評核。董事並不知悉有關任何事項或情況之重大不明朗因素，而可能使本公司持續經營之能力受到重大質疑。



## 企業管治報告

### 核數師薪酬

截至二零一二年十二月三十一日止年度，德勤•關黃陳方會計師行（「德勤」）獲委任為本集團的核數師，任期至下一屆股東週年大會結束為止。就審計及非審計服務已付／應付德勤的薪酬如下：

	二零一二年 人民幣千元
審計服務	3,885
非審計服務	235
總計	4,120

本年度的賬目由德勤審核，其任期將於應屆股東週年大會屆滿。審核委員會已向董事會建議於應屆股東週年大會提名續聘德勤為本公司的核數師。

### 內部監控

董事會負責本集團內部監控系統的有效性。內部監控系統旨在滿足本集團的特定需要及應付其面臨的風險，但因其性質使然，僅能合理而非絕對避免任何錯誤陳述或失誤。

系統內已建立程序以保障資產免遭擅自使用或處置、控制資本支出、存置適當的會計紀錄及確保用於業務營運及公佈的財務資料的可靠性。本集團的合資格管理層會持續維護及監控內部監控系統。

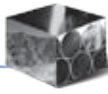
本公司已聘任天職香港會計師事務所（「天職」）對本公司的內部控制系統的有效性進行年度檢討。內部監控報告已由審核委員會審閱。此外，於審核委員會會議上已討論內部監控報告結果及建議，以改善本集團的營運。

年內，審核委員會已審閱本公司內部監控及風險管理程序的有效性，並信納本公司的內部監控程序足以應付本公司於目前業務環境的需要。

為了進一步加強本集團的內部監控，本集團已成立監控部門負責本集團合規及監控事宜的日常管理，以確保消除經營系統失效的風險及確保達到本公司的目標。

為了增進本集團相關員工的知識，會於適當時為彼等提供相關規則及適用法律方面的培訓。

根據內部監控報告，董事會認為本集團的內部監控充足，並符合載於上市規則的內部監控守則條文。



## 企業管治報告

### 環保政策

我們在香港及中國的辦公室實施紙張循環再用政策。我們亦鼓勵員工奉行節能習慣，例如在不用電腦時設為休眠模式以及使用電子直郵的形式進行內部溝通。

於本年度，本集團成功減少能源及紙張用量。

### 投資者及股東關係

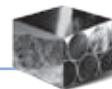
#### 與股東及投資者溝通

董事會認同與本公司股東及投資者維持清晰、及時及有效溝通的重要性。董事會亦認同與投資者的有效溝通乃建立投資者信心及吸引新投資者的關鍵。因此，本集團致力維持高透明度，以確保投資者及股東可透過本集團刊發的年報、中期報告、新聞公告及本公司的網站[www.hk661.com](http://www.hk661.com)獲取準確、清晰、全面與及時的資料。

本公司刊發的公司通訊備有中英文版供股東選擇，以方便股東了解本集團事務。本公司網站設有「投資者關係」一欄，而本公司網站資料亦會定期更新。

本公司於聯交所刊發的資料亦會隨即根據上市規則在本公司網站登載。有關資料包括財務報表、公告、致股東通函及股東大會通告等。

董事會繼續維持與機構投資者及分析師作定期溝通，讓彼等知悉本集團的策略、經營、管理及計劃。本公司網站亦為向股東及準股東提供資料的渠道。年報、中期報告及公告所載全部資料一經確認發佈，隨即可在本公司網站閱覽。有關投資者關係的聯絡詳情亦可在本公司網站查閱，以方便股東與本公司聯絡。



## 企業管治報告

董事及董事委員會成員會透過股東週年大會回答股東的問題。外聘核數師亦會在股東週年大會上回答股東的提問。股東大會上會就各個別重大議題提呈單獨決議案。

本集團的投資者關係活動包括：

- 與分析師和基金經理作電話會議；
- 定期更新本公司網站；
- 與股東舉行股東週年大會；
- 適時透過本公司及聯交所的網站披露資料。

### 召開股東大會

董事會致力與本公司股東保持溝通，並鼓勵股東參與股東大會，即使其無法出席大會，亦鼓勵彼等委任代表代其出席大會及於會上表決。本公司會監察並定期檢討股東大會程序，並於需要時作出改動，以確保其切合股東需要。本公司以股東週年大會作為股東溝通的其中一項與主要渠道。本公司確保股東的意見能向董事會反映。

於股東週年大會上，每項大致上屬獨立的事宜會以一項獨立的決議案考慮，當中包括個別董事的選任。董事會主席、董事會轄下各委員會之主席及外聘核數師，一般皆會親自出席股東週年大會，以便與股東溝通並回答其提問。

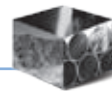
本公司上屆股東週年大會為二零一一年股東週年大會（「二零一一年股東週年大會」），有關大會於二零一二年四月二十三日假座香港金鐘道88號太古廣場港麗酒店7樓寶宏廳舉行。董事（包括董事會主席）、各審核委員會、薪酬委員會及提名委員會之主席，以及當時之本公司外聘核數師天健（香港）會計師事務所有限公司均有出席二零一一年股東週年大會。



## 企業管治報告

所有於二零一一年股東週年大會上向股東提呈的決議案已獲得通過。本公司的股份過戶登記處香港分處獲委任為該大會的監票人，以監察投票表決過程及點算票數。以投票方式表決的結果已於本公司及聯交所網站刊登。

於二零一一年股東週年大會提呈的決議案	票數百分比
1 考慮及省覽本公司截至二零一一年十二月三十一日止年度之經審核綜合財務報表及董事會報告與核數師報告。	100%
2 重選張麟先生為本公司執行董事。	99.97%
3 重選龍仲勝先生為本公司執行董事。	100%
4 重選翟保金先生為本公司執行董事。	100%
5 重選譚耀宇先生為本公司執行董事。	100%
6 重選万必奇先生為本公司執行董事。	100%
7 重選邱冠周先生為本公司獨立非執行董事。	99.35%
8 授權董事會釐定各董事之酬金。	99.98%
9 委任德勤•關黃陳方會計師行為本公司及其附屬公司之核數師，以任職至本公司下屆股東週年大會結束時止，並授權董事會釐定其薪酬。	100%
10 授予董事一般授權，以購回不超過於本決議案獲通過當日本公司已發行普通股股本面值總額10%之本公司普通股。(附註(i))	100%
11 授予董事一般授權，以發行、配發及處理不超過於本決議案獲通過當日本公司已發行普通股股本面值總額20%之本公司額外普通股。	99.35%
12 藉加入本公司購回之普通股面值總額，擴大授予董事發行、配發及處理本公司股本中額外普通股之一般授權。	99.35%



## 企業管治報告

### 股東之權利

#### *股東召開股東特別大會的程序*

任何一位或以上於遞呈要求日期持有不少於本公司實繳股本（賦有本公司股東大會上投票權）十分之一的股東於任何時候有權透過向董事會或公司秘書發出書面要求，要求董事會召開股東特別大會，以處理有關要求中指明的任何事項；且該大會應於遞呈該要求後兩個月內舉行。倘遞呈後二十一日內，董事會未有召開該大會，則遞呈要求人士可自行以同樣方式召開大會，而遞呈要求人士因董事會未有召開大會而合理產生的所有開支應由本公司向要求人作出償付。

#### *股東於股東大會上提出建議的程序*

董事會可於其認為適當時召開股東特別大會。任何一位或以上於遞呈要求日期持有不少於本公司實繳股本（賦有本公司股東大會上投票權）十分之一的股東於任何時候有權透過向董事會或公司秘書發出書面要求，要求董事會召開股東特別大會，以處理有關要求中指明的任何事項；且該大會應於遞呈該要求後兩個月內舉行。倘遞呈後二十一日內，董事會未有召開該大會，則遞呈要求人士可自行以同樣方式召開大會，而遞呈要求人士因董事會未有召開大會而合理產生的所有開支應由本公司向要求人作出償付。

#### *向董事會作出查詢的程序*

股東可透過公司秘書向董事會作出查詢，而公司秘書會轉交有關查詢予董事會處理。

公司秘書聯絡詳情：

楊穎筠小姐

香港

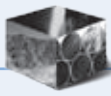
德輔道中19號

環球大廈2001室

傳真：(852) 2868 2302

### 公司組織章程文件

本公司之組織章程大綱及公司細則於本年度並無重大變動。



## 獨立核數師報告

# Deloitte.

## 德勤

致中國大冶有色金屬礦業有限公司股東  
(於百慕達註冊成立之有限公司)

吾等已審核載於第63至156頁中國大冶有色金屬礦業有限公司(「貴公司」)及其附屬公司(統稱「貴集團」)之綜合財務報表，當中包括於二零一二年十二月三十一日之綜合財務狀況表與截至該日止年度之綜合全面收益表、綜合權益變動表及綜合現金流量表，以及主要會計政策概要及其他附註資料。

### 董事就綜合財務報表須承擔之責任

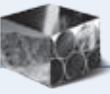
貴公司董事須根據香港會計師公會頒佈之香港財務報告準則以及香港公司條例之披露規定負責編製真實與公允之綜合財務報表，並採納董事認為屬必要之相關內部控制，以使編製綜合財務報表避免因欺詐或錯誤而招致任何重大錯誤陳述。

### 核數師之責任

吾等之責任是根據百慕達一九八一年公司法第90條及審核工作對該等綜合財務報表作出意見，並僅向閣下(作為法人)報告吾等之意見，除此以外別無其他用途。吾等並不就本報告之內容向任何其他人士負責或承擔責任。吾等已根據香港會計師公會頒佈之香港核數準則進行審核。這些準則要求吾等遵守道德規範，並規劃及進行審核工作，以合理確定綜合財務報表是否不存在任何重大錯誤陳述。

審核工作涉及執行程序以獲取有關綜合財務報表所載金額及披露資料之審核憑證。所選定之程序取決於核數師之判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致綜合財務報表存在重大錯誤陳述之風險。在評估該等風險時，核數師考慮與該公司編製真實與公平之綜合財務報表相關之內部控制，以設計適當之審核程序，但並非對公司之內部控制效能發表意見。審核工作亦包括評價董事所採用會計政策是否合適及所作出會計估計是否合理，以及評價綜合財務報表之整體呈列方式。

吾等相信，吾等所獲得之審核憑證屬充足及適當，為吾等之審核意見提供了基礎。



## 獨立核數師報告

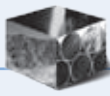
### 意見

吾等認為，綜合財務報表已根據香港財務報告準則真實與公平地反映貴集團於二零一二年十二月三十一日之財務狀況以及其截至該日止年度之溢利及現金流量，並已根據香港公司條例之披露規定妥為編製。

德勤•關黃陳方會計師行  
執業會計師

香港  
二零一二年三月二十六日

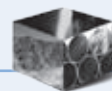




## 綜合全面收益表

截至二零一二年十二月三十一日止年度

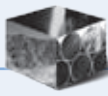
	附註	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列) (附註2)
收入	6, 7	<b>28,878,123</b>	27,144,759
銷售／服務成本		<b>(28,015,144)</b>	(26,223,420)
毛利		<b>862,979</b>	921,339
其他收入	8	<b>83,012</b>	80,440
銷售開支		<b>(56,581)</b>	(48,612)
行政開支		<b>(392,220)</b>	(470,716)
其他經營開支		<b>(33,688)</b>	(31,956)
其他收益／(虧損)淨額	9	<b>86,241</b>	(47,765)
財務成本	10	<b>(368,100)</b>	(245,095)
除稅前溢利		<b>181,643</b>	157,635
所得稅(開支)／抵免	11	<b>(17,991)</b>	23,476
年內溢利	12	<b>163,652</b>	181,111
其他全面收入			
換算境外業務產生之匯兌差額		<b>7,160</b>	—
年內全面收入總額		<b>170,812</b>	181,111
下列人士應佔年內溢利：			
本公司擁有人		<b>157,176</b>	149,275
非控股權益		<b>6,476</b>	31,836
		<b>163,652</b>	181,111
下列人士應佔年內全面收入總額：			
本公司擁有人		<b>163,052</b>	149,275
非控股權益		<b>7,760</b>	31,836
		<b>170,812</b>	181,111
每股盈利	15		
— 基本		<b>人民幣0.96分</b>	人民幣1.39分
— 攤薄		<b>人民幣0.92分</b>	不適用



## 綜合財務狀況表

於二零一二年十二月三十一日

	附註	於十二月三十一日		於二零一一年
		二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列) (附註2)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
<b>非流動資產</b>				
物業、廠房及設備	16	5,619,479	4,150,573	3,030,283
勘探及評估資產	17	90,240	63,091	58,469
預付租金	18	738,982	761,269	729,230
無形資產	19	1,156,395	565,023	588,937
商譽	20	1,961,656	–	–
受限制銀行存款	27	–	124,553	–
遞延稅項資產	21	104,781	120,052	80,617
收購無形資產按金	22	32,690	–	–
收購物業、廠房及設備按金	25	91,750	55,488	169,034
		<b>9,795,973</b>	5,840,049	4,656,570
<b>流動資產</b>				
預付租金	18	20,510	20,322	20,230
存貨	23	4,764,501	3,831,801	4,264,095
應收貿易款項、應收票據及應收商業票據	24	634,328	657,132	549,160
預付款項及其他應收款項	25	663,469	144,246	372,744
衍生金融工具	26	1,361	925	–
受限制存款及銀行結餘	27	444,892	537,166	925,012
銀行存款、銀行結餘及現金	27	1,030,709	691,023	689,412
		<b>7,559,770</b>	5,882,615	6,820,653
<b>流動負債</b>				
應付貿易款項	28	1,383,121	1,309,683	1,270,071
其他應付款項及應計費用	29	795,420	784,743	486,533
即期所得稅負債		1,179	9,170	–
衍生金融工具	26	954	14,479	137,952
銀行及其他借款 – 一年內到期	30	4,970,952	3,705,157	4,813,781
撥備	31	48,642	22,586	14,815
累積可贖回優先股	32	900	–	–
可換股票據	33	163,682	–	–
提早退休責任	35	14,560	18,430	11,550
		<b>7,379,410</b>	5,864,248	6,734,702
<b>流動資產淨值</b>		<b>180,360</b>	18,367	85,951
<b>資產總值減流動負債</b>		<b>9,976,333</b>	5,858,416	4,742,521



## 綜合財務狀況表

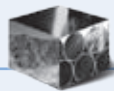
於二零一二年十二月三十一日

	附註	於十二月三十一日		於二零一一年
		二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列) (附註2)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
<b>股本及儲備</b>				
已發行股本	36	<b>705,506</b>	—	—
股份溢價及儲備		<b>4,786,942</b>	3,606,072	2,224,680
<b>本公司擁有人應佔股本權益</b>				
非控股權益		<b>5,492,448</b>	3,606,072	2,224,680
		<b>433,040</b>	176,111	1,376,048
<b>權益總額</b>				
		<b>5,925,488</b>	3,782,183	3,600,728
<b>非流動負債</b>				
可換股票據	33	<b>521,841</b>	—	—
銀行及其他借款 — 一年後到期	30	<b>2,982,384</b>	1,696,503	857,638
遞延收入	34	<b>185,458</b>	112,967	64,037
撥備	31	<b>171,967</b>	207,174	194,632
提早退休責任	35	<b>46,790</b>	59,589	25,486
遞延稅項負債	21	<b>142,405</b>	—	—
		<b>4,050,845</b>	2,076,233	1,141,793
		<b>9,976,333</b>	5,858,416	4,742,521

第63至156頁之綜合財務報表已獲董事會於二零一三年三月二十六日批准及授權發行並由以下人士簽署：

張麟  
董事

龍仲勝  
董事



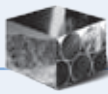
## 綜合權益變動表

截至二零一二年十二月三十一日止年度

	本公司擁有人應佔						權益總額 人民幣千元
	已發行股本	其他儲備	股份溢價	購股權儲備	可換股票據 權益儲備	股本儲備	
	人民幣千元 (附註36)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元 (附註33(b))	人民幣千元 (附註4)	人民幣千元
於二零一一年一月一日 (經重列)	227,646	(227,646)	-	-	-	24,644	3,600,728
年內溢利及全面收入總額 (經重列)	-	-	-	-	-	-	181,111
轉撥至中國法定儲備 (經重列)	-	-	-	-	-	31,434	-
收購非控股權益 (經重列)	-	-	-	-	-	-	-
其他 (經重列)	-	-	-	-	-	344	344
於二零一二年十二月三十一日 (經重列)	227,646	(227,646)	-	-	-	56,078	3,782,183
非控股權益出資	-	-	-	-	-	-	47,250
因反向收購交易 (定義見附註2) 而產生	477,860	1,781,949	-	-	-	-	2,259,809
- 視作代價 (附註38(a))	-	-	-	-	-	-	-
- 確認反向收購交易產生之股份溢價儲備及 購股權儲備	-	-	4,157,385	51,648	(4,209,033)	-	-
- 緊接反向收購交易完成前確認股份溢價儲備	-	-	2,374,573	-	(2,374,573)	-	-
- 確認非控股權益 (附註38(a))	-	-	-	-	-	-	150,216
- 發行總額為1,003,836,048港元之零息平 可換股票據，扣除所得稅 (附註33(b))	-	-	-	-	281,298	(817,423)	(536,125)
產生自收購附屬公司 (附註38(b))	-	-	-	-	-	-	51,703
年內溢利及全面收入總額	-	-	-	-	-	-	170,812
轉撥至中國法定儲備	-	-	-	-	-	18,019	-
轉撥至資金儲備	-	-	-	-	(139,471)	-	-
其他	-	-	-	-	(360)	-	(360)
於二零一二年十二月三十一日	705,506	1,554,303	6,531,958	51,648	281,298	74,097	5,925,488

附註：

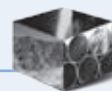
- (i) 股本儲備結餘主要包括向Prosper Well Group Limited的直接控股公司注資及反向收購交易產生之儲備。
- (ii) 根據中華人民共和國(「中國」)相關法律，於中國成立之各附屬公司須按法定財務報表將其除稅後溢利之10% (由附屬公司之管理層釐定) 轉撥作儲備基金 (包括一般儲備基金及企業發展基金 (尚適合))。一般儲備基金在基金結算達到相關公司註冊資本之50%時可酌情用於彌補過往年度之虧損、擴大現有業務營運或轉換為該附屬公司之額外資本。企業發展基金僅可作發展用途，不得分派予股東。



## 綜合現金流量表

截至二零一二年十二月三十一日止年度

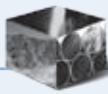
附註	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
<b>經營業務之現金流量</b>		
除稅前溢利	<b>181,643</b>	157,635
就以下項目作出調整：		
利息收入	<b>(30,110)</b>	(49,956)
匯兌收益	<b>(25,403)</b>	(61,837)
財務成本	<b>368,100</b>	245,095
折舊及攤銷	<b>391,407</b>	431,198
出售物業、廠房及設備之虧損淨額	<b>3,149</b>	15,431
應收貿易款項減值撥備	<b>705</b>	1,001
其他應收款項減值(撥回)/撥備	<b>(6,875)</b>	15,218
提早退休及僱員醫療責任撥備	<b>1,540</b>	72,218
就商品衍生合約、貨幣遠期合約、臨時定價銷售協議、 商品期貨合約及商品期貨合約對沖之存貨之 公平值變動(收益)/虧損	<b>(29,173)</b>	94,307
就黃金貸款之公平值變動收益	<b>(3,114)</b>	(12,552)
可換股票據衍生工具部分之收益	<b>(12,271)</b>	-
可換股票據到期日延長之影響	<b>(4,980)</b>	-
遞延收入攤銷	<b>(10,216)</b>	(4,176)
營運資金變動前之經營現金流	<b>824,402</b>	903,582
存貨(增加)/減少	<b>(933,105)</b>	293,418
應收貿易款項及應收票據減少/(增加)	<b>22,099</b>	(62,333)
預付款項及其他應收款項(增加)/減少	<b>(485,989)</b>	225,961
應付貿易款項增加	<b>85,285</b>	21,620
其他應付款項及應計費用(減少)/增加	<b>(124,876)</b>	34,881
就提早退休及僱員醫療責任支付之福利	<b>(36,332)</b>	(40,793)
其他存款減少	<b>32,930</b>	263,784
經營業務(所用)/產生之現金	<b>(615,586)</b>	1,640,120
已付所得稅	<b>(17,408)</b>	(6,789)
<b>經營業務(所用)/產生之現金淨額</b>	<b>(632,994)</b>	1,633,331



