



江西銅業股份有限公司

(在中華人民共和國註冊成立之中外合資股份有限公司)

股份代碼 · H股：0358 · A股：600362

2013 年報



重要提示

- 一. 本公司董事會(「董事會」)、監事會(「監事會」)及董事(「董事」)、監事(「監事」)、高級管理人員保證年度報告內容的真實、準確、完整，不存在虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並承擔個別和連帶的法律責任。
- 二. 本公司全體董事均出席批准(其中包括)截至二零一三年十二月三十一日止年度業績之董事會會議。
- 三. 本集團截至二零一三年十二月三十一日止年度按中國企業會計準則(「中國企業會計準則」)及國際財務報告準則(「國際財務報告準則」)編製的合併財務報表已分別經境內的德勤華永會計師事務所(特殊普通合伙)及境外的德勤•關黃陳方會計行審計，並出具了標準無保留意見的審計報告。
- 四. 本公司負責人李保民、主管會計工作負責人甘成久及會計機構負責人(會計主管人員)姜烈輝聲明：保證年度報告中財務報告的真實、準確、完整。
- 五. 經董事會審議的報告期利潤分配預案或公積金轉增股本預案：董事會已建議向全體股東派發二零一三年末期股利，每股人民幣0.5元(含稅)。本公司董事會未建議用資本公積金轉增資本或送紅股。
- 六. 前瞻性陳述的風險聲明
本年度報告中所涉及的未來計劃、發展戰略等前瞻性描述不構成本公司對投資者的實質承諾，敬請投資者注意投資風險。
- 七. 是否存在被控股股東及其關聯方非經營性佔用資金情況？
否
- 八. 是否存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況？
否
- 九. 其他
本報告所涉及財務數據如非特別說明，均摘自經審計的按中國企業會計準則編製的本集團合併財務報表。

目錄

釋義及重大風險提示	2
公司簡介	3
會計數據和財務指標摘要	8
管理層討論與分析	12
董事會報告	43
企業管治報告	66
內部控制	77
股東大會情況簡介	83
重要事項	84
財務會計報告	93
備查文件目錄	196

釋義及重大風險提示

一. 釋義

在本報告書中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

常用詞語釋義

中國證監會	指	中國證券監督管理委員會
上交所	指	上海證券交易所
本公司、江銅	指	江西銅業股份有限公司
本集團、集團	指	本公司及所屬子公司
江銅集團	指	江西銅業集團公司及所屬子公司，但不含本集團
銅精礦	指	銅精礦是低品位的含銅原礦石經過選礦工藝處理達到一定質量指標的精礦，可直接供冶煉廠煉銅。
銅精礦含銅	指	銅精礦中銅金屬的含量

二. 重大風險提示：

本公司已在本報告中詳細描述存在的行業風險，敬請查閱董事會報告中關於本公司未來發展的討論與分析中可能面對的風險因素及對策部分的內容。

公司簡介

一. 公司信息

公司的中文名稱	江西銅業股份有限公司
公司的中文名稱簡稱	江西銅業
公司的外文名稱	Jiangxi Copper Company Limited
公司的外文名稱縮寫	JCCL
公司的法定代表人	李保民

二. 聯絡人和聯繫方式

董事會秘書		證券事務代表	
姓名	黃東風	姓名	潘長福
聯繫地址	中華人民共和國江西省貴溪市 冶金大道15號	聯繫地址	中華人民共和國江西省貴溪市 冶金大道15號
電話	0701-3777011	電話	0701-3777733
傳真	0701-3777013	傳真	0701-3777013
電子信箱	jccl@jxcc.com	電子信箱	jccl@jxcc.com

三. 基本情況簡介

公司註冊地址	中華人民共和國江西省貴溪市冶金大道15號
公司註冊地址的郵政編碼	335424
公司辦公地址	中華人民共和國江西省貴溪市冶金大道15號
公司辦公地址的郵政編碼	335424
公司網址	http://www.jxcc.com
電子信箱	jccl@jxcc.com

四. 信息披露及備置地地點

公司選定的信息披露報紙名稱	上海證券報
登載年度報告的中國證監會 指定網站的網址	www.sse.com.cn
公司年度報告備置地地點	中華人民共和國江西省貴溪市冶金大道15號江西銅業股份有限公司董事會秘書室

公司簡介

五. 公司股票簡況

公司股票簡況			
股票種類	股票上市交易所	股票簡稱	股票代碼
A股	上海證券交易所	江西銅業	600362
H股	香港聯合交易所有限公司「(聯交所)」	江西銅業股份	0358

六. 公司報告期內註冊變更情況

(一) 基本情況

註冊登記日期	2013年12月27日
註冊登記地點	江西省工商行政管理局
企業法人營業執照註冊號	360000521000033
稅務登記號碼	360681625912173
組織機構代碼	62591217-3

(二) 公司首次註冊情況的相關查詢索引

公司首次註冊情況詳見聯交所1997年年度報告公司基本情況。

(三) 公司上市以來，主營業務的變化情況

本公司主營業務為：有色金屬、稀貴金屬採、選、冶煉、加工及相關技術；有色金屬礦、稀貴金屬、非金屬礦、有色金屬及相關副產品的冶煉、壓延加工與深加工；境外期貨業務；相關的諮詢服務業務；代理進出口業務。