## 綜合現金流量表

截至二零一二年十二月三十一日止年度

	附註	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
<b>投資活動之現金流量</b>			
購入物業、廠房及設備		<b>(1,627,350)</b>	(1,137,998)
勘探及評估資產之支出		<b>(9,331)</b>	(4,622)
購置無形資產		<b>(18,860)</b>	(4,675)
加上預付租金		<b>(1,308)</b>	(51,549)
反向收購交易產生之現金流入淨額	38(a)	<b>57,799</b>	–
透過收購附屬公司之資產收購所產生之現金流入淨額	38(b)	<b>5,012</b>	–
出售物業、廠房及設備所得款項		<b>457</b>	1,002
收取政府補助		<b>85,880</b>	54,729
自存入日起至原到期日超過三個月之 非受限制銀行存款減少		<b>362,659</b>	22,704
受限制銀行存款及銀行結餘減少／(增加)		<b>183,897</b>	(491)
已收利息		<b>44,727</b>	37,275
<b>投資活動所用現金淨額</b>		<b>(916,418)</b>	(1,083,625)
<b>融資活動之現金流量</b>			
新借款所得款項		<b>9,015,634</b>	6,767,536
償還借款		<b>(7,990,046)</b>	(7,263,443)
大冶集團墊款		<b>2,843,070</b>	238,700
向大冶集團還款		<b>(1,316,982)</b>	–
非控股權益出資		<b>47,250</b>	–
已付財務成本		<b>(354,329)</b>	(268,184)
<b>融資活動產生／(所用) 現金淨額</b>		<b>2,244,597</b>	(525,391)
<b>現金及等同現金項目增加淨額</b>		<b>695,185</b>	24,315
年初之現金及等同現金項目		<b>328,364</b>	304,049
匯率變動之影響		<b>7,160</b>	–
<b>年終之現金及等同現金項目</b>		<b>1,030,709</b>	328,364
<b>指：</b>			
銀行結餘及現金		<b>1,030,709</b>	328,364



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

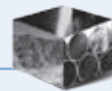
### 1. 一般資料

中國大冶有色金屬礦業有限公司（「本公司」，連同其附屬公司統稱「本集團」）為於百慕達註冊成立之獲豁免有限公司，其股份於香港聯合交易所有限公司（「聯交所」）主板上市。本公司之註冊辦事處及主要營業地點之地址分別為Clarendon House, 2 Church Street, Hamilton HM11, Bermuda及香港德輔道中19號環球大廈2001室。本公司之主要業務為投資控股。本公司附屬公司主要從事礦石開採和加工及金屬產品貿易。本公司董事認為，於二零一二年十二月三十一日，最終控股公司為大冶有色金屬集團控股有限公司（「大冶集團」）。大冶集團為一間根據中國法律註冊成立之有限公司，分別由湖北省人民政府國有資產監督管理委員會（「湖北國資委」）及中國有色礦業集團有限公司（「中國有色集團」，於中國成立之有限公司並由中華人民共和國國務院國有資產監督管理委員會全資擁有）擁有51%及49%。

於反向收購交易（定義見本報告）完成後，本集團將其綜合財務報表之呈列貨幣由港元更改為人民幣，因為本公司董事認為這更能反映出此後本集團之業務（絕大部份業務位於中國）並可向用戶提供更多與類似行業中其他公司之可資比較資料。比較數字已按人民幣呈列。

### 2. 編製綜合財務報表之基準

於二零一二年三月七日，一項非常重大收購及關連交易和涉及新上市申請之反向收購宣告完成。本集團透過向中時發展有限公司（「中時」）及中國信達（香港）資產管理有限公司（「信達香港」）分別配發及發行10,799,762,092股及936,953,542股本公司每股面值0.05港元之普通股（統稱「代價股份」）以及向中時發行1,003,836,048港元之零息率可換股票據之方式，向中時及信達香港購得Prosper Well Group Limited（「Prosper Well」，一間於英屬處女群島（「英屬處女群島」）註冊成立之有限公司）之全部已發行股本。緊接反向收購交易（「反向收購交易」）完成前，Prosper Well為一間由中時（一間由大冶集團全資擁有之公司）及信達香港（一名獨立第三方）分別擁有93.18%及6.82%權益之投資控股公司。Prosper Well及其附屬公司（「Prosper Well集團」）主要在中國從事礦石開採和加工及金屬產品貿易。上述反向收購交易詳情載於本公司日期為二零一一年十二月二十九日之通函及本公司日期為二零一二年二月十七日之補充通函內。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 2. 編製綜合財務報表之基準 (續)

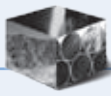
#### 反向收購交易

由於發行代價股份及可換股票據交換於Prosper Well之全部股權導致中時(先前持有本公司20.8%股權)成為本公司之控股股東(於反向收購交易完成後持有本公司69.04%股權)，故反向收購交易已根據香港財務報告準則第3號(二零零八年經修訂)「業務合併」(「香港財務報告準則第3號(二零零八年經修訂)」)入賬列為反向收購。就會計目的而言，本公司(連同反向收購交易完成前之其附屬公司，統稱為「現有集團」)被視為已被Prosper Well(視作會計收購方)收購。該等綜合財務報表作為Prosper Well集團綜合財務報表之延續已被編製，及相應地：

- (i) Prosper Well集團之資產及負債按其賬面值確認及計量；
- (ii) 現有集團之可辨識資產及負債根據香港財務報告準則第3號(二零零八年經修訂)初步按公平值確認及計量；及
- (iii) 於本綜合財務報表呈列之比較資料重新呈列為Prosper Well集團之比較資料。

在編製該等綜合財務報表時，Prosper Well集團已採用收購法為收購現有集團入賬。採用收購法時，被視為由Prosper Well支付之代價為2,775,156,000港元(相等於約人民幣2,259,809,000元)，該代價為以下兩項之總和：(i)視作代價2,711,730,000港元(相等於約人民幣2,208,161,000元)(基於二零一二年三月七日緊接反向收購交易完成前本公司5,591,195,552股已發行普通股之市場價格每股0.485港元計算)；及(ii)於二零一二年三月七日緊接反向收購交易完成前本公司未行使購股權(分類為權益)之公平值63,426,000港元(相等於約人民幣51,648,000元)(統稱為「視作代價」)。現有集團之可獨立辨識資產及負債於反向收購交易完成日期以其公平值於綜合財務狀況表列賬。收購現有集團產生之商譽約為人民幣1,961,656,000元，即視作代價超出現有集團於反向收購交易完成日期錄得之可辨識資產及負債之金額。現有集團之業績已自反向收購交易完成日期起併入本公司之綜合財務報表。有關反向收購交易之進一步詳情載於綜合財務報表附註38(a)。





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 3. 應用新訂及經修訂香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）

於本年度，本集團已採用香港會計師公會（「香港會計師公會」）所頒佈於二零一二年一月一日或之後開始之年度期間強制生效之準則之若干修訂。

- 香港財務報告準則第7號「金融工具：披露－轉讓金融資產」之修訂；及
- 香港會計準則第12號「遞延稅項：收回相關資產」之修訂

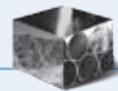
除香港財務報告準則第7號之修訂所載之披露規定外，本年度採納上述準則之修訂對本集團本年度及過往年度之財務表現及狀況及／或本綜合財務報表所載之披露內容並無重大影響。

#### 香港財務報告準則第7號「金融工具：披露－轉讓金融資產」之修訂

香港財務報告準則第7號之修訂增加涉及轉讓金融資產之交易之披露要求。該等修訂旨在於金融資產被轉讓而轉讓人保留該資產一定程度之持續風險承擔時，提高風險承擔之透明度。該等修訂亦要求於整個年度內金融資產轉讓並非均衡分佈時作出披露。

於二零一二年十二月三十一日，本集團已將為數人民幣21,850,000元（二零一一年十二月三十一日（經重列）：人民幣12,000,000元）之應收票據及為數人民幣60,000,000元（二零一一年十二月三十一日（經重列）：人民幣60,000,000元）之應收商業票據按全面追索基準貼現予銀行，並將為數人民幣238,015,000元（二零一一年十二月三十一日（經重列）：人民幣383,948,000元）之應收票據背書予供應商，以換取商品或服務。由於轉讓不符合香港會計準則第39號「金融工具：確認及計量」所載之終止確認標準，故本集團繼續確認應收票據及應收商業票據以及相關借款及應付貿易款項。

相關披露載於附註41。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 3. 應用新訂及經修訂香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

本集團並無提早採納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（修訂本）	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 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第7號（修訂本）	披露－金融資產及金融負債之抵銷 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第9號及香港財務報告準則第7號（修訂本）	香港財務報告準則第9號之 強制生效日期及過渡披露 <sup>2</sup>
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（修訂本）	綜合財務報表、聯合安排及披露於其他 實體之權益：過渡指引 <sup>1</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（修訂本）	投資實體 <sup>4</sup>
香港財務報告準則第9號	金融工具 <sup>2</sup>
香港財務報告準則第10號	綜合財務報表 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第11號	聯合安排 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第12號	披露其他實體之權益 <sup>1</sup>
香港財務報告準則第13號	公平值計量 <sup>1</sup>
香港會計準則第1號（修訂本）	呈列其他全面收入項目 <sup>3</sup>
香港會計準則第19號（二零一一年經修訂）	僱員福利 <sup>1</sup>
香港會計準則第27號（二零一一年經修訂）	獨立財務報表 <sup>1</sup>
香港會計準則第28號（二零一一年經修訂）	於聯營公司及合營公司之投資 <sup>1</sup>
香港會計準則第32號（修訂本）	抵銷金融資產及金融負債 <sup>4</sup>
香港（國際財務報告詮釋委員會）－第20號詮釋	露天礦生產階段之剝採成本 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> 於二零一三年一月一日或之後開始年度期間生效

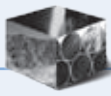
<sup>2</sup> 於二零一五年一月一日或之後開始年度期間生效

<sup>3</sup> 於二零一二年七月一日或之後開始年度期間生效

<sup>4</sup> 於二零一四年一月一日或之後開始年度期間生效

香港財務報告準則第13號建立一個對公平值之計量及披露之單一指引。該準則定義公平值，建立計量公平值之框架及要求公平值計量之披露。香港財務報告準則第13號之範圍廣泛，其應用於其他香港財務報告準則（除特別情況下）需要或准許使用公平值計量及披露之金融工具項目及非金融工具項目。一般而言，香港財務報告準則第13號之披露要求比現行標準之要求更為詳盡。例如：根據只於香港財務報告準則第7號「金融工具－披露」下之金融工具現行之要求下三層架構公平值之質量及數量披露將因香港財務報告準則第13號而擴展至包括其範圍內之所有資產及負債。

香港財務報告準則第13號之生效期為於二零一三年一月一日或之後開始之年度期間並容許提早應用。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 3. 應用新訂及經修訂香港財務報告準則（「香港財務報告準則」）（續）

本公司董事預期香港財務報告準則第13號將於二零一三年一月一日開始之年度期間之綜合財務報表中採用，及應用香港財務報告準則第13號可能導致於綜合財務報表中作出更廣泛披露。

本公司董事預期應用其他新訂及經修訂香港財務報告準則將不會對本綜合財務報表造成重大影響。

### 4. 主要會計政策

本綜合財務報表乃根據香港會計師公會所頒佈之香港財務報告準則編製。此外，本綜合財務報表載有聯交所證券上市規則及香港公司條例所規定之適用披露。

本綜合財務報表乃按歷史成本法編製，惟如下列會計政策所述若干金融工具按公平值計量則除外。歷史成本一般是基於為換取貨物而支付之代價之公平值計算。

該等主要會計政策載列如下。

#### 綜合賬目之基準

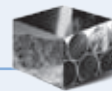
綜合財務報表包括本公司及本公司所控制之實體（其附屬公司）之財務報表。控制權於本公司有權規管實體之財務及經營政策，藉此自其活動獲益時確立。本年度內收購或出售之附屬公司之收入及開支按收購生效日期起及直至出售生效日期止（按適用情況而定）計入綜合全面收益表。如有需要，本集團會對附屬公司之財務報表作出調整，使其會計政策與本集團其他成員公司所採用者保持一致。

本集團公司間之交易、結餘、收入及開支於綜合賬目時悉數對銷。

於附屬公司之非控股權益乃與本集團於當中之權益分開呈列。

#### 將全面收益總額分配至非控股權益

附屬公司之綜合全面收益及開支總額歸本公司擁有人及非控股權益，即使這導致非控股權益出現虧絀結餘。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 綜合賬目之基準 (續)

##### 本集團於現有附屬公司之擁有權權益之變動

並無導致本集團失去附屬公司控制權之本集團於現有附屬公司之擁有權權益變動，乃按權益交易入賬。本集團之權益及非控股權益之賬面金額，乃予以調整以反映彼等於附屬公司相關權益之變動。非控股權益數額之調整額與已付或已收代價公平值之間之差額，乃於權益直接確認，並歸本公司擁有人。

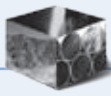
#### 業務合併

收購業務採用收購法入賬。業務合併中所轉讓代價按公平值計量，而計算方法為本集團所轉讓之資產、本集團向被收購方原股東產生之負債及本集團於交換被收購方之控制權發行之股權於收購當日之公平值總額。收購有關之費用一般於產生時於損益中確認。

於收購當日，所收購之可辨識資產及所承擔之負債乃於收購當日按公平值確認，惟以下情況除外：

- 遞延稅項資產或負債及與僱員福利安排有關之負債或資產分別按香港會計準則第12號「所得稅」及香港會計準則第19號「僱員福利」確認及計量；
- 與被收購方之以股份支付安排或本集團為取代被收購方之以股份支付安排所訂立之以股份支付安排有關之負債或股本工具，乃於收購當日按香港財務報告準則第2號「以股份支付之付款」計量；及
- 根據香港財務報告準則第5號「持作出售之非流動資產及已終止經營業務」分類為持作出售之資產（或出售組別）根據該準則計量。

商譽按所轉撥之代價、非控股權益於被收購方中所佔金額及收購方以往持有之被收購方股權之公平值（如有）之總和，減所收購之可辨識資產及所承擔之負債於收購當日之淨值後之差額計量。倘經過重估後，所收購可辨識資產及所承擔負債於收購當日之淨值高於所轉撥之代價、非控股權益於被收購方中所佔金額以及收購方以往持有之被收購方股權之公平值（如有）之總和，則差額即時於損益內確認為議價購入收益。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 業務合併 (續)

代表所有權權益並使持有人合資格按比例享有實體清盤時淨資產的非控股權益初步按公平值或非控股權益所佔被收購方可辨識淨資產之確認金額的比例計量。計量基準視乎每項交易而作出選擇。其他類別之非控股權益乃按其公平值或另一項準則規定之另一項計量基準(如適用)計量。

#### 商譽

收購業務所產生的商譽按成本減累計減值虧損(如有)列賬，並於綜合財務狀況表內獨立呈列。

進行減值測試時，商譽會分配至預期可受惠於合併的協同效益之各現金產生單位或現金產生單位組別。

獲分配商譽之現金產生單位會每年進行減值測試，或於有跡象顯示該單位可能出現減值時更頻繁地進行減值測試。對於個別報告期間進行收購所產生之商譽，獲分配商譽之現金產生單位須於該報告期結算日前進行減值測試。倘該現金產生單位之可收回金額少於該單位之賬面值，則首先分配減值虧損以減低任何分配至該單位之商譽的賬面值，其後按該單位內各資產賬面值之比例分配至該單位之其他資產。商譽之任何減值虧損直接於綜合全面收益表之損益內確認。就商譽確認之減值虧損不可於其後期間撥回。

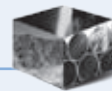
出售相關現金產生單位時，釐定出售損益金額時會計入商譽應佔金額。

#### 物業、廠房及設備

物業、廠房及設備(在建工程除外)按歷史成本減後續累計折舊及累計減值虧損(如有)在綜合財務狀況表內列賬。歷史成本包括收購該等項目直接應佔之開支。

採礦基建及物業折舊乃根據估計探明及推定礦產儲量，採用生產單位法計算，除非其可使用年期少於礦山壽命則作別論。

所有其他採礦相關物業項目乃按5至40年之資產可使用年期(以較短者為準)以直線法折舊。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 物業、廠房及設備 (續)

其他物業、廠房及設備項目(在建工程除外)之折舊乃採用直線法按其估計可使用年期分配其成本至其剩餘價值計算如下：

樓宇	10至40年
廠房及機器	8至20年
汽車	8至12年
電力設備及其他	5至10年

由於本集團在二零一一年下半年採用新技術，本公司董事決定逐步淘汰於二零一一年七月一日賬面值總額為人民幣89,585,000元用於加工銅精礦和生產硫酸之若干廠房及機器，並於二零一一年下半年全面加速其折舊，導致截至二零一一年十二月三十一日止年度之折舊費用增加。

資產之剩餘價值及可使用年期於各報告期末檢討，並在適當情況下作出調整。

倘資產賬面值高於其估計可收回金額，則該項資產之賬面值即時撇減至其可收回金額。

出售之收益及虧損按所得款項與賬面值之差額釐定，並於綜合全面收益表內「其他收益／(虧損)淨額」中確認。

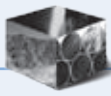
在建工程指興建中之資產，按成本減累計減值虧損(如有)列賬。當有關資產完成及可投入使用时，該等資產之賬面值將重新分類至物業、廠房及設備並按上文所載之會計政策予以折舊。

#### 勘探及評估開支

本集團僅將與指定權益區有關之勘探及評估年度之勘探及評估活動(包括收購勘探或採礦權、地形及地質調查、勘探鑽探、挖溝、取樣以及與評估開採礦產資源之技術及商業可行性相關之活動)直接應佔之開支予以資本化，惟以下列各項為限：

- 本集團對權益區之佔有權為即期；及
- 所產生成本預期將可透過成功開發及勘探權益區而獲補償。

該等已資本化開支之詳情載於附註17。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 勘探及評估開支 (續)

所有其他勘探及評估開支乃於產生時自損益中扣除。

該等已資本化開支乃按成本減減值列賬，並於綜合財務狀況表中之非流動資產內呈列為「勘探及評估資產」。

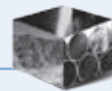
「可行性研究」包括對進展至已確定開採方法階段之礦產項目之全面可行性研究，而倘已釐定礦產加工之有效方法，則其包括根據技術、工程及營運經濟因素之合理假設作出之財務分析，以及其他相關因素之評估。可行性研究可讓本集團確定能否證明可自有關開支中獲得未來經濟利益。

一旦完成最終可行性研究及作出開發決定，有關權益區之累計已資本化勘探及評估開支乃轉撥至非流動資產，列為勘探及採礦權之「無形資產」或「物業、廠房及設備」(按適用情況而定)。在權益區被廢棄或管理層認定其並不具商業可行性之情況下，有關該權益區之累計成本乃於作出決定之期間內撇銷。

當有事實及情況顯示勘探及評估開支之賬面值可能會超過其可收回金額時，會就已資本化勘探及評估開支評估減值。一旦作出開發決定，亦會於重新分類前就已資本化開支評估減值。倘出現以下任何指標，則會進行減值測試：