公司簡介

(四) 公司上市以來，歷次控股股東的變更情況

本公司控股股東為江銅集團，上市以來未發生過變更。

七. 其他有關資料

公司聘請的會計師事務所 名稱(境內)	名稱	德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)
	辦公地址	中國上海市延安東路222號外灘中心30樓
	簽字會計師姓名	楊海蛟 胡科
公司聘請的會計師 事務所(境外)	名稱	德勤·關黃陳方會計師行
	辦公地址	香港金鐘道88號太古廣場一座35樓
報告期內履行持續督導 職責的保薦機構	名稱	中國國際金融有限公司
	辦公地址	北京市建國門外大街1號國貿大廈2座27層及28層
	簽字的保薦 代表人姓名	徐康、杜禕清
	持續督導的期間	2008年9月~2013年12月

公司簡介

公司其他基本情況

本公司是於一九九七年一月二十四日，在中華人民共和國（「中國」）註冊成立的一家中外合資股份有限公司。本集團擁有和控股的主要資產主要包括：

- 六座在產礦山：德興銅礦（包括銅廠礦區、富家塢礦區、朱砂紅礦區）、永平銅礦、城門山銅礦（含金雞窩銀銅礦）、武山銅礦、東鄉銅礦和銀山鉛鋅礦。
- 國內規模最大、技術最先進、環保最好的粗煉及精煉銅冶煉廠——貴溪冶煉廠。
- 七家現代化銅材加工廠：江西銅業銅材有限公司、江西銅業銅合金有限公司、廣州銅材有限公司、江銅—耶茲銅箔有限公司、江銅—台意特種電工材料有限公司、江銅龍昌精密銅管有限公司及江銅集團銅材有限公司。
- 三家技術先進的硫酸廠：江西省江銅—甕福化工有限責任公司、江西銅業集團化工有限公司和江西銅業（德興）化工有限公司。

本集團自成立以來，堅持「發展礦山、鞏固冶煉、精深加工、相關多元」的戰略方針，現躋身於世界大型先進銅業公司行列：

公司簡介

- 1) 本集團擁有豐富的礦產資源儲量。截至二零一三年末，本公司100%所有權的查明資源儲量約為銅金屬1,032萬噸，黃金331噸，銀9,386噸，鉛23.9萬噸；伴生硫及共生硫10,062萬噸；本公司聯合其他公司所控制的資源按本公司所佔權益計算的金屬資源儲量約為銅407萬噸、黃金42.4噸。二零一三年本集團礦產銅精礦含銅20.88萬噸。
- 2) 本集團陰極銅年生產能力已突破百萬噸，為世界級的大型先進銅生產商，二零一三年生產陰極銅112萬噸。
- 3) 本集團為中國最大的黃金、白銀生產商之一，二零一三年共生產黃金25.4噸、生產白銀718噸。
- 4) 本集團現有銅材加工能力92萬噸，二零一三年生產各類銅材產品共83萬噸。
- 5) 本集團為中國最大的硫化工基地之一，二零一三年生產硫酸298萬噸、硫精礦211萬噸。
- 6) 本集團為中國最大的稀散金屬生產廠之一，二零一三年生產標準鉛精礦（平均品位45%）6,456噸、銻酸銨3,056千克、精碲55噸、精鈹803噸。

會計數據和財務指標摘要

一. 報告期末公司近三年主要會計數據和財務指標

(一) 主要會計數據(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	2013年	2012年	本期比上年	
			同期增減 (%)	2011年
營業收入	175,890,190,968	158,556,206,525	10.93	117,640,988,933
歸屬於上市公司股東的淨利潤	3,565,009,194	5,215,874,606	-31.65	6,549,449,240
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	3,122,198,232	4,394,548,553	-28.95	6,457,401,649
經營活動產生的現金流量淨額	5,232,520,379	6,334,192,911	-17.39	6,632,432,097

	2013年末	2012年末	本期末比上年	
			同期末增減 (%)	2011年末
歸屬於上市公司股東的淨資產	44,522,786,074	42,819,959,840	3.98	39,302,920,681
總資產	88,766,654,061	78,133,484,407	13.61	68,149,628,674

會計數據和財務指標摘要

(二) 主要財務數據(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

主要財務指標	2013年	2012年	本期比上年	
			同期增減	2011年
			(%)	
基本每股收益(元/股)	1.03	1.51	-31.79	1.89
稀釋每股收益(元/股)	1.03	1.51	-31.79	1.89
扣除非經常性損益後的				
基本每股收益(元/股)	0.90	1.27	-29.13	1.86
加權平均淨資產收益率(%)	8.16	12.70	減少4.54個百分點	17.67
扣除非經常性損益後的				
加權平均淨資產收益率(%)	7.15	10.70	減少3.55個百分點	17.42