- 實體有權勘探指定區之期限已於期內屆滿或將於不久未來屆滿且預期將不會獲續期；
- 於指定區進一步勘探及評估礦產資源之實質開支既未預算亦未規劃；
- 於指定區勘探及評估礦產資源並無導致發現在商業上可行之礦產資源數量且該實體已決定終止指定區之有關活動；或
- 有足夠數據顯示，雖然於指定區之開發可能會進行，但勘探及評估資產之賬面值不大可能會自成功開發或透過銷售而全數收回。

就評估減值而言，須進行減值測試之已資本化勘探及評估開支乃與位於相同地理區域之其他營運資產組合作為一個現金產生單位。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 無形資產

##### 單獨收購之無形資產

單獨收購而可使用年期有限之無形資產，按成本減累計攤銷及任何累計減值虧損（如有）列賬。採礦權於其各自3至23年不等之執照期間內以直線法攤銷，而可使用年期有限之其他無形資產則於其5年之估計可使用年期內以直線法攤銷。於各報告期末檢討估計可使用年期及攤銷方法，估計變動之效力按預期基準入賬。

終止確認無形資產產生之收益或虧損乃按出售所得款項淨額與資產賬面值之間之差額計量，並於資產終止確認之期間於損益內確認。

##### 於業務合併中收購之無形資產

業務合併中收購之無形資產與商譽分開確認，且初步按收購當日之公平值（視作成本）確認。初步確認後，可使用年期有限之無形資產按成本減累計攤銷及任何累計減值虧損列賬。

採礦權則於其各自之執照期間內以直線法攤銷。

可使用年期有限之其他無形資產於其5年之估計可使用年內以直線法攤銷。

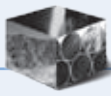
#### 有形及無形資產（商譽除外）之減值虧損

本集團於各報告期末檢討其可使用年期有限之有形及無形資產的賬面值，以確定有否跡象顯示該等資產出現減值虧損。如存在任何該等跡象，則估計資產之可收回金額以確定減值虧損（如有）程度。倘無法估計單項資產之可收回金額，則本集團估計資產所屬現金產生單位之可收回金額。倘可識別分配之合理一致基準，則公司資產亦分類為獨立現金產生單位或以其他方式分配至可識別合理一致基準之現金產生單位最小組別。

可收回金額為公平值減銷售成本與使用價值兩者中之較高者。評估使用價值時，估計未來現金流量會按照可反映現時市場對貨幣時間值及未調整未來現金流量估計之資產特定風險的評估的稅前貼現率，貼現至其現值。

倘資產（或現金產生單位）之可收回金額估計低於其賬面值，則其賬面值減至可收回金額，而減值虧損即時於損益確認。





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 有形及無形資產 (商譽除外) 之減值虧損 (續)

倘減值虧損於日後撥回，則資產之賬面值增至重新估計可收回金額，惟增加後的賬面值不得高於假設過往年度並無就資產 (或現金產生單位) 確認減值虧損而釐定的賬面值。減值虧損撥回即時確認為收入。

#### 租賃

租賃條款將絕大部分所有權的風險及回報轉移予承租人的租賃均分類為融資租賃，所有其他租賃則分類為經營租賃。

#### 本集團作為承租人

經營租約付款於有關租期按直線法確認為支出。

#### 租賃土地及樓宇

當租賃包括土地及樓宇部份時，本集團會根據對各部份所有權隨附之絕大部份風險與回報是否轉移至本集團之評估將各部份劃分為融資租賃或經營租賃，除非確定各部份均為經營租賃，而在此情況下，整份租賃分類為經營租賃。尤其是，最低租賃付款 (包括任何一次性預付款) 在租賃期開始時，需在租賃土地及樓宇部份之間按土地部份及樓宇部份之租賃權益之相關公平值比例分派。

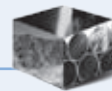
租金能夠可靠地分配時，列作經營租賃的租賃土地權益在綜合財務狀況表中列為「預付租金」，並按直線基準在租年內攤銷。

#### 撥備

倘本集團因過往事件而須承擔現有法定或推定責任，且本集團很可能須履行該責任，並能可靠地估計所須承擔之金額，則須確認撥備。

確認為撥備之金額乃對於報告期末履行現時責任所需代價作出之最佳估計，並計及有關責任之風險及不確定因素。當撥備按履行現時責任估計所需之現金流量計量時，其賬面值為有關現金流量之現值 (如貨幣時間價值之影響重大)。

當結算撥備所需之部份或全部經濟利益預期可自第三方收回時，倘大致確定將可獲償付及應收款項金額可作可靠計量，則將應收款項確認為資產。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 礦山復墾、恢復及拆除

因礦場或生產設施開發或持續生產所造成之環境破壞會產生支付恢復、復墾及環境成本之責任。倘產生支付責任，則該等成本（折現至現值淨額）於各項目開始時撥備並撥充資本。該等成本於經營年內透過資產折舊及撥備貼現解除自損益扣除。定期檢討成本估計並作出調整，以反映可能對成本估計或經營年限有影響之已知發展。相關資產成本因更新成本估計、產生新問題及修訂貼現率等因素引致之撥備變動而作出調整。資產之經調整成本於相關資產年限內預先折舊。解除折現於損益呈列為融資成本。

於生產過程持續產生之日後現場破壞之恢復費用，按現值淨額撥備並於提取過程中撥入存貨成本。倘預期現場復原費用並不重大，則於產生時支銷。

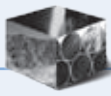
#### 研究成本

研究活動之開支乃於其產生期間內確認為開支。

#### 金融工具

金融資產及金融負債於集團實體成為金融工具合約條文之訂約方時予以確認。

金融資產及金融負債初步按公平值計量。收購或發行金融資產及金融負債（不包括透過損益按公平值計量之金融資產及金融負債）直接應佔之交易成本，於初步確認時加入金融資產或金融負債之公平值或從金融資產或金融負債之公平值扣除（視情況而定）。收購透過損益按公平值計量之金融資產或金融負債直接應佔交易成本即時於損益確認。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

##### 金融資產

金融資產分為以下特定類別：「透過損益按公平值計量之金融資產」及「貸款及應收款項」。該分類乃根據金融資產之性質及目的於初步確認時釐定。

##### 實際利息法

實際利息法乃計算債務工具攤銷成本及於有關期間分配利息收入之方法。實際利率乃將債務工具於整個預計年期或(倘適用)較短期間之估計未來現金收入(包括構成實際利率不可或缺部分之所有已付或已收費用、交易成本及其他溢價或折讓)準確折現至初步確認時之賬面淨值利率。

債務工具之收入按實際利息法確認，惟分類為透過損益按公平值計量之金融資產除外。

##### 透過損益按公平值計量之金融資產

當金融資產持作買賣時，分類為透過損益按公平值計量之金融資產。

金融資產於下列情況下分類為持作買賣：

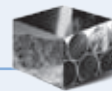
- 主要為不久將來出售而購入；或
- 於初步確認時為本集團整體管理之已識別金融工具組合一部分，且近期有實際短期套利模式；或
- 並非指定為及充當對沖工具之衍生工具。

透過損益按公平值計量之金融資產按公平值計量，而重新計量所產生之任何盈利或虧損於損益確認。於損益中確認之盈虧淨額包括自財務資產賺取之任何股息或利息，並計入綜合全面收益表之「其他收益及虧損淨值」內。公平值按附註40所述方式釐定。

##### 貸款及應收款項

貸款及應收款項為非衍生金融資產，其附有固定或可釐定款項，在活躍市場並無報價。貸款及應收款項(包括應收貿易款項、應收票據及應收商業票據以及其他應收款項、受限制存款及銀行結餘、銀行存款及銀行結餘及現金)乃採用實際利息法按攤銷成本減任何已辨識減值虧損計量。

利息收入以實際利率確認，惟所確認利息可能極少之短期應收款項除外。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

#### 金融資產 (續)

#### 金融資產減值

於各報告期末，除透過損益按公平值計量之金融資產外，均會評估金融資產有否減值跡象。倘有客觀證據證明投資之估計未來現金流量因初步確認金融資產後發生之一項或多項事件而受影響，則金融資產視為已減值。

對於所有其他金融資產，減值之客觀證據可包括：

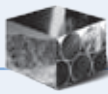
- 發行人或對手方出現重大財政困難；或
- 拖欠或延遲償還利息或本金等違約行為；或
- 借款人可能會破產或進行財務重組。

對於若干類金融資產（如應收貿易款項、應收票據及應收商業票據以及其他應收款項），經評估並無個別減值之資產其後再次整體評估有否減值。應收款項組合之客觀減值證據包括本集團過往收款經驗、組合內超過平均信貸期仍未付款之款項增加以及全國或地方經濟狀況出現與拖欠應收款項有關之明顯變化。

對於按攤銷成本入賬之金融資產，已確認減值虧損金額為資產賬面值與按金融資產之原實際利率折現之估計未來現金流量現值間之差額。

應收貿易款項、應收票據及其他應收款項之賬面值透過撥備賬扣減。當應收貿易款項、應收票據或其他應收款項被認為不可收回時，將自撥備賬撇銷。先前撇銷之金額倘於其後收回，則計入損益。撥備賬內之賬面值變動會於損益確認。

對於按攤銷成本計量之金融資產，倘減值虧損金額於往後期間有所減少，而有關減少在客觀上與確認減值後發生之事件有關，則先前已確認之減值虧損將透過損益撥回，惟該資產於減值撥回當日之賬面值不得超過未確認減值時之攤銷成本。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

##### 金融負債及股本工具

集團實體發行之金融負債及股本工具按合約安排內容以及金融負債與股本工具之定義分類為金融負債或權益。

##### 股本工具

股本工具為實體扣除全部負債後剩餘資產權益之任何合約。集團實體發行之股本工具按已收所得款項扣除直接發行成本確認。

##### 透過損益按公平值計量之金融負債

透過損益按公平值計量之金融負債包括並非指定為及充當對沖工具之衍生工具及累積可贖回優先股。

透過損益按公平值計量之金融負債乃按公平值列賬，而重新計量產生之任何收益或虧損於損益確認。於損益確認之盈利或虧損淨額包括就金融負債支付之任何利息。公平值按附註40所述方式釐定。

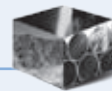
##### 其他金融負債

其他金融負債（包括貿易及其他應付款項、銀行及其他借款（不包括黃金貸款））其後按實際利息法以攤銷成本計量。

##### 實際利息法

實際利息法乃計算金融負債攤銷成本及於有關期間分配利息費用之方法。實際利率乃將金融負債於整個預計年期或（倘適用）較短期間內之估計未來現金付款（包括構成實際利率不可或缺部分之已付或已收之所有費用、交易成本及其他溢價或折讓）準確折現至於初步確認時之賬面淨值之利率。

利息費用乃按實際利息法確認，惟分類為透過損益按公平值計量之金融負債除外。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

##### 可換股票據

本集團發行之可換股票據包括負債及換股權部分，乃按合約安排內容以及金融負債與股本工具之定義於初步確認時獨立分類為相關項目。將通過以固定數額現金或另一項金融資產交換本公司固定數目之股本工具結算之換股權乃分類為一種股本工具。

於初步確認時，負債部分之公平值乃按類似不可轉換債務之現行市場利率釐定。所得款項總額或可換股票據之公平值與分配至負債部分之公平值之差額（即代表可讓持有人將可換股票據兌換為權益之換股權）應列入權益（可換股票據權益儲備）內。

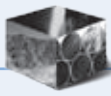
於往後期間，可換股票據之負債部分乃以實際利率法按攤銷成本列賬。權益部分（即可將負債部分轉換為本公司普通股之選擇權）將保留於可換股票據權益儲備，直至選擇權獲行使為止（在此情況下，可換股票據權益儲備所列結餘將轉入股份溢價）。倘選擇權於到期日尚未獲行使，可換股票據權益儲備所列結餘將撥至保留溢利。選擇權兌換或到期時將不會於損益中確認任何盈利或虧損。

倘可換股票據之換股權將以定額現金或其他金融資產交換固定數目的本公司普通股以外之方式結算，並顯示嵌入式衍生工具之特徵，則與其負債部份分開入賬。於初步確認時，可換股票據之衍生工具部份及負債部份按公平值計量。

與發行可換股票據相關之交易成本乃按所得款項總額之劃分比例分配至負債及權益部分。與權益部分相關之交易成本乃直接計入權益。與負債部分相關之交易成本乃計入負債部分之賬面值，並按可換股票據之期限採用實際利息法攤銷。與衍生工具部分相關之交易成本即時於損益確認。

##### 衍生金融工具

衍生工具初步按該衍生工具合約簽訂日期之公平值確認，其後於報告期末重新計量其公平值，最後所得之收益或虧損即時於損益確認，惟該衍生工具被指定為並充當對沖工具除外，在此情況下，於損益確認之時間須視乎對沖關係性質而定。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

##### 嵌入式衍生工具

當非衍生主合約之嵌入式衍生工具之風險及特徵與主合約之風險及特徵並無密切關係，且主合約並非透過損益按公平值計量時，嵌入式衍生工具視為獨立衍生工具。

##### 對沖會計法

本集團指定若干衍生工具作為已確認資產之公平值之對沖 (公平值對沖)。

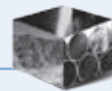
本集團於訂立交易時就對沖工具與被對沖項目之關係，以及其風險管理目標及執行多項對沖交易之策略作檔案記錄。本集團亦於訂立對沖交易時及按持續基準，記錄其對於該等用於對沖交易之衍生工具，是否高度有效地抵銷被對沖項目之現金流量變動之評估。

作對沖用途之衍生工具之公平值於附註40中披露。當被對沖項目之剩餘期限超過十二個月時，對沖衍生工具之全數公平值會被分類為非流動資產或負債，而對沖項目之剩餘期限少於十二個月之衍生工具則分類為流動資產或負債。

##### 公平值對沖

被指定並符合資格作為公平值對沖之衍生工具公平值變動連同歸屬於已對沖風險之被對沖資產或負債之任何公平值變動，乃即時於損益確認。本集團僅運用公平值對沖會計法對沖存貨之商品價格風險。當某項存貨被指定為對沖項目時，歸屬於已對沖風險之存貨公平值之其後累計變動乃確認為一項資產或負債，而相應收益或虧損於損益確認。對沖工具之公平值變動亦於損益確認。

倘對沖工具屆滿或被出售、終止或行使且並無置換或轉滾，而對沖不再符合對沖會計處理之標準或本集團撤回指定時，本集團會終止進行公平值對沖會計處理。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 金融工具 (續)

##### 取消確認

僅於資產現金流量之合約權利屆滿時，或將金融資產所有權之絕大部分風險及回報轉讓予另一實體時，本集團方會取消確認金融資產。倘本集團並無轉讓亦無保留所有權之絕大部分風險及回報，並繼續控制轉讓資產，則本集團會繼續以其持續參與該項資產的程度為限確認該項資產及確認相關負債。倘本集團保留轉讓金融資產擁有權之絕大部分風險及回報，本集團會繼續確認金融資產，並就所收取之所得款項確認抵押借款。

全面取消確認金融資產時，資產賬面值與已收及應收代價總額以及於其他全面收益及於權益累計確認之累計盈虧間之差額乃於損益確認。

本集團僅於其責任已被解除、註銷或屆滿時方會取消確認金融負債。取消確認之金融負債賬面值與已付及應付代價之差額乃於損益內確認。

##### 政府補助

政府補助僅於可合理確保本集團符合政府補助所附帶條件及將收取補助時確認。

政府補助於本集團確認該等補助擬補償之有關成本為費用之期間有系統地於損益確認。具體而言，政府補助之首要條件為本集團須購買、建設或以其他方式收購非流動資產，於綜合財務狀況表內確認為遞延收入，並在相關資產之可使用年內按直線法轉至損益。

作為已產生費用或損失之補償而應收或為給予本集團即時財務支援且無日後相關成本之政府補助，於應收期間在損益確認。

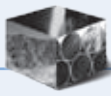
##### 關連人士交易

倘一方有能力直接或間接控制或共同控制另一方，或可對另一方制定財務及經營決策時行使重大影響力，則雙方視為關連人士。倘有關方受共同控制及聯合控制，亦視為關連人士。關連人士可為個人或企業實體。關連人士之間轉讓資源或責任之交易視為關連方交易。

##### 黃金貸款

黃金貸款按所借金條之公平值計量。





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 稅項

所得稅開支指現時應付稅項及遞延稅項之總額。

現時應付稅項按年內應課稅溢利計算。應課稅溢利與綜合全面收益表中所報溢利不同，乃由於前者不包括在其他年度應課稅或可扣稅收入或開支，並且不包括從未課稅或扣稅之項目。本集團即期稅項負債以報告期末已頒佈或實際頒佈之稅率計算。

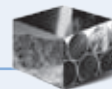
遞延稅項按綜合財務報表內資產及負債賬面金額與計算應課稅溢利所用相應稅基之差額確認。遞延稅項負債通常會就所有應課稅暫時差異確認，而遞延稅項資產於可能有應課稅溢利可供利用以抵銷可扣稅暫時差異時確認。若於一項並不影響應課稅溢利及會計溢利之交易中，因商譽或因業務合併以外原因初步確認其他資產及負債而引致暫時差異，則不會確認該等遞延稅項資產及負債。

與投資附屬公司有關之應課稅暫時差異確認為遞延稅項負債，惟倘本集團可控制暫時差異撥回，而有關暫時差異不大可能於可見將來撥回則除外。與該等投資有關之可扣減暫時差異所產生之遞延稅項資產，僅於可能有足夠應課稅溢利抵銷暫時差異之利益並預期於可見將來撥回時確認。

遞延稅項資產之賬面值於各報告期末審閱，並扣減至不再可能有足夠應課稅溢利可供收回全部或部分資產時為止。

遞延稅項資產及負債乃按清償負債或變現資產期內預期適用之稅率（基於報告期末已實施或實質實施之稅率及稅法）計算。遞延稅項負債及資產之計量反映按本集團所預期方式於報告期末收回或清償其資產及負債賬面值之稅務後果。

即期及遞延稅項於損益確認，惟倘與在其他全面收益中確認或直接在權益中確認之項目相關，則即期及遞延稅項亦分別於其他全面收益或直接於權益中確認。倘即期稅項或遞延稅項因業務合併之初步會計處理而產生，則有關稅務影響會計入業務合併之會計處理。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 存貨

存貨乃按成本與可變現淨值兩者中之較低者列賬。成本採用加權平均法釐定。製成品及在建工程成本包括原材料、直接人工、其他直接成本及相關間接生產費用。存貨成本亦包括就指定為對沖項目之存貨涉及合資格公平值對沖之收益及虧損。可變現淨值指存貨估計售價減所有估計完成成本及必要銷售成本計算。

#### 現金及等同現金項目

現金及等同現金項目包括銀行及手頭現金，以及原到期日為三個月或以內並可隨時轉換為已知現金金額之短期存款。

#### 收入確認

收入乃日常業務過程中提供商品及服務之應收款項，並按已收或應收代價公平值計算。收入在扣除增值稅、退貨、回佣及折扣後列示。

當收入數額能予可靠計量、而未來經濟利益可能流入該實體，且符合以下所載之本集團各業務之特定準則時，本集團確認收入。本集團基於以往業績，考慮客戶類型、交易類型及各項安排細節作出估計。

#### (a) 商品銷售

銷售商品之收入於交付商品及轉移所有權時確認。

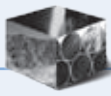
就本集團之若干陰極銅銷售而言，售價乃於銷售當日臨時釐定，因為最終售價在最終定價日之前須視乎市價變化情況而定。臨時定價銷售之收益按銅品位及應收總代價之公平值確認。嵌入臨時定價銷售協議之收益調整機制具有商品衍生工具之特徵。因此，最終售價調整之公平值持續進行重估，而有關公平值變動則於損益內確認。於任何情況下，公平值均參考遠期市價估算。

#### (b) 提供服務

本集團提供銅加工服務。服務收入於提供服務時確認。

#### (c) 利息收入

利息收入使用實際利率法確認。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 外幣

在編製各個別實體之財務報表時，以該實體功能貨幣以外之貨幣(外幣)計價之交易按交易日期之通行匯率記錄。於各報告期末，以外幣為單位之貨幣性項目均按報告期末之通行匯率再換算。以公平值列值並以外幣為單位之非貨幣性項目按公平值釐定當日之通行匯率再換算。以歷史成本計量並以外幣計價之非貨幣性項目不會再換算。

貨幣項目之匯兌差額及貨幣性項目之再換算乃於產生期間內於損益確認。

於呈列綜合財務報表時，本集團境外業務之資產及負債均按各報告期末之通行匯率換算為本集團之呈列貨幣(即人民幣)。收入及開支項目均按期內之平均匯率換算。所產生之匯兌差額(如有)會於其他全面收入中確認，並計入換算儲備之權益項下。

#### 僱員福利

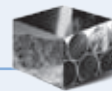
##### 退休金責任

根據中國之規則及規例，本集團駐於中國之僱員參加多項由中國有關市級及省級政府設立之定額供款退休福利計劃，據此，本集團及僱員須按月向該等計劃作出按僱員薪金之某個百分比計算之供款(受一定上限規限)。市級及省級政府承諾會為所有現有及未來退休之駐於中國之僱員承擔根據上述計劃應付之退休福利責任。除每月供款外，本集團毋須就支付退休金及其他退休後福利承擔其他責任。該等計劃之資產乃與本集團之資金分開，由中國政府管理之獨立基金持有。本集團對該等計劃之供款乃於產生時列支。

此外，本集團根據香港強制性公積金計劃條例制定之定額供款退休計劃(「強積金計劃」)就所有合資格僱員作出之供款於產生時支銷。本集團對強積金計劃作出之僱主供款在繳交後即全數歸僱員所有。

##### 提早退休責任

當本集團於正常退休日期前終止僱用僱員，或當僱員自願接受解職以換取該等福利時，則須支付提早退休費。當確實承諾根據不可能撤回之詳細正式計劃終止僱用現時僱員，或因鼓勵自願辭職作出之要約而提供終止福利時，本集團會確認提早退休。作出之提早退休須有一個明確界定期限，而一旦終止計劃獲僱員及本集團確認，概不可能有新參與者。於報告期末後超過十二個月到期之福利乃以預測單位信貸精算估值法折現至現值。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 4. 主要會計政策 (續)

#### 僱員福利 (續)

##### 其他社會保險及住房公積金

本集團按薪金之若干百分比為中國之合資格僱員提供其他社會保險及住房公積金。該等百分比不得超過中國人力資源和社會保障部所規定百分比之上限。該等福利乃支付予社會保障組織及該等金額於產生時列支。倘該基金並無持有足夠資產以為所有僱員支付與彼等之現時及過往服務相關之福利，本集團並無法定或推定責任作出進一步供款。

#### 股權支付交易

##### 授予僱員之購股權

所獲服務之公平值按購股權於授出日之公平值而釐定，倘已授出的購股權即時歸屬，則於授出日期全數確認為開支，並於權益（購股權儲備）作出相應增加。

購股權獲行使時，先前於購股權儲備中確認之金額將轉移至股份溢價。當購股權於歸屬期後失效或於屆滿日仍未獲行使，先前於購股權儲備中確認之金額將繼續保留在購股權儲備。

##### 授予顧問之購股權

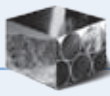
為換取服務而發行之購股權乃按所收取服務之公平值計量，除非該公平值未能可靠計量，而在此情況下，所獲取之服務乃參考所授出購股權之公平值計量。除非有關服務符合資格確認為資產，否則所獲取服務之公平值會於對手方提供服務時確認為開支，並於權益（購股權儲備）中作出相應增加。

#### 借款成本

凡必須經過頗長時間以作擬定用途或銷售之合資格資產之收購、建造或生產直接應佔之借款成本，均加入該等資產之成本，直至該等資產幾乎可作擬定用途或銷售之時間為止。

特定借款在用於有關合資格資產支出前作暫時投資所得之投資收入在合資格作資本化之借款成本中扣減。

所有其他借款成本於產生期間之損益中確認。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 5. 估計不明朗因素之主要來源

於採用附註4所述之本集團會計政策時，本公司董事需就其他資料來源並沒有明確透露之資產及負債之賬面值作出估計及假設。該等估計及有關假設乃根據過往經驗及被認為有關之其他因素作出。實際結果可能與該等估計有差異。

本公司董事會持續檢討所作估計及相關假設。倘修訂會計估計僅影響某一年度，則於修訂有關估計之期間內確認修訂，或倘修訂影響本期及未來期間，則於作出修訂之期間及未來期間均須確認有關修訂。

以下是於報告期末有關未來之主要假設及估計不明朗因素之其他主要來源，有關假設及來源具有導致資產及負債之賬面值於未來十二個月內作出大幅調整之重大風險。

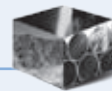
#### i 除商譽以外之非金融資產減值

非流動資產包括物業、廠房及設備、預付租金、採礦權及其他無形資產均按成本減累計折舊／攤銷及累計減值虧損列賬，而收購無形資產、物業、廠房及設備的按金以及勘探及評估資產則按成本減減值虧損（如有）列賬。當發生任何事件或情況出現變化，顯示賬面值可能無法收回時，會就賬面值是否發生減值予以審核。減值虧損按資產賬面值超出其可收回金額之金額確認入賬。可收回金額指資產公平值減銷售成本及使用價值之較高者。

於釐定資產是否減值或以往導致減值之事件是否不再存在時，本集團須在資產減值方面作出判斷，尤其在於評估：(1)有否發生可能影響資產價值之事件或有關影響資產價值之事件並不存在；(2)資產之賬面值能否以未來現金流量之淨現值（乃按照持續使用資產或終止確認而估計）支持；及(3)編製現金流量預測時將採用之適當主要假設，包括該等現金流量預測有否使用適當比率貼現。更改管理層為釐定減值水平而選取之假設（包括現金流量預測之貼現率或增長率假設）可大幅影響減值測試所用之淨現值。

#### ii 勘探及相關開支

應用本集團有關勘探及評估開支之會計政策須於釐定是否有可能產生未來經濟利益時，作出可能基於以未來事件或情況為假設之判斷。倘若出現任何新資料，所作出之估計及假設或會有所變動。倘若將開支撥充資本後事實及情況發生變化，以及出現新資料顯示已撥充資本之開支之可收回金額低於其賬面值，則已撥充資本之金額將於出現新資料之期間在損益內撇銷。於報告期末，有關勘探及評估資產的賬面值之詳情載於附註17。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 5. 估計不明朗因素之主要來源 (續)

#### iii 收益確認

本集團之若干陰極銅乃根據臨時定價銷售協議銷售，而最終售價在最終定價日之前須視乎市價變化情況而定。當所有權及風險轉移至客戶時，方會使用過往銅品位及應收總代價之公平值確認收益。確認收益時記錄之價格與最終價格因銅市價波動而出現之變動導致應收貿易賬款中存在嵌入式衍生工具。

#### iv 所得稅

在確定所得稅之撥備時須作出重大判斷。在一般業務過程中，若干交易和計算所涉及之最終稅務釐定均為不確定。稅項負債乃根據管理層對可能出現之結果評估予以確認。倘該等事宜之最終稅務結果與最初錄得之金額有所不同，該等差額將影響稅務釐定期內之所得稅及遞延所得稅撥備。

遞延稅項資產僅在未來很可能有應課稅溢利用作抵銷該等暫時性差額及虧損，且有關稅項虧損就其性質及產生時間而言繼續存在，而扣除有關稅項虧損乃符合相關稅務法例規定，方會就可扣稅暫時性差額及未使用稅項虧損予以確認。倘實際產生之未來溢利少於預期，則可能引致對遞延稅項資產作重大撥回，而相關溢利將於撥回發生之期間於收益內確認。

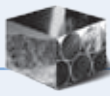
#### v 礦山儲量

鑒於編製技術估計之資料涉及主觀判斷，本集團礦山儲量之技術估計存在固有不精確性，並僅屬約數。在估計礦山儲量可確定為探明和推定儲量之前，公司需要遵從若干有關技術標準之權威性指引。探明及推定礦山儲量之估計定期更新，並考慮各個礦山最近之生產和技術資料。此外，由於價格及成本水平逐年變更，因此，探明及推定之礦山儲量之估計亦會出現變動。就會計目的而言，變動視為估計變更處理，並按預期基準反映在相關採礦基建折舊率中。有關採礦基建及相關折舊之賬面值詳情載於附註16。

#### vi 礦山復墾、恢復及拆除撥備

將就已開採自然資源之礦區未來復墾、恢復及拆除之預計成本計提撥備。該等撥備包括關閉工廠、關閉垃圾場、監測、拆卸、淨化、水淨化和永久保存歷史遺跡之未來成本估算。

該等未來成本估算折現至其現值。該等撥備估算之計算要求作出如應用環境法規、工廠關閉日期、可供使用技術、工程成本估算及貼現率等假設。所用假設之任何變動可能對礦山復墾、恢復及拆除撥備之賬面值造成重大影響。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 5. 估計不明朗因素之主要來源 (續)

#### vii 提早退休責任

本集團已將支付予若干提早退休員工之福利確認為一項負債。該等福利費用支出及負債之金額乃採用對本集團退休計劃之實際情況進行評估之獨立專業估值人士所作之精算估值而釐定。該等精算估值涉及對貼現率、福利通脹比率及其他因素所作出之假設。鑒於該等計劃之長期性，上述估計具有較大不確定性。

與假設相異之實際結果隨即進行確認，並由此對有關差異產生期間之已確認開支產生影響。儘管管理層認為其所作出之假設屬適當，但實際經驗之差異或有關假設之變化或會影響與提早退休責任相關之支出。

#### viii 僱員醫療責任

向發生工傷或罹患職業病之僱員支付之賠償成本，將予計提撥備，且並無含納於中國有關規則及規例所規定之外部保險計劃內。

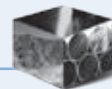
該等未來成本估計包括補償醫療開支及相關法則及法規規定之其他賠償，乃按其現值貼現。計量該等撥備估計時需要以下假設，包括未來醫療成本估計、應用與賠償金額、貼現率及與黃石勞動社會保障局相互確認轉移黃石市之社會保險系統內之責任有關之法律及法規（包括時間及結付原則），進一步詳情已於附註31(b)內披露。鑒於缺乏正式轉移協議產生重大不明確因素，故估計面臨大量計量不明確因素。所用任何假設變動或會對僱員醫療責任撥備之賬面值造成重大影響。

### 6. 收入

收入（亦為本集團之營業額）指於年內出售商品及提供服務經扣除貿易折扣及銷售相關稅項後之發票淨值。

本集團年內之收入分析如下：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
銷售商品之收入	28,711,872	26,938,291
提供服務之收入	166,251	206,468
	<b>28,878,123</b>	27,144,759



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 7. 分部資料

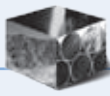
就分配資源及評估分部表現而向本公司高級行政人員（即主要經營決策者）呈報之資料集中在所交付產品或所提供服務之類型。

由於現有集團主要從事礦產資源勘探業務，故於反向收購交易完成後現有集團被併入Prosper Well集團，本集團設有一個可報告經營分部：生產及銷售銅及其他相關產品。除實體範圍披露外，概無呈列任何經營分部資料。本公司高級行政人員已審閱整體根據香港財務報告準則編製之本集團綜合財務報表。

以下為本集團之主要產品及服務類別收入分析：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
銷售商品		
— 陰極銅	20,091,529	19,170,117
— 其他銅產品	588,689	663,502
— 黃金及其他黃金產品	4,862,223	3,958,785
— 白銀及其他白銀產品	2,514,869	2,396,505
— 硫酸及硫精礦	226,041	268,159
— 鐵礦石	232,107	300,387
— 其他	196,414	180,836
	<b>28,711,872</b>	26,938,291
提供服務		
— 銅加工	152,709	197,384
— 其他	13,542	9,084
	<b>166,251</b>	206,468
收入總額	<b>28,878,123</b>	27,144,759





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 7. 分部資料 (續)

#### 地域資料

本集團於三個主要地區分部經營－中國、香港及蒙古共和國(「蒙古」)。

本集團按經營地點劃分之來自外部客戶之收入及按資產位置劃分之非流動資產(不包括遞延稅項資產及受限制銀行存款)之資料詳情如下：

	來自外部客戶之收入		非流動資產		
	截至十二月三十一日止年度		於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
中國	<b>28,420,543</b>	26,864,671	<b>9,689,568</b>	5,595,444	4,575,953
香港	<b>457,580</b>	280,088	<b>937</b>	-	-
蒙古	-	-	<b>687</b>	-	-
	<b>28,878,123</b>	27,144,759	<b>9,691,192</b>	5,595,444	4,575,953

#### 主要客戶資料

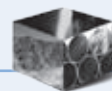
佔綜合收入總額10%或以上之客戶詳情如下：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
佔綜合收入之百分比 － 客戶A	<b>16.5%</b>	10.7%

### 8. 其他收入

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
銀行存款之利息收入	<b>30,110</b>	49,956
增值稅退回	<b>16,411</b>	14,342
已收政府補助(附註)	<b>26,275</b>	11,966
已確認遞延收入(附註34)	<b>10,216</b>	4,176
	<b>83,012</b>	80,440

附註：政府補助主要指進口銅礦石之補貼及河堤維護費的退回。

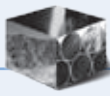


## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 9. 其他收益／(虧損)淨額

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
出售物業、廠房及設備之虧損淨額	<b>(3,149)</b>	(15,431)
下列各項(並不符合資格作為公平值對沖之交易)之公平值變動:		
— 商品衍生合約	<b>25,077</b>	(89,647)
— 貨幣遠期合約	<b>4,620</b>	(4,774)
— 指定為按公平值計入損益之金融負債之黃金貸款	<b>3,114</b>	12,552
— 臨時定價銷售協議	<b>(626)</b>	—
下列各項(符合資格作為公平值對沖之交易)之公平值變動:		
— 以商品期貨合約對沖之存貨	<b>(1,085)</b>	(684)
— 指定為對沖工具之商品期貨合約之公平值收益	<b>1,187</b>	798
可換股票據衍生工具部分之收益(附註33(a))	<b>12,271</b>	—
可換股票據到期日延長之影響(附註33(a))	<b>4,980</b>	—
匯兌收益淨額	<b>25,403</b>	61,837
減值(撥備)／撥回:		
— 應收貿易款項(附註24)	<b>(705)</b>	(1,001)
— 其他應收款項(附註25)	<b>6,875</b>	(15,218)
其他	<b>8,279</b>	3,803
	<b>86,241</b>	(47,765)



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

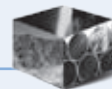
### 10. 財務成本

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
銀行及其他借款之利息：		
— 須於五年內悉數償還	(224,353)	(219,978)
— 須於五年後悉數償還	(7,466)	(3,976)
— 來自大冶集團之貸款之利息	(106,173)	(43,761)
可換股票據之利息開支 (附註33(a)及(b))	(55,659)	—
撥回撥備利息 (附註33(a)及(b))	(6,892)	(27,881)
撥回提早退休責任之利息 (附註35)	(2,080)	(1,990)
借款成本總額	(402,623)	(297,586)
減：撥充在建工程之借款成本	34,523	52,491
	(368,100)	(245,095)
所借資金整體 (每年) 加權平均資本化率	4.45%	3.07%

### 11. 所得稅 (開支) / 抵免

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
中國企業所得稅	(9,417)	(15,959)
遞延所得稅 (附註21)	(8,574)	39,435
	(17,991)	23,476

由於本集團於兩個年度內在香港並無產生應課稅溢利，故並無就香港利得稅作出撥備。根據中國企業所得稅法（「企業所得稅法」）及企業所得稅法實施條例，本集團於該兩個年度內所承受之企業所得稅率為25%。



## 綜合財務報表附註

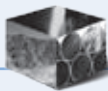
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 11. 所得稅開支 (續)

年內之所得稅開支與綜合全面收益表所列除稅前溢利之對賬如下：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
除稅前溢利	<b>181,643</b>	157,635
按適用所得稅率25%繳稅	<b>(45,411)</b>	(39,409)
稅務優惠之影響	<b>4,670</b>	23,302
毋須課稅收入 (附註)	<b>43,440</b>	47,214
不可扣減稅項開支	<b>(12,093)</b>	(7,631)
未確認之稅項虧損	<b>(7,426)</b>	-
於中國以外司法權區營運之集團實體之不同稅率之影響	<b>(1,171)</b>	-
年內所得稅 (開支) / 抵免	<b>(17,991)</b>	23,476
實際稅率	<b>9.90%</b>	-14.89%

附註：毋須課稅收入主要指本集團根據中國企業所得稅法第33條及中國企業所得稅法實施細則第99條，豁免本集團銷售指定資源（包括白銀及硫酸）所生產金屬產品所得收入之稅項。根據該等稅項規例，銷售若干產品所得收入之10%可自實體之應課稅收入中扣除，前提為該實體使用若干指定資源為生產該等產品之主要材料，惟不受中國政府限制或禁止並符合相關國家及行業標準。



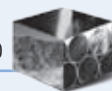
## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 12. 年內溢利

年內溢利已扣除／(計入) 下列各項：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
物業、廠房及設備折舊	<b>341,699</b>	383,191
無形資產攤銷(計入行政開支)	<b>29,205</b>	28,589
預付租金攤銷	<b>20,503</b>	19,418
核數師酬金	<b>4,120</b>	549
員工成本：		
薪金、工資及福利(包括附註13所披露之董事酬金， 惟以反向收購交易完成之日起計)	<b>451,818</b>	481,820
退休福利計劃供款	<b>170,957</b>	134,962
員工成本總額	<b>622,775</b>	616,782
確認為開支之存貨成本	<b>27,856,674</b>	26,036,303
研究成本	<b>12,496</b>	17,971
捐款	<b>2,500</b>	3,296
土地及樓宇之最低租賃付款	<b>18,500</b>	13,449



## 綜合財務報表附註

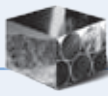
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 13. 董事、高級行政人員及僱員之酬金

#### 董事

年內向本公司董事支付之酬金詳情如下：

	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	薪金及 其他津貼 人民幣千元	僱員 購股權福利 人民幣千元	退休福利 計劃供款 人民幣千元	
<b>二零一一年</b>					
<i>執行董事</i>					
万必奇先生	972	382	—	—	1,354
陳翔先生 (附註(a))	778	310	—	—	1,088
袁萍女士	778	324	—	—	1,102
龍仲勝先生 (附註(b))	—	—	—	—	—
<i>獨立非執行董事</i>					
王國起先生	42	—	—	—	42
王岐虹先生	42	—	—	—	42
邱冠周先生	42	—	—	—	42
	2,654	1,016	—	—	3,670
<b>二零一二年</b>					
<i>執行董事</i>					
張麟先生 (附註(c))	—	554	—	166	720
龍仲勝先生 (附註(c), (d))	1,087	1,234	—	39	2,360
翟保金先生 (附註(c))	—	554	—	166	720
譚耀宇先生 (附註(c))	—	398	—	124	522
万必奇先生	1,155	1,008	—	—	2,163
陳翔先生 (附註(a))	98	90	—	—	188
袁萍女士 (附註(e))	98	98	—	—	196
<i>獨立非執行董事</i>					
王國起先生	41	—	—	—	41
王岐虹先生	41	—	—	—	41
邱冠周先生	41	—	—	—	41
	2,561	3,936	—	495	6,992



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 13. 董事、高級行政人員及僱員之酬金（續）

#### 董事（續）

附註：

- (a) 陳翔先生於二零一二年三月二十二日辭任之前亦曾為本公司之行政總裁。上文所披露之其酬金包括彼於二零一二年三月二十二日之前擔任行政總裁所提供之服務薪酬。
- (b) 龍仲勝先生於二零一一年六月十三日獲委任為執行董事，並於二零一一年六月十五日辭任。
- (c) 張麟先生、龍仲勝先生、翟保金先生及譚耀宇先生均於二零一二年三月二十二日獲委任為本公司之執行董事。
- (d) 龍仲勝先生於二零一二年三月二十二日起亦擔任本公司之行政總裁。上文所披露之其酬金包括彼自二零一二年三月二十二日起擔任行政總裁所提供之服務薪酬。
- (e) 袁萍女士於二零一二年三月二十二日辭任執行董事。
- (f) 在進行反向收購交易前已付或應付予董事之酬金並未計入這兩個年度之綜合全面收益表。

#### 僱員

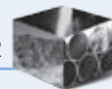
在本集團之五名最高薪人士中，兩名（二零一一年：三名）為本公司董事，彼等之酬金於上文披露。餘下三名（二零一一年：兩名）人士之酬金如下：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元
薪金及其他津貼	4,500	1,849
退休福利計劃供款	28	10
	<b>4,528</b>	1,859

上述僱員之酬金範圍如下：

	僱員人數	
	二零一二年	二零一一年
零港元至1,000,000港元	—	—
1,000,000港元至2,000,000港元	3	2

於該兩個年度內，本集團概無向本公司任何董事或五位最高薪人士（包括董事及僱員）支付任何酬金，作為加入或加盟本集團之獎勵或離職補償。於該兩個年度內，本公司董事概無放棄任何酬金。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 14. 股息

於該兩個年度內，本公司概無就普通股支付或宣派任何股息。

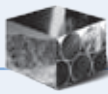
年內，本公司之16,485股累積可贖回優先股應計股息約人民幣4,000元（二零一一年：人民幣4,000元）。該等應計股息計入本集團之財務成本內。

### 15. 每股盈利

本公司普通股股東應佔每股基本及攤薄盈利乃根據以下數據計算：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
<b>盈利</b>		
藉以計算每股基本盈利之盈利（本公司擁有人應佔年內溢利）	<b>157,176</b>	149,275
普通股潛在攤薄影響：		
— 金額220,000,000港元、息率1%之可換股票據		
• 利息開支	<b>12,180</b>	
• 對到期日延期之影響	<b>(4,980)</b>	
• 衍生工具部份之收益	<b>(12,271)</b>	
— 累積可贖回優先股之股息	<b>4</b>	
藉以計算每股攤薄盈利之盈利	<b>152,109</b>	不適用
	<b>千股</b>	<b>千股</b> (經重列)
<b>股份數目</b>		
藉以計算每股基本盈利之普通股加權平均數	<b>16,319,663</b>	10,775,777
普通股潛在攤薄影響：		
— 金額220,000,000港元、息率1%之可換股票據	<b>240,416</b>	
— 累積可贖回優先股	<b>1,877</b>	
藉以計算每股攤薄盈利之普通股加權平均數	<b>16,561,956</b>	不適用





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 15. 每股盈利 (續)

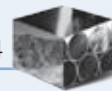
截至二零一一年十二月三十一日止年度，藉以計算每股基本盈利之股份加權平均數乃參考Prosper Well集團之合併前股本乘以反向收購交易中建立之換算比率而釐定。

截至二零一二年十二月三十一日止年度，藉以計算每股基本盈利之股份加權平均數乃參考Prosper Well集團之合併前股本乘以反向收購交易中建立之換算比率及反向收購交易完成後本公司已發行之加權平均實際股份總數而釐定。

截至二零一一年十二月三十一日止年度並無呈列每股攤薄盈利，乃因Prosper Well集團於該年度並無發行在外潛在普通股。

計算截至二零一二年十二月三十一日止年度之每股攤薄盈利並無假設本公司尚未兌換之1,003,836,048港元之零票息可換股票據（於反向收購交易完成時發行）已獲轉換，乃因其獲行使將導致截至二零一二年十二月三十一日止年度之每股盈利增加。

計算截至二零一二年十二月三十一日止年度之每股攤薄盈利並無假設本公司購股權（由本集團於反向收購交易完成時獲得）已獲行使，乃因該等購股權之行使價高於本公司普通股於截至二零一二年十二月三十一日止年度之市價。

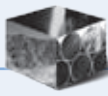


## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 16. 物業、廠房及設備

	採礦基礎		電力設備		汽車	在建工程	合計
	樓宇	設施及物業	廠房及機器	及其他			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
<b>成本：</b>							
於二零一一年一月一日（經重列）	1,022,997	985,873	1,609,579	3,107	92,464	1,036,859	4,750,879
重新分類（經重列）	301,661	(311,489)	(1,908)	21,475	1,471	(11,210)	-
添置（經重列）	187,824	-	232,360	13,589	10,142	1,122,639	1,566,554
轉撥自在建工程（經重列）	805,124	286,265	310,154	-	-	(1,401,543)	-
出售（經重列）	(64,991)	-	(101,251)	(45)	(3,670)	-	(169,957)
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	2,252,615	960,649	2,048,934	38,126	100,407	746,745	6,147,476
添置	30,865	-	529,952	402	44,362	1,119,945	1,725,526
產生自反向收購交易（附註38(a)）	7,595	-	4,741	1,988	1,659	72,483	88,466
產生自透過收購附屬公司收購資產 （附註38(b)）	253	-	-	51	117	-	421
轉撥自在建工程	842,438	10,158	53,927	17,215	-	(923,738)	-
出售	(2,748)	-	(22,015)	(1,623)	(1,799)	-	(28,185)
匯兌調整	(17)	-	(78)	(38)	(164)	-	(297)
於二零一二年十二月三十一日	3,131,001	970,807	2,615,461	56,121	144,582	1,015,435	7,933,407
<b>累計折舊：</b>							
於二零一一年一月一日（經重列）	(421,135)	(383,203)	(877,002)	(906)	(38,350)	-	(1,720,596)
重新分類（經重列）	(176,089)	174,615	9,797	(8,668)	345	-	-
折舊（經重列）	(132,441)	(48,596)	(187,350)	(4,446)	(10,358)	-	(383,191)
出售（經重列）	31,059	-	72,304	43	3,478	-	106,884
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	(698,606)	(257,184)	(982,251)	(13,977)	(44,885)	-	(1,996,903)
折舊	(123,104)	(55,390)	(149,769)	(2,779)	(10,657)	-	(341,699)
出售	1,920	-	20,725	207	1,727	-	24,579
匯兌調整	4	-	11	18	62	-	95
於二零一二年十二月三十一日	(819,786)	(312,574)	(1,111,284)	(16,531)	(53,753)	-	(2,313,928)
<b>賬面值：</b>							
於二零一二年十二月三十一日	2,311,215	658,233	1,504,177	39,590	90,829	1,015,435	5,619,479
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	1,554,009	703,465	1,066,683	24,149	55,522	746,745	4,150,573
於二零一一年一月一日（經重列）	601,862	602,670	732,577	2,201	54,114	1,036,859	3,030,283



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

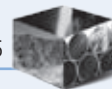
### 17. 勘探及評估資產

人民幣千元

於二零一一年一月一日（經重列）	58,469
添置（經重列）	4,622
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	63,091
添置	9,331
產生自透過收購附屬公司收購資產（附註38(b)）	17,818
於二零一二年十二月三十一日	90,240

本集團之勘探及評估開支主要指於評估礦山構築物以及廠房及機器之在建工程（為此，有關位於中國豐山、銅綠山及銅山口礦山之安裝或整修尚未完工）階段內產生之已資本化成本。

於截至二零一二年十二月三十一日止年度，並無事實及情況變動顯示勘探及評估開支之賬面額不可收回，因此，毋須作出全面減值檢討。已資本化開支將於重新分類至物業、廠房及設備前進行減值評估（附註16）。



## 綜合財務報表附註

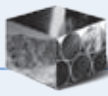
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 18. 預付租金

人民幣千元

<b>成本：</b>			
於二零一一年一月一日（經重列）			823,612
添置（經重列）			51,549
於二零一一年十二月三十一日（經重列）			875,161
產生自反向收購交易（附註38(a)）			1,396
添置			1,308
出售			(4,300)
於二零一二年十二月三十一日			873,565
<b>累積攤銷：</b>			
於二零一一年一月一日（經重列）			(74,152)
攤銷（經重列）			(19,418)
於二零一一年十二月三十一日（經重列）			(93,570)
攤銷			(20,503)
於二零一二年十二月三十一日			(114,073)
<b>賬面值：</b>			
於二零一二年十二月三十一日			759,492
於二零一一年十二月三十一日（經重列）			781,591
於二零一一年一月一日（經重列）			749,460
	<b>於十二月三十一日</b>		於二零一一年
	<b>二零一二年</b>	二零一一年	一月一日
	<b>人民幣千元</b>	人民幣千元	人民幣千元
		（經重列）	（經重列）
分析如下：			
流動資產	<b>20,510</b>	20,322	20,230
非流動資產	<b>738,982</b>	761,269	729,230
	<b>759,492</b>	781,591	749,460

預付租金包括於中國按中期租約持有之土地。

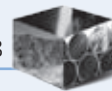


## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 19. 無形資產

	採礦權 人民幣千元	其他 人民幣千元	合計 人民幣千元
<b>成本：</b>			
於二零一一年一月一日（經重列）	603,002	3,945	606,947
添置（經重列）	–	4,675	4,675
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	603,002	8,620	611,622
添置	–	1,767	1,767
產生自反向收購交易（附註38(a)）	376,000	–	376,000
產生自透過收購附屬公司收購資產（附註38(b)）	242,810	–	242,810
於二零一二年十二月三十一日	1,221,812	10,387	1,232,199
<b>累積攤銷：</b>			
於二零一一年一月一日（經重列）	(16,485)	(1,525)	(18,010)
攤銷（經重列）	(28,003)	(586)	(28,589)
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	(44,488)	(2,111)	(46,599)
攤銷	(27,497)	(1,708)	(29,205)
於二零一二年十二月三十一日	(71,985)	(3,819)	(75,804)
<b>賬面值：</b>			
於二零一二年十二月三十一日	1,149,827	6,568	1,156,395
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	558,514	6,509	565,023
於二零一一年一月一日（經重列）	586,517	2,420	588,937



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 20. 商譽

該金額指附註2所披露產生自反向收購交易之商譽。本公司董事認為本公司及其附屬公司於完成反向收購交易後將整體受惠於反向收購交易之協同效益。因此，商譽乃於完成反向收購交易後分配至一個現金產生單位（即本集團），其亦指附註7所披露本集團之單一經營分部，故彼等將處於同一經營分部下。

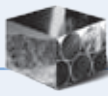
該單一現金產生單位之可收回金額乃按照董事批核之五年期財務預算而得出之現金流量預測根據使用價值計算法及折讓率17.11%釐定。

預算期內之現金流量預測乃根據預算期內之相同預期毛利率及原材料價格通脹率計算。五年期後之現金流量已採用穩定的3%年增長率推斷，該增長率為行業預測長期平均增長率。本公司董事認為，任何計算可收回金額之主要假設之合理可能變動將不會導致該單位之賬面值超過其可收回金額。

### 21. 遞延稅項

就呈列綜合財務狀況表而言，若干遞延稅項資產及負債已被抵銷。以下乃為進行財務呈報而作出的遞延稅項結餘分析：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
遞延稅項資產	<b>104,781</b>	120,052	80,617
遞延稅項負債	<b>142,405</b>	—	—
	<b>(37,624)</b>	120,052	80,617



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

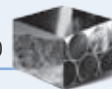
### 21. 遞延稅項 (續)

以下為於本年度及過往年度確認的主要遞延稅項資產及負債及其變動：

	應計開支	採礦權	可換股票據	撥備	提早		稅項虧損	其他	合計
					退休責任	減值虧損			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一一年一月一日									
(經重列)	15,182	-	-	52,362	9,259	5,967	-	(2,153)	80,617
自損益計入(經重列)	4,240	-	-	5,078	10,246	4,055	189	15,627	39,435
於二零一一年十二月三十一日									
(經重列)	19,422	-	-	57,440	19,505	10,022	189	13,474	120,052
產生自反向收購交易									
(附註38(a))	-	(94,000)	-	-	-	-	-	-	(94,000)
產生自透過收購附屬公司									
收購資產(附註38(b))	-	-	-	-	-	-	477	-	477
發行1,003,836,048港元之零									
息率可換股票據並直接於可									
換股票據權益儲備中扣除	-	-	(55,586)	-	-	-	-	-	(55,586)
自損益(扣除)/計入	(8,486)	-	7,174	(2,288)	(4,167)	(1,543)	4,896	(4,160)	(8,574)
匯兌調整	-	-	7	-	-	-	-	-	7
於二零一二年十二月三十一日	10,936	(94,000)	(48,405)	55,152	15,338	8,479	5,562	9,314	(37,624)

根據中國企業所得稅法，自二零零八年一月一日起，中國附屬公司就其所賺取之溢利宣派股息時須繳納預扣稅。由於本集團能控制暫時差額之撥回時機，且暫時差額於可見將來可能未必會撥回，因此本集團並無在綜合財務報表中就於二零一二年十二月三十一日中國附屬公司累計溢利應佔之暫時差額人民幣658,637,000元(二零一一年十二月三十一日(經重列)：人民幣453,530,000元)作出遞延稅項撥備。

於二零一二年十二月三十一日，本集團之未動用稅項虧損為人民幣29,703,000元(二零一一年十二月三十一日(經重列)：人民幣756,000元)，可供抵銷未來溢利。該等未動用稅項虧損可無限期結轉。於二零一二年十二月三十一日，由於難以預測未來溢利來源，本集團並無就該等未動用稅項虧損確認遞延稅項資產(二零一一年十二月三十一日(經重列)：確認遞延稅項資產人民幣189,000元)。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 22. 收購無形資產按金

於二零一二年十二月三十一日，按金人民幣32,690,000元(40,316,000港元)包括現金21,080,000港元及於二零一二年十二月三十一日估算之本金額21,000,000港元票息1%第三批可換股票據220,000,000港元之公平值19,236,000港元(見附註33(a))。

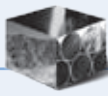
除了根據本公司與Alexis Resources Limited(「賣方」)於二零一二年七月十四日訂立之協議於二零一二年八月取得距中國新疆維吾爾自治區東部城市哈密西南部約115公里之銅礦(「礦山」)之開採許可證，本公司根據其與賣方就收購位於礦山東部約0.4625平方公里之採礦區(「新採礦區」)之另一開採許可證而於二零一零年十二月三十日訂立之補充協議於二零一二年十二月三十一日進一步支付上述按金。

根據本公司所委聘之專業地質勘探公司Roscoe Postle Associates Inc.於二零一二年十二月十七日發出之技術報告，新採礦區之控制銅資源儲量為36,400噸。因此，根據補充協議，計算得出新採礦區之開採許可證代價為84,160,000港元(按每噸銅2,312.10港元之價格計算)。

上述本公司所支付之按金為新採礦區之開採許可證代價之50%。本集團正申請開採許可證，而根據補充協議相關申請費用由賣方承擔。代價餘款(經扣除產生的相關成本)將於取得開採許可證後支付予賣方。倘就新採礦區取得開採許可證之費用超過42,080,000港元，差額部分將由賣方退還。

有關礦山及新採礦區之開採許可證之其他詳情載於附註38(b)。





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

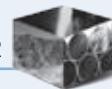
### 23. 存貨

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
原材料	<b>2,149,063</b>	1,551,465	2,975,570
在建工程	<b>2,010,348</b>	1,675,895	1,007,987
製成品	<b>605,090</b>	604,441	280,538
	<b>4,764,501</b>	3,831,801	4,264,095

### 24. 應收貿易款項、應收票據及應收商業票據

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
應收貿易款項	<b>258,003</b>	132,957	51,484
減：呆賬撥備	<b>(4,722)</b>	(4,017)	(3,016)
	<b>253,281</b>	128,940	48,468
應收票據：			
— 手頭	<b>60,682</b>	72,244	8,646
— 貼現予銀行(附註30)	<b>21,850</b>	12,000	115,055
— 背書予供應商	<b>238,015</b>	383,948	298,991
手頭應收商業票據	<b>500</b>	—	—
貼現予銀行之應收商業票據(附註30)	<b>60,000</b>	60,000	78,000
應收貿易款項、應收票據及應收商業票據總額	<b>634,328</b>	657,132	549,160

大多數銷售乃根據合約安排進行，據此，每筆銷售之大部分金額乃於交貨前或交貨後及時收取，而餘款將於交貨後六個月內收取。按發貨日期(接近於確認收益的各日期)呈列的應收貿易款項(扣除呆賬撥備)的賬齡分析如下。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 24. 應收貿易款項、應收票據及應收商業票據 (續)

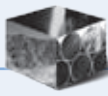
	於十二月三十一日	
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
應收貿易款項淨額		
一年以內	252,806	128,061
一年以上兩年以內	311	599
兩年以上三年以內	155	244
三年以上	9	36
	<b>253,281</b>	128,940

本集團之應收商業票據指第三方發行之商業承兌票據。應收票據和應收商業票據之到期期限均為六個月。

本集團於二零一二年十二月三十一日之應收貿易款項結餘包括於報告日期之賬面值總額為人民幣188,620,000元之應收款項(二零一一年十二月三十一日(經重列):人民幣79,370,000元),彼等已逾期但本集團並無計提減值虧損撥備。本集團對該等結餘並無持有任何抵押品。該等應收款項之賬齡如下:

#### 已逾期但未減值之應收貿易款項之賬齡

	於十二月三十一日	
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
少於一年	188,145	78,491
一至兩年	311	599
兩至三年	155	244
三年以上	9	36
合計	<b>188,620</b>	79,370



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 24. 應收貿易款項、應收票據及應收商業票據 (續)

#### 應收貿易款項之呆賬撥備變動

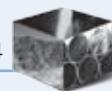
	人民幣千元
於二零一一年一月一日 (經重列)	3,016
已確認減值虧損淨額 (經重列)	1,001
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)	4,017
已確認減值虧損淨額	705
於二零一二年十二月三十一日	4,722

呆賬撥備包括於二零一二年十二月三十一日合共結餘人民幣4,722,000元之個別減值應收貿易款項 (二零一一年十二月三十一日 (經重列)：人民幣4,017,000元)，彼等乃正在清盤或存在嚴峻財務困難。

本集團之應收貿易款項包括與下列關連人士之結餘：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
同系附屬公司	<b>55,434</b>	65,663	3,289

與關連人士之上述結餘乃無抵押、免息及須按有關銷售合同償還。



## 綜合財務報表附註

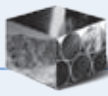
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 25. 預付款項、按金及其他應收款項

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
非流動：			
收購物業、廠房及設備之按金	91,750	55,488	169,034
流動：			
存貨之預付款項	447,909	58,747	310,169
可收回增值稅(附註)	155,803	40,245	5,766
其他應收款項	88,951	81,323	77,660
減：減值撥備	(29,194)	(36,069)	(20,851)
	663,469	144,246	372,744

#### 其他應收款項之呆賬撥備變動

	人民幣千元
於二零一一年一月一日(經重列)	20,851
已確認減值虧損淨額(經重列)	15,218
於二零一一年十二月三十一日(經重列)	36,069
減值虧損撥回淨額	(6,875)
於二零一二年十二月三十一日	29,194



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 25. 預付款項、按金及其他應收款項 (續)

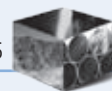
本集團之預付款項及其他應收款項包括與下列關連人士之結餘：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
預付款項			
— 大冶集團	—	39,665	—
— 同系附屬公司	8,136	11,464	14,794
其他應收款項			
— 大冶集團	—	—	33,821
— 同系附屬公司	4,302	6,272	40

與關連人士之上述結餘乃無抵押、免息及須按要求償還。

### 26. 衍生金融工具

	流動資產			流動負債		
	於十二月三十一日		於二零一一年	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
按公平值列賬						
— 銅期貨合約	1,333	925	—	146	127	137,952
— 黃金期貨合約	—	—	—	—	9,578	—
— 貨幣遠期合約	28	—	—	182	4,774	—
— 臨時定價銷售協議	—	—	—	626	—	—
	1,361	925	—	954	14,479	137,952



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 26. 衍生金融工具 (續)

#### 合約類型

		買入			賣出		
		於十二月三十一日		於二零一一年	於十二月三十一日		於二零一一年
		二零一二年	二零一一年 (經重列)	一月一日 (經重列)	二零一二年	二零一一年 (經重列)	一月一日 (經重列)
銅期貨合約							
數量	(噸)	4,110	670	-	710	200	18,055
合約價格	(人民幣)	56,370 - 57,740	53,450 - 54,550	不適用	57,390 - 57,250	55,720 - 54,700	59,680 - 67,984
黃金期貨合約							
數量	(公斤)	-	359	-	-	-	-
合約價格	(人民幣)	不適用	322,700 - 359,020	不適用	不適用	不適用	不適用
貨幣遠期合約							
貨幣	(千美元)	6,017	3,240	-	12	-	-
行使價格	(人民幣)	6.2465	6.506	不適用	6.2133	不適用	不適用
貨幣	(千歐元)	-	7,500	-	-	-	-
行使價格	(人民幣)	不適用	8.7247	不適用	不適用	不適用	不適用

本集團採用商品衍生合約對沖商品價格風險。本集團所動用之商品衍生合約包括上海期貨交易所(「上期所」)之標準化銅、期貨合約及其他。此外，本集團亦與若干銀行簽訂貨幣遠期合約，以對沖其若干以美元及歐元計值的銀行貸款所產生之貨幣風險。

#### 根據對沖會計法

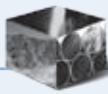
本集團使用商品衍生合約(銅期貨合約)以對沖其面臨之因與存貨(主要包括銅精礦、陰極銅及其他銅產品)有關之價格波動風險而帶來之公平值調整變動風險。就對沖會計法而言，本集團之該等對沖交易分類為公平值對沖。

本集團於對沖、風險管理目標及承諾對沖策略開始時正式指定及備案對沖關係。本集團之公平值對沖乃經高效評估及符合資格作對沖會計處理。

有關指定為本集團公平值對沖之商品衍生合約之公平值收益／虧損及已對沖風險帶來之對沖項目及存貨之公平淨值虧損／收益之詳情已披露於附註9。

#### 並非根據對沖會計法

本集團並無就黃金期貨合約、貨幣遠期合約及其他向銀行正式指定或備案對沖交易，因此，該等交易並不合資格作對沖會計處理。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 27. 銀行存款、銀行結餘及現金

#### (i) 受限制存款及結餘

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
即期			
銀行存款 (附註(a))	162,266	450,973	424,587
銀行結餘 (附註(b))	241,572	12,209	162,657
其他存款 (附註(c))	41,054	73,984	337,768
	<b>444,892</b>	537,166	925,012
非即期			
銀行存款(a)	—	124,553	—

附註：

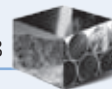
(a) 銀行存款乃抵押予銀行作為本集團若干銀行融資之抵押品。該等銀行存款之實際利率如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
加權平均實際利率 (每年)	3.47%	3.1%	4.0%

進一步詳情載於附註30(a)。

(b) 銀行結餘乃存於指定銀行賬戶作為本集團信用證之抵押品。銀行結餘根據每日銀行存款利率按浮動利率計息。

(c) 其他存款乃存於若干金融機構作為商品衍生合約及貨幣遠期合約之抵押品。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 27. 銀行存款、銀行結餘及現金 (續)

#### (ii) 銀行存款

於二零一二年十二月三十一日，本集團並無獲得時原到期日超過三個月之無抵押銀行存款。於二零一一年十二月三十一日，獲得時原到期日超過三個月之無抵押銀行存款人民幣362,659,000元（經重列）按介乎3.0%至3.3%之市場年利率計息。

#### (iii) 銀行結餘及現金

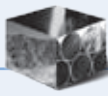
於各報告期末之銀行結餘乃按介乎每年0.4%至0.5%（二零一一年（經重列）：0.4%至0.5%）之市場利率計息。

#### (iv) 現金及等同現金項目

綜合現金流量表內之現金及等同現金項目與綜合財務狀況表內之銀行存款、銀行結餘及現金之對賬載列如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
綜合現金流量表內之現金 及等同現金項目	<b>1,030,709</b>	328,364	304,049
自存入日起至到期日 超過三個月之非受限銀行存款	-	362,659	385,363
綜合財務狀況表內之 銀行存款、銀行結餘及現金	<b>1,030,709</b>	691,023	689,412





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 28. 應付貿易款項

以下為應付貿易款項基於發票日期之賬齡分析：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
一年以內	1,371,670	1,298,688
一年以上兩年以內	4,850	4,068
兩年以上三年以內	608	1,190
三年以上	5,993	5,737
	<b>1,383,121</b>	1,309,683

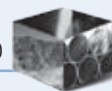
本集團之應付貿易款項之賬面值與其公平值相若並以下列貨幣計值：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
人民幣	850,453	952,658
美元	532,668	357,025
	<b>1,383,121</b>	1,309,683

本集團之應付貿易款項包括與下列關連人士之結餘：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
大冶集團	-	-	491
同系附屬公司	215,414	16,433	19,333
大冶集團之聯營公司	-	-	1,212

與關連人士之上述結餘乃無抵押、免息及須按採購合約償還。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

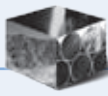
### 29. 其他應付款項及應計費用

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
預收客戶款項	59,157	131,128	117,551
應付薪金及福利	55,867	86,660	106,276
應付利息	18,687	35,024	35,493
遞延收入之即期部分 (附註34)	6,217	3,044	1,421
其他應付款項及應計費用	655,488	528,887	225,792
應付股息	4	-	-
	<b>795,420</b>	784,743	486,533

本集團之其他應付款項及應計費用包括與以下關連人士之結餘：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
預收客戶款項			
— 同系附屬公司	773	3,781	32,896
其他應付款項			
— 大冶集團	1,169	-	-
— 同系附屬公司	41,298	35,120	43,880

本集團之其他應付款項均以人民幣計值並與其公平值相若。與同系附屬公司之結餘為無抵押、免息及須按要求償還。

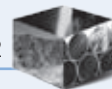


## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 30. 銀行及其他借款

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
銀行借款			
— 有抵押 (附註(a))	37,713	875,272	694,140
— 無抵押 (附註(b))	5,573,766	3,624,529	3,589,005
其他借款			
— 大冶集團貸款，無抵押 (附註(c))	2,260,007	733,919	495,219
— 銀行就貼現匯票之墊款	21,850	12,000	115,055
— 銀行就貼現票據之墊款	60,000	60,000	78,000
— 黃金貸款 (附註(d))	—	95,940	—
— 債券 (附註(e))	—	—	700,000
	<b>7,953,336</b>	5,401,660	5,671,419
應償還賬面值：			
— 一年以內及按要求	4,970,952	3,705,157	4,813,781
— 一年以上兩年以內	1,249,007	270,794	57,542
— 兩年以上五年以內	1,616,500	1,368,000	691,028
— 五年以上	116,877	57,709	109,068
	<b>7,953,336</b>	5,401,660	5,671,419
減：流動負債下所列金額	<b>(4,970,952)</b>	(3,705,157)	(4,813,781)
	<b>2,982,384</b>	1,696,503	857,638
借款總額：			
— 按固定利率	2,104,720	3,029,038	3,716,476
— 按浮動利率	5,848,616	2,372,622	1,954,943
按類別／貨幣劃分之借款分析：			
— 以人民幣計值	5,506,722	3,339,289	4,234,293
— 以美元計值	2,436,038	1,884,653	1,437,126
— 以歐元計值	—	81,778	—
— 以港元計值	10,576	—	—
— 黃金貸款	—	95,940	—



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

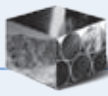
### 30. 銀行及其他借款 (續)

附註：

- (a) 於二零一二年十二月三十一日，本集團為數人民幣37,713,000元(二零一一年十二月三十一日(經重列)：人民幣875,272,000元)之有擔保銀行借款(每年以5.04%至5.79%之息率計息(二零一一年十二月三十一日(經重列)：3.43%至6.10%))乃以為數人民幣37,713,000元(二零一一年十二月三十一日(經重列)：人民幣450,973,000元)之銀行存款作抵押。
- (b) 於二零一二年十二月三十一日，本集團無抵押銀行借款中為數人民幣590,000,000元(二零一一年十二月三十一日(經重列)：人民幣770,000,000元)之款項(每年以1.50%至6.35%之息率計息(二零一一年十二月三十一日(經重列)：1.50%至5.90%))已由大冶集團作擔保。
- (c) 大冶集團無抵押貸款之詳情如下：

利率	還款期	於十二月三十一日		於二零一一年
		二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
固定年利率4.98%	於二零一五年十月十五日償還	490,000	490,000	490,000
固定年利率4.98%	於二零一六年十二月一日償還	90,000	90,000	—
固定年利率5.79%	於二零一七年一月十七日償還	500,000	—	—
中國人民銀行 所報浮動利率	毋須於二零一三年一月一日前 按要求償還	—	153,919	—
中國人民銀行 所報浮動利率	毋須於二零一四年一月二日前 按要求償還	1,180,007	—	—
中國人民銀行 所報浮動利率	按要求償還	—	—	5,219
		<b>2,260,007</b>	733,919	495,219

- (d) 於二零一二年十二月三十一日，本集團並無尚未償還的資金貸款。截至二零一一年十二月三十一日止年度，指定為金融工具之黃金貸款公平值變動產生之未變現收益人民幣12,552,000元乃自損益中扣除。
- (e) 經中國銀行間市場交易商協會之批准，本集團於二零一零年三月十九日按面值人民幣700,000,000元發行若干短期債券，而到期期限為自發行日期起計365天。該等債券乃以北京長電創新投資管理有限公司(當時為本集團之非控股權益持有人)提供之擔保作抵押，並按固定利率每年2.75%計息。該等債券已於二零一一年三月二十二日悉數償還。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 31. 撥備

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
礦山復墾、恢復及拆除撥備 (附註(a))	<b>38,028</b>	36,921	27,155
僱員醫療責任 (附註(b))	<b>182,581</b>	192,839	182,292
	<b>220,609</b>	229,760	209,447
分析如下：			
即期	<b>48,642</b>	22,586	14,815
非即期	<b>171,967</b>	207,174	194,632
	<b>220,609</b>	229,760	209,447

#### (a) 礦山復墾、恢復及拆除撥備

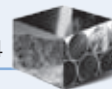
人民幣千元

於二零一一年一月一日 (經重列)	27,155
利息成本 (經重列)	9,766
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)	36,921
利息成本	1,107
於二零一二年十二月三十一日	<b>38,028</b>

分析如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
非即期	<b>38,028</b>	36,921	27,155

礦山復墾、恢復及拆除撥備包括已採掘自然資源之開採區之未來復墾、恢復及拆除之預計成本。該等撥備包括與關閉工廠、關閉垃圾場、監測、拆卸、淨化、水淨化及永久保存歷史遺跡有關之未來成本估算。於二零一二年十二月三十一日，在釐定此撥備時採用之折現率為3% (二零一一年十二月三十一日 (經重列) : 3%)。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 31. 撥備 (續)

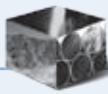
#### (b) 僱員醫療責任

	人民幣千元
於二零一一年一月一日 (經重列)	182,292
年內確認之撥備 (經重列)	9,254
利息成本 (經重列)	18,115
付款 (經重列)	(16,822)
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)	192,839
利息成本	5,785
付款	(16,043)
於十二月三十一日	182,581

分析如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
即期	<b>48,642</b>	22,586	14,815
非即期	<b>133,939</b>	170,253	167,477
	<b>182,581</b>	192,839	182,292

此撥備指向發生工傷或罹患職業病之該等僱員支付之預計賠償成本，而並不按中國有關規則及規例所規定之外部保險計劃賠付。該等未來成本估計包括補償醫療開支及相關規則及規例規定之其他賠償，乃按其現值貼現。於報告期末，在釐定此撥備時採用之折現率為3% (二零一一年十二月三十一日 (經重列)：3%)。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 31. 撥備 (續)

#### (b) 僱員醫療責任 (續)

於二零零七年，本集團之管理層及黃石勞動社會保障局就本集團向黃石市之社會保險系統轉移僱員醫療責任(包括時間及結付原則)之詳情(「該轉移」)達成相互確認，當時勞動和社會保障部已於二零零五年及二零零七年發出若干指引及通知。由於完成若干政府行政手續需要時間，將本集團僱員之醫保轉往黃石市社會保障系統已經延遲，管理層獲悉，轉移將在二零一三年第二季度辦理。因此，管理層認為未來轉移獲確認，而撥備乃由管理層根據可用資料及最佳估計釐定。

本集團已自二零零五年起為其僱員向外部保險計劃作出定期供款，而自此毋須承擔僱員工傷之任何進一步責任。

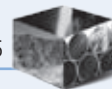
### 32. 累積可贖回優先股

於二零一二年十二月三十一日，有關金額指反向收購交易產生之16,485股發行在外累積可贖回優先股之公平值(附註38(a))。可換股優先股持有人有權收取一筆定額累積優先股股息，按年息率6厘計息，象徵式價值為每股可換股優先股5港元，於每年六月三十日及十二月三十一日每半年派息一次。

可換股優先股持有人可隨時按換股價每股0.036港元(可予調整)將所持股份轉換為本公司普通股。

可換股優先股持有人可於一九九六年六月三十日後，隨時按每股相等於象徵式價值加應計股息計算之贖回價贖回可換股優先股。

倘於聯交所掛牌買賣之本公司普通股於截至贖回股份通知發出日期前第七日止連續三十個交易日之平均收市價，高於或相等於第七日之換股價之150%，則本公司有權選擇按可換股優先股之象徵式價值隨時贖回全部或部分可換股優先股。



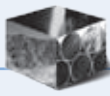
## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 33. 可換股票據

	於十二月三十一日		於二零一一年	
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)	
負債部分：				
總額220,000,000港元1%息率 可換股票據 (附註(a))	158,793	-	-	
總額1,003,836,048港元零息率 可換股票據 (附註(b))	521,841	-	-	
	680,634	-	-	
衍生工具部分：				
總額220,000,000港元1%息率 可換股票據 (附註(a))	4,889	-	-	
	685,523	-	-	
分析如下：				
即期	163,682	-	-	
非即期	521,841	-	-	
	685,523	-	-	





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 33. 可換股票據 (續)

#### (a) 總額220,000,000港元1%息率可換股票據

總額220,000,000港元1%可換股票據包括三批：

##### (i) 第一批

如附註38(b)所披露，作為收購千億有限公司100%股權按金的一部分，本公司於二零一零年七月二十二日發行第一批本金額為110,000,000港元之可換股票據，並根據反向收購交易（見附註38(a)）於二零一二年三月七日確認其公平值。

##### (ii) 第二批

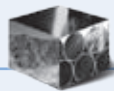
於二零一二年八月三日，本公司獲悉，中國新疆維吾爾族自治區國土資源廳已授出有關礦山之開採許可證。根據與賣方於二零一零年十二月三十日訂立之補充協議，本公司於二零一二年八月八日向賣方交付第二批本金額為89,000,000港元之可換股票據（見附註38(b)）。

##### (iii) 第三批

於二零一二年十二月三十一日，作為收購新採礦區之開採許可證之按金的一部分，本公司已向賣方交付第三批本金額為21,000,000港元之可換股票據（見附註22）。

可換股票據按每年1%之票息率計息，須於票據贖回時由本公司支付。可換股票據賦予持有人權利於可換股票據發行當日起期間隨時按0.618港元之初步換股價（可按照可換股票據之條款作出調整）轉換為本公司普通股。反向收購交易完成後，換股價已由0.618港元調整為0.528港元。受對換股價所作若干調整之影響，換股權未必可致令將可換股票據轉換為固定數目之本公司普通股。因此，換股權乃入賬列作衍生工具。

除非已於早前轉換及由本公司註銷，否則本公司須於到期日（發行日期後兩週年之日）按本金額加應計利息贖回任何未贖回之可換股票據。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 33. 可換股票據 (續)

#### (a) 總額220,000,000港元1%息率可換股票據 (續)

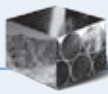
根據與賣方於二零一二年一月三十日訂立之補充協議，倘賣方並無於到期日（即二零一二年七月二十二日，「原到期日」）當日或之前行使可換股票據所附換股權，本公司有權選擇：

- (i) 遞延本公司於贖回可換股票據時按其本金額連同利息付款之責任至二零一三年十月三十一日。自二零一二年七月二十二日至二零一三年十月三十一日期間不會就可換股票據之本金額連同其利息累計利息。為免生疑，賣方於二零一二年七月二十二日後不能行使可換股票據所附換股權；或
- (ii) 修訂可換股票據之條款，並延長可換股票據之到期日及換股期至二零一三年六月三十日。自二零一二年七月二十二日至二零一三年十月三十一日期間不會就可換股票據之本金額連同其利息累計利息。

根據與賣方分別於二零一二年五月三十一日及二零一二年六月二十九日訂立之補充協議，原到期日已由二零一二年七月二十二日延長至二零一三年十二月三十一日（「新到期日」），本公司須於該日按可換股票據之本金額連同未清償利息贖回可換股票據，而可換股票據之利息須僅由可換股票據發行之日直至包括原到期日止累計。原到期日至新到期日期間毋須就可換股票據累計利息。

有關總額220,000,000港元1%息率可換股票據之詳情載於本公司日期為二零一零年四月十六日、二零一零年七月十六日、二零一零年十二月三十日、二零一一年八月三十日、二零一二年一月三十一日、二零一二年五月三十一日、二零一二年六月二十九日、二零一二年八月八日、二零一二年十月十二日及二零一二年十二月三十一日之公佈。

本公司根據仲量聯行企業評估及諮詢有限公司（「仲量聯行」）採用二項式模型所作估值釐定二零一二年三月七日之第一批可換股票據，二零一二年八月三日之第二批可換股票據及二零一二年十二月三十一日之第三批可換股票據合共總額220百萬港元1%可換股票據之衍生工具部分（可換股票據持有之換股權）之公平值，有關款項乃按衍生工具部分列賬，直至轉換或贖回時對銷為止。衍生工具部分之公平值變動乃於損益中確認。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

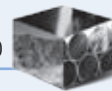
### 33. 可換股票據 (續)

#### (a) 總額220,000,000港元1%息率可換股票據 (續)

二零一二年三月七日之第一批可換股票據，二零一二年八月八日之第二批可換股票據及二零一二年十二月三十一日之第三批可換股票據的負債部分按公平值計量，其後按攤銷成本計量，直至轉換或贖回時對銷為止。第一批、第二批及第三批之可換股票據的實際利率分別為14.91%、14.64%及14.79%。

自二零一二年三月七日至二零一二年十二月三十一日期間，第一批總額220,000,000港元1%息率可換股票據負債部分及衍生工具部分之變動如下：

	負債部分 人民幣千元	衍生工具 部分 人民幣千元	合計 人民幣千元
於反向收購交易收購的第一批	76,105	10,256	86,361
於二零一二年八月八日向賣方交付 的第二批	61,227	6,496	67,723
於二零一二年十二月三十一日向 賣方交付的第三批	15,130	467	15,597
延長到期日	(4,980)	-	(4,980)
利息開支	12,180	-	12,180
公平值調整	-	(12,271)	(12,271)
匯兌調整	(869)	(59)	(928)
於二零一二年十二月三十一日	158,793	4,889	163,682



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 33. 可換股票據 (續)

#### (b) 總額1,003,836,048港元零息率可換股票據

反向收購交易之部分代價為於二零一二年三月七日向中時發行總額1,003,836,048港元零息率可換股票據。

該零息率可換股票據賦予持有人權利於可換股票據發行當日起期間隨時按0.5港元之初步換股價(可按照可換股票據之條款作出反攤薄調整)轉換為本公司普通股。

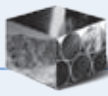
除非已於早前轉換及由本公司註銷,否則本公司須於到期日(發行日期後五週年之日)按本金額贖回任何未贖回之可換股票據。

本集團根據仲量聯行採用貼現現金流法所作估值釐定負債部分之公平值。實際利率為11.2%。剩餘金額就換股權指定為權益部分,計入本集團之可換股票據權益儲備。

負債部分按攤銷成本計為非流動負債,直至於換股或贖回時對銷為止。

自發行日期至二零一二年十二月三十一日可換股票據負債部分及權益部分之變動如下:

	負債部分 人民幣千元	權益部分 人民幣千元	合計 人民幣千元
於二零一二年三月七日	480,539	336,884	817,423
利息開支	43,479	-	43,479
匯兌調整	(2,177)	-	(2,177)
於二零一二年十二月三十一日	521,841	336,884	858,725



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 34. 遞延收入

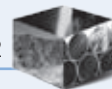
人民幣千元

於二零一一年一月一日（經重列）	65,458
已獲得之政府補助（經重列）	54,729
計入損益（經重列）	(4,176)
於二零一一年十二月三十一日（經重列）	116,011
已獲得之政府補助	85,880
計入損益	(10,216)
於二零一二年十二月三十一日	191,675

分析如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
即期（附註29）	6,217	3,044	1,421
非即期	185,458	112,967	64,037
	191,675	116,011	65,458

遞延收入指就本集團建造及購買若干廠房及機器而自中國政府獲得之補助。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 35. 提早退休責任

人民幣千元

於二零一一年一月一日 (經重列)	37,036
添置 (經重列)	62,964
利息成本 (經重列)	1,990
支付之福利 (經重列)	(23,971)
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)	78,019
添置	1,540
利息成本	2,080
支付之福利	(20,289)
於二零一二年十二月三十一日	61,350

分析如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
即期	14,560	18,430	11,550
非即期	46,790	59,589	25,486
	61,350	78,019	37,036

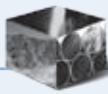
本集團已向若干僱員作出要約鼓勵彼等於正常退休日期前接受自願離職(「提早退休計劃」)。提早退休福利乃於本集團訂立協議列明提早退休條款或於個別僱員已獲告知特定條款後予以確認。

上述責任乃根據獨立精算師韜睿惠悅管理諮詢(深圳)有限公司北京分公司採用預計單位貸記法所作精算估值釐定。

精算估值所用主要假設如下：

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
折現率	3%	3%	3.5%
預期生活費通脹率	5%	5%	5%

死亡率假定為中國居民預期平均壽命。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 36. 已發行股本

已發行股本指反向收購交易前Prosper Well之已發行股本工具，及倘於反向收購交易後，則另加Prosper Well因反向收購交易而將支付之視作代價（即於緊接反向收購交易前本公司股份之公平值）。

#### Prosper Well之普通股本

Prosper Well於二零一零年十二月一日註冊成立，初步法定普通股本為50,000美元，分為50,000股每股面值1美元之股份。於註冊成立日期，1股普通股發行予認購人，普通股本為1美元。自此，Prosper Well之股本並無任何變動。

於二零一一年一月一日及十二月三十一日，本集團之已發行股本為Prosper Well之1美元普通股本。

#### 本公司之普通股本

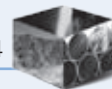
	股數	金額 千港元
法定：		
每股面值0.05港元之普通股		
於二零一一年一月一日、二零一一年十二月三十一日及 二零一二年十二月三十一日	30,000,000,000	1,500,000
		人民幣千元

已發行及繳足：

每股面值0.05港元之普通股		
於二零一一年一月一日及於二零一一年十二月三十一日	5,591,195,552	227,646
發行代價股份(附註)	11,736,715,634	477,860
於二零一二年十二月三十一日	17,327,911,186	705,506

附註：

如上文附註2所披露，反向收購交易之代價乃透過分別向中時及信達香港配發及發行10,799,762,092股本公司普通股及936,953,542股本公司普通股部分償付。反向收購交易於二零一二年三月七日完成。於完成日期發行之代價股份乃根據二零一二年三月七日每股股份0.485港元之收市價予以發行，致令於本公司普通股本計入人民幣477,860,000元(586,836,000港元)及於本公司股份溢價計入人民幣4,157,385,000元(5,105,471,000港元)。



## 綜合財務報表附註

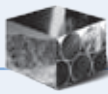
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 37. 購股權計劃

本公司於二零零三年十月十三日採納購股權計劃（「該計劃」），旨在使本公司可向對本集團有貢獻之選定參與者授出購股權作為鼓勵或獎賞。根據該計劃，本公司董事會可酌情邀請合資格參與者（詳情載於本公司於二零零三年九月十九日刊發之通函）接納購股權以認購本公司之股份。該計劃之主要條款如下：

- (i) 除非獲股東批准重新釐定上限，否則根據該計劃可予授出之購股權所涉及之股份數目上限合共不得超過本公司於該計劃獲批准當日之已發行普通股之10%，而經重新釐定之上限（包括所有根據該計劃及本集團任何其他購股權計劃已授出但尚未行使之未行使購股權）不得超過本公司不時已發行普通股之30%。
- (ii) 任何個人於任何十二個月期間內獲授之購股權所涉及之普通股數目不得超過本公司於授出當日已發行普通股之1%。
- (iii) 行使價由本公司董事全權酌情決定，惟該價格不得低於下列最高者：(a)本公司普通股於授出日期（須為交易日）於聯交所日報表之收市價；(b)緊接授出日期前五個交易日本公司普通股於聯交所日報表之平均收市價；及(c)本公司普通股之面值。
- (iv) 建議承授人可自提呈授出購股權當日起計七日內接納購股權。概無規定購股權於可行使前須持有之最短限期。購股權可於被視為授出及獲接納之日期起計十年內隨時行使。
- (v) 在接納購股權時，承授人須向本公司支付1.00港元作為授出購股權之代價。
- (vi) 該計劃將由二零零三年十月起計十年內有效。





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 37. 購股權計劃 (續)

本公司根據該計劃授出之已歸屬購股權詳情如下：

授出日期： 二零零九年六月十九日

行使期： 二零零九年六月十九日至二零一九年六月十八日

二零一二年三月七日(反向收購交易之完成日期)之購股權份數：

— 董事	50,000,000
— 僱員	62,700,000
— 顧問	195,000,000
合計	307,700,000

行使價： 0.61港元

二零一二年三月七日本公司普通股股價： 0.485港元

預期波幅： 49.12%

估值日期之利率： 0.9%

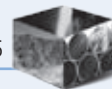
年期(年) 7.285

本公司根據仲量聯行採用二項式模型所作估值釐定二零一二年三月七日反向收購交易完成時已歸屬之以權益結算之購股權之公平值為人民幣51,648,000元。

除上述者外，年內並無購股權予以授出、行使、註銷或失效。

於二零一三年二月五日，本公司宣佈61,500,000份購股權已失效。

於二零一三年三月二十六日，本公司董事通過一項註銷餘下246,200,000份購股權之決議案。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 38. 綜合現金流量表附註

#### (a) 收購現有集團

如附註2所披露，於二零一二年三月七日，本公司發行代價股份及總額1,003,836,048港元零息率可換股票據，以換取Prosper Well之全部股權。根據香港財務報告準則第3號（於二零零八年修訂），Prosper Well被視作現有集團之會計收購方。反向收購交易採用反向收購會計法記賬。

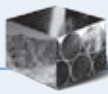
現有集團可辨識資產及負債之公平值及反向收購交易產生之商譽如下：

	人民幣千元
購買代價：	
視作由Prosper Well集團支付之代價（附註2）	2,259,809
減：所收購現有集團可辨識資產及因反向收購交易所負擔之負債之公平值（詳見下文）	(298,153)
商譽	1,961,656

反向收購交易完成日期現有集團所收購可辨識資產及所負擔之負債之確認金額如下：

	附註	人民幣千元
物業、廠房及設備	16	88,466
預付租金	18	1,396
採礦權	19	376,000
收購千億有限公司之按金	38(b)	138,431
其他應收款項		36,224
銀行結餘及現金		57,799
應付貿易款項及其他應付款項		(68,682)
累積可贖回優先股		(904)
第一批總額220,000,000港元1%息率可換股票據	33(a)	(86,361)
遞延稅項負債	21	(94,000)
可辨識資產淨值總額		448,369
非控股權益*		(150,216)
		298,153

\* 該金額乃根據於所收購資產淨值所佔比例計量。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 38. 綜合現金流量表附註 (續)

#### (a) 收購現有集團 (續)

人民幣千元

以下列項目支付：

視作轉讓代價總額	2,259,809
----------	-----------

收購產生之現金流入淨額：

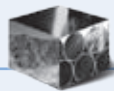
所收購現金及等同現金項目	57,799
--------------	--------

自二零一二年三月七日(反向收購交易完成日期)至二零一二年十二月三十一日期間，現有集團為本集團產生收入人民幣197,743,000元，並產生虧損淨額人民幣66,487,000元。倘反向收購交易於二零一二年一月一日進行，截至二零一二年十二月三十一日止年度本集團之收入及本公司擁有人應佔溢利將分別約為人民幣28,878,123,000元及人民幣153,252,000元。

#### (b) 透過收購一間附屬公司收購資產

於二零一零年七月十四日，本公司與賣方訂立協議，內容有關收購千億有限公司之100%股權，而千億有限公司將於重組完成後間接持有新疆同興礦業有限責任公司(「同興」)之80%股權，總代價為280,000,000港元(「同興代價」)。同興代價中60,000,000港元將以現金支付，而220,000,000港元則以本公司向賣方發行可換股票據之方式支付。就發行予賣方之可換股票據而言，僅50%之可換股票據(即第一批，本金額為110,000,000港元)連同現金60,000,000港元已交付予賣方，餘下50%之可換股票據(本金額為110,000,000港元)將於同興獲授礦山之開採許可證後3個營業日內交付予賣方。

於二零一零年十二月三十日，本公司與賣方訂立補充協議，據此，鑑於按照中國政府宣佈之藍圖，中國新疆維吾爾自治區將會興建一條新鐵路，而該鐵路將穿越該礦山之一部份並影響該礦山內部份之可控制銅資源儲量，賣方同意在繼續完成該礦山之採礦執照的義務之基礎上，對新採礦區進行勘探，以此補充和增加同興之礦產資源儲量。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 38. 綜合現金流量表附註 (續)

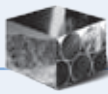
#### (b) 透過收購一間附屬公司收購資產 (續)

根據補充協議，同興代價由280,000,000港元調低至259,000,000港元，惟將會按照新採礦區內發現之可控制銅資源／儲量上調（比例為每噸銅2,312.10港元），惟經上述調整後之該礦山及新採礦區之代價總額之上限為365,000,000港元，超出的可控制銅資源／儲量本集團無需支付額外代價。

因與新採礦區相關而增加之同興代價款額將由本集團按下述方式支付：(i)其中50%於發表有關新採礦區儲量之報告時以現金支付；及(ii)其餘50%將由本集團保留，用以支付新採礦區之採礦執照價款。賣方須負責支付有關勘探、編製儲量報告及申請新採礦區採礦執照之一切費用。

可換股票據其餘50%（本金額為110,000,000港元）將僅於下述情況下方交付予賣方：(i)其中89,000,000港元（即第二批）將於同興獲授該礦山之採礦執照後三個營業日內交付；及(ii)其中21,000,000港元（即第三批）將於新採礦區之可控制銅資源／儲量獲確定之時交付。

於二零一二年八月三日，本公司獲同興告知，新疆維吾爾自治區國土資源廳已授出礦山之開採許可證，而本集團則已透過收購千億有限公司完成收購以下資產與負債，代價約為259,000,000港元，以於反向收購交易中收購千億有限公司之按金（即現金60,000,000港元及本公司於二零一零年支付之本金額為110,000,000港元之第一批票息1%可換股票據220,000,000港元）及於二零一二年八月交付本金額為89,000,000港元之第二批票息1%可換股票據220,000,000港元支付。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 38. 綜合現金流量表附註 (續)

#### (b) 透過收購一間附屬公司收購資產 (續)

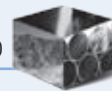
	附註	人民幣千元
物業、廠房及設備	16	421
遞延稅項資產	21	477
採礦權	19	242,810
勘探及評估資產	17	17,818
其他應收款項		452
銀行結餘及現金		5,012
其他應付款項		(8,526)
可識別資產淨值總額		258,464
非控股權益*		(51,703)
		206,761

\* 該金額乃根據於所收購資產淨值所佔比例計量。

	人民幣千元
由下列項目支付：	
收購千億有限公司之按金	139,037
已交付之本金額為89,000,000港元之第二批票息1% 可換股票據220,000,000港元	67,724
	206,761
收購產生之現金流入淨額：	
所收購現金及等同現金項目	5,012

#### (c) 主要非現金交易

收購現有集團及千億有限公司涉及發行代價股份、1,003,836,048港元零息率可換股票據及本金額分別為110,000,000港元及89,000,000港元之第一批及第二批之220,000,000港元可換股票據(均屬非現金性質)。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 39. 資本管理

本集團管理其資本以確保本集團旗下各實體將可持續經營，而股東亦可透過優化債務及權益結餘取得最大回報。各年度本集團所採取之整體策略維持不變。

本集團之資本結構包括債務淨額（包括銀行及其他借款、可換股票據及累積可贖回優先股）、受限制銀行存款及銀行結餘、銀行存款、銀行結餘及現金以及本公司擁有人應佔權益（包括已發行股本、股份溢價、儲備及保留溢利）。

#### 資產負債比率

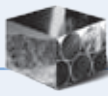
本集團管理層定期審閱資本架構。作為檢討之一部分，本公司董事考慮資本成本及每一類資本附帶之風險。

報告期末本集團之資產負債比率如下：

	附註	於十二月三十一日		於二零一一年
		二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
債務	(i)	<b>8,639,759</b>	5,401,660	5,671,419
減：受限制銀行存款及銀行結餘、 銀行存款、銀行結餘及現金		<b>(1,434,547)</b>	(1,278,758)	(1,276,656)
債務淨額		<b>7,205,212</b>	4,122,902	4,394,763
權益	(ii)	<b>5,492,448</b>	3,606,072	2,224,680
負債淨額相對權益比率		<b>131.2%</b>	114.3%	197.5%

附註：

- (i) 債務包括非即期及即期之銀行及其他借款、累積可贖回優先股及可換股票據，有關詳情分別載於附註30、32及33。
- (ii) 權益包括已發行權益、股份溢價、儲備及本公司擁有人應佔保留溢利。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具

#### 金融工具類別

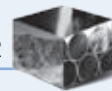
	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)	一月一日 人民幣千元 (經重列)
金融資產			
貸款及應收款項	2,169,686	2,055,128	2,220,393
衍生工具	1,361	925	—
金融負債			
攤銷成本	10,709,998	7,196,334	7,236,245
黃金貸款	—	95,940	—
累積可贖回優先股	900	—	—
衍生工具	954	14,479	137,952
可換股票據衍生工具部分	4,889	—	—

#### 金融風險管理目標及政策

本集團之主要金融工具包括應收貿易款項、應收票據及應收商業票據、其他應收款項、受限制存款及銀行結餘、銀行存款、銀行結餘及現金、應付貿易款項、其他應付款項、銀行及其他借款、黃金貸款、可換股票據（包括負債部分及衍生工具部分）及累積可贖回優先股及衍生工具。該等金融工具之詳情乃於各附註披露。與該等金融工具有關之風險及有關如何減低該等風險之政策載於下文。本公司董事負責管理及監察該等風險，以確保可及時有效實行適當措施。

#### 商品價格風險

本集團主要在中國從事礦石開採和加工及有色金屬貿易以及借進黃金貸款。本集團之主要產品包括陰極銅及黃金及其他產品（包括白銀、鐵礦石及硫酸）。由於商品市場受到全球和中國供應及需求狀況之影響，故市場上任何不可預期之價格變動可能會影響本集團之盈利及表現。為減低該風險，本集團會密切監察任何重大風險，並可能會根據本公司董事批准之政策而不時訂立商品衍生合約以管理有關其存貨、預測銷售或公司銷售承諾（主要包括銅及若干金屬產品）之風險。本集團不會就鐵礦石及其他商品以及黃金貸款訂立任何商品衍生合約。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

#### 金融風險管理目標及政策 (續)

##### 商品價格風險 (續)

本集團面臨商品價格風險(公平值變動, 主要涉及其尚未行使之衍生金融工具)之金融資產及負債, 主要是銅及其他金屬衍生合約、黃金貸款合約。根據香港財務報告準則以商品期貨合約有效對沖之存貨, 以及有關銷售銅精礦之臨時價格安排。

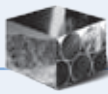
本集團訂立銅、黃金及白銀衍生工具合約, 以分別管理其面臨銅、黃金及白銀之價格風險。

本集團於其存貨相關對沖交易開始時正式指定及備案對沖關係。因此, 大部分與銅有關之未平倉期貨合約乃經高效評估, 且於各報告日期按公平值對沖加以列賬。該等未平倉銅期貨合約之公平值變動大部分將由對沖存貨之相應公平值變動所抵銷。因此, 管理層認為, 銅價之任何合理變動將不會引致本集團有關該等合約之業績產生重大變動。

下表詳述本集團就其尚未平倉商品衍生合約及陰極銅之臨時定價銷售協議(並不符合資格作對沖會計處理)及黃金對價格變動之敏感度。於每個報告日期, 倘該等商品衍生合約、陰極銅及黃金之價格按合理可能變動上漲/下跌, 而所有其他變量維持不變, 則本集團之除稅前溢利將受到如下影響:

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年 除稅前 溢利增加/ (減少) 人民幣千元	二零一一年 除稅前 溢利增加/ (減少) 人民幣千元 (經重列)	一月一日 除稅前 溢利增加/ (減少) 人民幣千元 (經重列)
商品衍生合約、陰極銅及黃金價格:			
— 上漲30%	<b>35,183</b>	(31,655)	(816)
— 下跌30%	<b>(35,183)</b>	31,655	816





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

#### 金融風險管理目標及政策 (續)

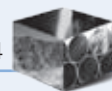
##### 利率風險

本集團面臨銀行存款、銀行結餘及借款之利率波動。銀行存款、銀行結餘及借款按浮動利率計息令本集團面臨現金流利率風險。銀行存款、銀行結餘、可換股票據及借款按固定利率計息令本集團面臨公平值利率風險。本集團並無採用衍生金融工具以對沖其利率風險。

本集團因財務負債而須承受之利率風險於本附註流動資金風險一節。本集團之現金流利率風險主要集中於浮息存款及貸款。

下表顯示每個報告期末本集團之除稅前溢利因浮動利率存款及借款之利息收入／費用變動而對利率合理可能變動之敏感度，而所有其他變量維持不變（受限制銀行結餘及銀行結餘的影響未獲理會，由於其大部份於各報告期末以最低息率計息）：

	於十二月三十一日				於二零一一年	
	二零一二年		二零一一年		一月一日	
	增加100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元	減少100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元	增加100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元 (經重列)	減少100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元 (經重列)	增加100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元 (經重列)	減少100個 基點 除稅前 溢利增加／ (減少) 人民幣千元 (經重列)
金融資產						
— 銀行結餘	13,133	-	2,900	-	8,033	-
金融負債						
— 銀行及其他借款	(49,821)	49,821	(19,687)	19,687	(16,626)	16,626
總計	(36,688)	49,821	(16,787)	19,687	(8,593)	16,626



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

#### 金融風險管理目標及政策 (續)

##### 外匯風險

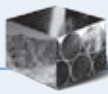
本集團在中國經營之大部分交易以人民幣結算，惟若干從國際市場之採購以美元及歐元結算，並且若干借款亦以美元及歐元計值。

當未來商業交易或已確認資產或負債以各實體功能貨幣以外之貨幣計值時，將產生外匯風險。本集團面臨主要涉及美元及歐元之外匯風險。

本集團管理外匯風險是本集團通過定期審查外匯淨額，並可能簽訂貨幣遠期合約（倘必要），以管理其外匯風險。於有關年度內，本集團已訂立若干貨幣遠期合約。

下表顯示於報告期末本集團之除稅前溢利因貨幣資產及負債以及若干衍生金融工具之賬面值變動而對人民幣兌港元、人民幣兌美元和人民幣兌歐元匯率之合理可能變動之敏感度，而所有其他變量維持不變。

	於十二月三十一日		於二零一一年
	二零一二年	二零一一年	一月一日
	除稅前	除稅前	除稅前
	溢利增加／	溢利增加／	溢利增加／
	(減少)	(減少)	(減少)
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
		(經重列)	(經重列)
港元			
匯率下跌5%	34,019	-	-
匯率上升5%	(34,019)	-	-
美元			
匯率下跌5%	146,019	111,974	86,368
匯率上升5%	(146,019)	(111,974)	(86,368)
歐元			
匯率下跌5%	-	4,295	-
匯率上升5%	-	(4,295)	-



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

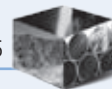
#### 金融風險管理目標及政策 (續)

##### 信貸風險

綜合財務狀況表所計入之應收貿易款項、應收票據及其他應收款項、衍生金融工具、受限制存款及銀行結餘、銀行存款、銀行結餘及現金之賬面金額為本集團所面臨與其金融資產相關之最大信貸風險。

本集團已制訂政策，以確保與擁有良好信用記錄之客戶按信貸條款銷售產品。向主要有色金屬客戶銷售產品而產生之信貸風險通過合約進行管理。合約規定每筆銷售須提前支付大部分款項，餘款通常於六個月內支付。本集團將定期評估客戶之信用，對遲滯債務(如有)進行定期監控並及時採取跟進行動。鑒於客戶基礎之多元化及上述信貸政策，本集團就某一特定客戶並無顯著集中之信用風險。通常情況下，本集團不需要貿易債務人提供抵押。現有債務人在過往並無重大違約。本集團過往未收回之貿易及其他應收款項處於其入賬撥備範圍內。

應收票據僅源自中國之主要國有金融機構。幾乎所有之銀行存款、銀行結餘及受限制存款(如附註27所詳述)由位於中國之主要國有金融機構持有，且所有大部分衍生金融工具亦直接與上海期貨交易所及具有高信用評級之銀行訂立，而管理層認為彼等具有高信用質素。本集團就向任何金融機構提供之信貸金額設有政策限制，而管理層預計不會因該等對手方之不履約造成任何損失。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

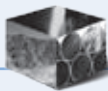
#### 金融風險管理目標及政策 (續)

##### 流動資金風險

本集團之財務部門定期監控本集團之現金流狀況，以確保目標集團之現金流為正面，並受到嚴格控制。本集團之目標是保持融資靈活性，方法是保留可動用之承諾信貸額度。

下表根據於報告期末至合約到期日之餘下期間分析本集團之非衍生金融負債及淨額結算衍生金融負債之有關到期組合。倘衍生金融負債之合約到期日對了解現金流之時間性甚為關鍵，則衍生金融負債及黃金貸款包括在該分析內。表內所披露之金額均為合約未貼現現金流量，倘按浮動利率計息，於報告期末會產生未貼現利率金額。

	加權 平均利率 %	一年內及 按要求 人民幣千元	一至兩年 人民幣千元	兩至五年 人民幣千元	五年以上 人民幣千元	未貼現現金 流量總額 人民幣千元	賬面值 人民幣千元
於二零一一年一月一日 (經重列)							
應付貿易款項		1,270,071	-	-	-	1,270,071	1,270,071
其他應付款項		294,755	-	-	-	294,755	294,755
銀行及其他借款	3.81	5,029,902	93,290	805,042	143,589	6,071,823	5,671,419
衍生金融工具		137,952	-	-	-	137,952	137,952
		6,732,680	93,290	805,042	143,589	7,774,601	7,374,197
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)							
應付貿易款項		1,309,683	-	-	-	1,309,683	1,309,683
其他應付款項		580,941	-	-	-	580,941	580,941
銀行及其他借款	4.94	3,983,138	308,005	1,670,579	60,783	6,022,505	5,401,660
衍生金融工具		14,479	-	-	-	14,479	14,479
		5,888,241	308,005	1,670,579	60,783	7,927,608	7,306,763
於二零一二年十二月三十一日							
應付貿易款項		1,383,121	-	-	-	1,383,121	1,383,121
其他應付款項		692,907	-	-	-	692,907	692,907
銀行及其他借款	4.54%	5,332,276	1,353,804	1,744,250	144,274	8,574,604	7,953,336
累積優先股		900	-	-	-	900	900
可換股票據	0% - 1%	181,955	-	813,960	-	995,915	685,523
衍生金融工具		954	-	-	-	954	954
		7,592,113	1,353,804	2,558,210	144,274	11,648,401	10,716,741



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

#### 金融風險管理目標及政策 (續)

##### 金融工具之公平值

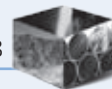
金融資產及金融負債之公平值乃按以下方式釐定：

- 衍生金融工具之公平值以既定價格計算。若無相關價格可用，則無附加期權之衍生工具可應用收益率曲線計算衍生工具之有效期再進行折讓現金流量分析，有附加期權之衍生工具則應用期權定價模式進行折讓現金流量分析。
- 其他金融負債（不包括上文所述者）之公平值乃按普遍接納之定價模式根據折讓現金流量分析釐定。

本公司董事認為，各報告期末於該等綜合財務報表內按攤銷成本記賬之金融資產及金融負債之賬面值與其公平值相若。

下表提供於初步確認後按公平值計量之金融工具之分析，乃根據公平值可觀察程度分為第一級至第三級：

- 第一級公平值計量由同類資產或負債之活躍市場報價（未經調整）得出；
- 第二級公平值計量由就資產或負債之直接（即價格）或間接（即自價格衍生）可觀察之除計入第一級內報價以外之輸入值得出；及
- 第三級公平值計量由包括並非基於可觀察市場數據得出之資產或負債之輸入值（即不可觀察輸入值）之估計技術得出。



## 綜合財務報表附註

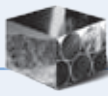
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 40. 金融工具 (續)

#### 金融風險管理目標及政策 (續)

#### 金融工具之公平值 (續)

	第一級 人民幣千元	第二級 人民幣千元	第三級 人民幣千元	總計 人民幣千元
於二零一一年一月一日 (經重列)				
金融負債				
衍生金融工具	-	137,952	-	137,952
於二零一一年十二月三十一日 (經重列)				
金融資產				
衍生金融工具	-	925	-	925
金融負債				
衍生金融工具	-	14,479	-	14,479
黃金貸款	-	95,940	-	95,940
於二零一二年十二月三十一日				
金融資產				
衍生金融工具	-	1,361	-	1,361
金融負債				
衍生金融工具	-	954	-	954
可換股票據衍生工具部分	-	4,889	-	4,889



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 41. 轉讓金融資產

以下為本集團轉讓予銀行或供應商之金融資產（按攤銷成本計），彼等於各報告期末並不完全符合取消確認之資格：

於二零一一年十二月三十一日（經重列）

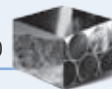
	貼現予 銀行之 應收票據 人民幣千元	背書予 供應商之 應收票據 人民幣千元	貼現予 銀行之應收 商業票據 人民幣千元
被轉讓資產之賬面值	12,000	383,948	60,000
相關負債之賬面值	12,000	383,948	60,000
淨額	-	-	-

於二零一二年十二月三十一日

	按全面追索 基準貼現予 銀行之 應收票據 人民幣千元	按全面追索 基準背書予 供應商之 應收票據 人民幣千元	按全面追索 基準貼現予 銀行之 應收商業票據 人民幣千元
被轉讓資產之賬面值	21,850	238,015	60,000
相關負債之賬面值	21,850	238,015	60,000
淨額	-	-	-

根據上述安排，本集團已按全面追索基準透過貼現應收票據及應收商業票據將自應收票據及應收商業票據獲取現金流之合約權利轉讓予相關銀行以換取現金。因此，本公司董事認為，本集團已保留應收票據及應收商業票據所有權之幾乎所有風險及回報，並繼續確認應收票據及應收商業票據。本集團已確認相關負債，並將其計入銀行及其他借款中。

此外，本集團已按全面追索基準將若干應收票據背書予供應商（即將自該等應收票據獲取現金流之合約權利轉讓予相關供應商）以向該等供應商換取商品及服務。因此，本公司董事認為，本集團已保留應收票據所有權之幾乎所有風險及回報，並繼續確認應收票據及相關應付貿易款項。



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 42. 經營租賃 — 本集團作為承租人

本集團根據不可撤銷經營租賃向大冶集團租賃若干土地，為期30年。本集團亦根據不可撤銷經營租賃向獨立第三方租賃若干辦公室物業及員工公寓，平均年限介乎1至3年之間。本集團並無於租期屆滿時選擇購買租賃資產之權利。

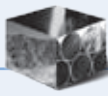
於各報告期末，本集團根據不可撤銷經營租賃須支付之未來最低租賃款項之到期情況如下：

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
一年內	15,767	12,910
第二年至第五年(包括首尾兩年)	53,226	51,641
五年以上	286,568	293,033
	<b>355,561</b>	357,584

### 43. 資本承擔

	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
已批准但未訂約之資本開支：		
— 收購物業、廠房及設備	2,160,570	2,123,194
已訂約但未撥備之資本開支：		
— 收購無形資產	32,690	—
— 收購物業、廠房及設備	277,461	260,053





## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 44. 關連人士交易

- (a) 除於該等綜合財務報表其他章節所披露之關連人士交易及結餘外，本集團於本年度與關連人士有以下重大交易：

	附註	關連人士	二零一二年 人民幣千元	二零一一年 人民幣千元 (經重列)
收入：				
— 銷售有色金屬	(i)	同系附屬公司	<b>584,316</b>	1,889,798
— 銷售其他物料	(i)	大冶集團	—	131
	(i)	同系附屬公司	<b>127,564</b>	126,981
— 提供服務	(i)	大冶集團	<b>237</b>	572
	(i)	同系附屬公司	<b>3,527</b>	967
開支：				
— 運輸費	(i)	大冶集團之聯營公司	<b>224</b>	—
— 公用設施費	(i)	同系附屬公司	<b>291,701</b>	290,874
	(i)	大冶集團之聯營公司	<b>4,051</b>	3,741
— 購買有色金屬	(i)	大冶集團	<b>115,398</b>	564,811
	(i)	同系附屬公司	<b>2,002,706</b>	938,449
	(i)	大冶集團之聯營公司	<b>67,657</b>	83,042
— 租金開支	(i)	大冶集團	<b>12,754</b>	12,754
	(i)	同系附屬公司	<b>2,084</b>	695
— 醫療服務費	(i)	同系附屬公司	<b>13,456</b>	16,887
— 利息開支	(i), (ii)	大冶集團	<b>106,173</b>	43,761
資本開支：				
— 建築承包費	(i)	同系附屬公司	<b>667,808</b>	492,363
— 其他服務費	(i)	同系附屬公司	<b>75,644</b>	400

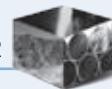
附註：

(i) 該等交易乃按照有關協議之條款進行。

(ii) 該等利息開支乃產生自來自大冶集團之無抵押貸款。於報告期末有關該等貸款之進一步詳情載於附註30。

- (b) 本集團之主要管理人員薪酬載於附註13。

- (c) 本集團若干銀行借款乃由大冶集團以零代價提供擔保。該等銀行借款之詳情載於附註30。



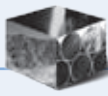
## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 45. 附屬公司之詳情

於報告期末，附屬公司之詳情如下：

附屬公司名稱	註冊成立 地點及日期	已發行及繳足股本	本公司應佔股權		主要業務
			二零一二年	二零一一年	
Prosper Well Group Limited (附註(a))	英屬處女群島/ 二零一零年 十二月一日	1美元	100%	100%	投資控股
Rainbow Treasure Holdings Limited (附註(b))	香港/ 二零一零年 十一月三十日	1港元	100%	100%	投資控股
大冶有色金屬有限責任公司 (附註(b))	中國/ 二零零五年 三月三十一日	人民幣 1,490,977,877元	95.35%	95.35%	礦石開採和加工及 金屬精礦貿易
大冶有色三友實業有限責任公司 (附註(b))	中國/ 一九九九年 五月二十二日	人民幣 7,323,951元	85.18%	85.18%	礦石加工及 銷售金屬產品
大冶有色興科建設工程質量檢測有限公司 (附註(b))	中國/ 二零零六年 七月二十七日	人民幣 1,000,000元	95.35%	95.35%	建築項目之質量檢測
大冶有色設計研究院有限公司 (附註(b))	中國/ 二零零七年 六月一日	人民幣 6,800,000元	95.35%	95.35%	研究及開發
Ample Year Limited (豐年有限公司) (附註(a))	英屬處女群島/ 二零零四年 十一月十日	1美元	100%	-	投資控股
中國再生資源國際貿易有限公司 (附註(b))	香港/ 二零零五年 二月十四日	1港元	100%	-	暫無營業

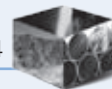


## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 45. 附屬公司之詳情 (續)

附屬公司名稱	註冊成立地點及日期	已發行及繳足股本	本公司應佔股權		主要業務
			二零一二年	二零一一年	
中國大冶香港投資有限公司(前稱:中國資訊資源集團有限公司)(附註(b))	香港/ 二零零三年 一月二十九日	2港元	100%	-	貿易
中國資源投資有限公司(附註(b))	香港/ 一九九二年 六月三十日	2港元	100%	-	暫無營業
中國雷石維爾礦業有限公司(附註(b))	英屬處女群島/ 二零一一年 八月九日	10,000美元	51%	-	投資控股
Fuken Investments Limited (富勤投資有限公司)(附註(b))	英屬處女群島/ 二零零七年 三月五日	1美元	100%	-	投資控股
Giant Strong International Limited (鉅強國際有限公司)(附註(b))	英屬處女群島/ 二零零七年 三月二日	3美元	100%	-	投資控股
滙金投資國際有限公司(附註(b))	香港/ 二零零七年 二月一日	100港元	100%	-	投資控股
Golden Brand Investments Limited (金名投資有限公司)(附註(b))	英屬處女群島/ 二零零七年 五月十八日	1美元	100%	-	投資控股
Goldright Finance Limited(附註(a))	英屬處女群島/ 二零零四年 二月十八日	1美元	100%	-	證券買賣
Max Alliance International Limited (兆聯國際有限公司)(附註(a))	英屬處女群島/ 二零一零年 一月四日	1美元	100%	-	投資控股
Max Alliance Gold Resource Investment Limited (兆聯黃金資源投資有限公司)(附註(b))	香港/ 二零一零年 四月八日	1港元	100%	-	暫無營業
雷石維爾(蒙古)有限公司(附註(b))	蒙古共和國/ 二零零五年 十一月四日	100,000美元	51%	-	礦產勘查



## 綜合財務報表附註

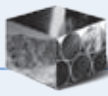
截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 45. 附屬公司之詳情 (續)

附屬公司名稱	註冊成立地點及日期	已發行及繳足股本	本公司應佔股權		主要業務
			二零一二年	二零一一年	
Jetlight Investment Limited (附註(a))	英屬處女群島 / 二零零六年一月二十日	1美元	100%	-	投資控股
Keytrade Investments Limited (附註(a))	英屬處女群島 / 二零零四年十二月三日	1美元	100%	-	證券買賣
Profit Jumbo Investment Limited (附註(a))	英屬處女群島 / 二零零七年七月六日	1美元	100%	-	投資控股
Shinemax Group Ltd. (附註(a))	英屬處女群島 / 二零零三年三月十三日	1美元	100%	-	投資控股
Vintage International Financial Holding Group Limited (豐匯國際金融控股集團有限公司) (附註(a))	英屬處女群島 / 二零零七年十二月六日	1美元	100%	-	投資控股
新疆滙祥永金礦業有限公司 (附註(b))	中國 / 二零零七年五月九日	人民幣 121,000,000元	55%	-	礦產勘查
Qianyi Limited (附註(b))	英屬處女群島 / 二零零九年九月一日	1美元	100%	-	投資控股
Billion Honour Development Limited (附註(b))	香港 / 二零零九年十月二日	100港元	100%	-	投資控股
新疆同興礦業有限責任公司 (附註(b))	中國 / 二零零七年五月二十八日	人民幣 20,000,000元	80%	-	礦產勘查
深圳潤寶有色金屬有限公司 (附註(b), (c))	中國 / 二零一二年六月十五日	10,000,000港元	100%	-	貿易

附註：

- (a) 該公司由本公司直接持有。
- (b) 該等公司由本公司間接持有。
- (c) 該公司於年內成立。



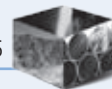
## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 46. 有關本公司財務狀況表的資料

於本報告期末有關本公司財務狀況表的資料包括：

	於二零一二年 十二月三十一日 人民幣千元	於二零一二年 一月一日 人民幣千元
<b>非流動資產</b>		
非上市附屬公司投資	5,659,431	—
應收附屬公司款項	649,709	624,712
物業、廠房及設備	937	1,363
收購無形資產按金	—	138,431
	<b>6,310,077</b>	764,506
<b>流動資產</b>		
預付款項及其他應收款項	2,528	8,332
銀行結餘及現金	1,511	36,208
	<b>4,039</b>	44,540
<b>流動負債</b>		
其他應付款項及應計費用	2,019	53,648
累積可贖回優先股	900	904
可換股票據	163,682	84,235
	<b>166,601</b>	138,787
<b>流動負債淨值</b>	<b>(162,562)</b>	(94,247)
<b>資產總值減流動負債</b>	<b>6,147,515</b>	670,259
<b>股本及儲備</b>		
已發行股本	705,506	227,646
股份溢價及儲備	4,791,900	419,733
<b>權益總額</b>	<b>5,497,406</b>	647,379
<b>非流動負債</b>		
應付附屬公司款項	79,863	22,880
可換股票據	521,841	—
遞延稅項負債	48,405	—
	<b>650,109</b>	22,880
	<b>6,147,515</b>	670,259



## 綜合財務報表附註

截至二零一二年十二月三十一日止年度

### 46. 有關本公司財務狀況表的資料 (續)

	股本	股份溢價	購股 權儲備	可換股票據 權益儲備	資本 贖回儲備	換算儲備	累計虧損	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一二年一月一日	227,646	2,374,573	69,217	-	1,825	-	(2,025,882)	647,379
反向收購交易完成後								
發行普通股 (附註36)	477,860	4,157,385	-	-	-	-	-	4,635,245
發行總額								
1,003,836,048港元								
零息率可換股票據								
(扣除所得稅)								
(附註33(b))	-	-	-	281,298	-	-	-	281,298
年內虧損及全面開支總額	-	-	-	-	-	1,319	(67,835)	(66,516)
於二零一二年								
十二月三十一日	705,506	6,531,958	69,217	281,298	1,825	1,319	(2,093,717)	5,497,406

### 47. 報告期後事項

於二零一三年二月十八日，本公司董事獲大冶集團告知，根據湖北國資委與中國有色集團於二零一三年二月十八日訂立之協議，中國有色集團獲得提名大冶集團董事會大多數董事之權利。