二. 境內外會計準則下會計數據差異

(一) 同時按照國際財務報告準則與按中國企業會計準則披露的財務報告中淨利潤和歸屬於上市公司股東的淨資產差異情況

單位：千元 幣種：人民幣

	歸屬於上市公司股東的淨利潤		歸屬於上市公司股東的淨資產	
	本期數	上期數	期末數	期初數
按中國企業會計準則	3,565,009	5,215,876	44,522,786	42,819,960
按國際財務報告準則調整				
的項目及金額：				
本期按中國企業會計準則計提				
的而未使用安全生產費用	-47,370	-1,084		
安全生產費所得稅影響	38,053	-45,124	-7,071	-45,124
按國際財務報告準則	3,555,692	5,169,668	44,515,715	42,774,836

會計數據和財務指標摘要

三. 非經常性損益項目和金額(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

非經常性損益項目	2013年金額	2012年金額	2011年金額
非流動資產處置損益	-53,849,052	-37,670,553	-127,976,144
計入當期損益的政府補助，但與公司正常經營業務密切相關，符合國家政策規定、按照一定標準定額或定量持續享受的政府補助除外	125,810,017	114,917,569	102,999,090
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、交易性金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、交易性金融負債和可供出售金融資產取得的投資收益	493,475,946	689,071,621	244,384,293
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	13,102,414	12,917,293	-11,121,425
中長期激勵沖回(註)		351,294,891	—
處置按成本法核算的被投資單位部分股權而獲得的收益	—	—	366,274
少數股東權益影響額	-140,599,525	-81,798,766	-28,060,046
本公司所得稅率變化影響	171,445,285		
所得稅影響額	-166,574,123	-227,406,002	-88,544,451
合計	442,810,962	821,326,053	92,047,591

註： 2012年經有關政府機構批准，本集團與中高層管理人員協商減少了部分中高層激勵獎金人民幣351,294,891元。

會計數據和財務指標摘要

四. 採用公允價值計量的項目(按中國企業會計準則編製)

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	期初餘額	期末餘額	當期變動	對當期利潤的影響金額
1. 交易性權益工具投資				
股票投資	1,881,477	919,399	-962,078	743,573
2. 交易性債務工具投資				
債券投資	—	47,960,959	47,960,959	-2,039,041
3. 未指定為套期關係的衍生工具				
遠期外匯合約	-82,107,696	-109,007,724	-26,900,028	-26,900,028
利率互換合約	-7,153,277	—	7,153,277	7,153,277
期權合約	-15,766,123	-12,614,486	3,151,637	-4,548,950
商品期貨合約	-29,324,666	-97,372,131	-68,047,465	-68,047,465
黃金期貨合約	-18,820,128	-349,944,786	-331,124,658	-331,124,658
4. 公允價值計量的黃金租賃形成的負債	-1,552,217,967	-2,802,265,402	-1,250,047,435	375,720,413
5. 套期工具				
(1). 非有效套期保值的衍生工具				
商品期貨合約	2,438,811	407,396	-2,031,415	-2,031,415
臨時定價安排	7,172,202	-632,059	-7,804,261	-7,804,261
(2). 有效套期保值的衍生工具				
現金流量套期				
商品期貨合約	459,448	-2,306,784	-2,766,232	53,020
公允價值套期				
商品期貨合約	—	2,073,300	2,073,300	2,073,300
確認銷售承諾	—	-1,923,294	-1,923,294	-1,923,294
商品期貨合約	—	—	—	—
被套期項目存貨				
公允價值變動餘額	2,084,568,181	4,367,844,950	2,283,276,769	90,584,808
臨時定價安排	-8,736,481	-84,533,995	-75,797,514	-75,797,514
6. 可供出售金融資產				
理財產品	1,302,000,000	1,371,500,000	69,500,000	—
債券投資	79,650,000	259,650,000	180,000,000	—
合計	1,764,043,781	2,589,755,343	825,711,562	-43,888,235

管理層討論與分析

一. 董事會關於公司報告期內經營情況的討論與分析

(以下數據摘自中國企業會計準則編製的合併財務報表)

報告期內，受國際經濟低迷、國內經濟減速、行業競爭激烈、產品價格下滑等不利因素影響，公司生產經營遭遇了嚴峻挑戰；面對複雜的經濟形勢和前所未有的經營壓力，本集團牢牢把握「穩中求進」的發展基調，積極轉變增長模式，順利完成了年度生產經營計劃，取得了來之不易的業績。

在生產建設方面，貴溪冶煉廠統籌雙系統生產，破解電解難題，圓滿完成陰極銅增產任務，2013年本集團共生產陰極銅112萬噸，繼續位居全國首位；集團各銅礦山通過科學組織，精細管理，努力克服原礦品位下降等困難，全年共生產銅精礦含銅20.88萬噸，基本與上年持平；此外，清遠10萬噸陰極銅項目、德興硫鐵礦制酸項目、廣州40萬噸銅杆項目均已順利達產。

在成本控制方面，隨著國際大宗商品價格持續走低，集團出台了「開源節流，增收增效」二十條措施，深入挖掘內部潛力，主動適應市場變化，動態調整經營策略。其中：德興銅礦通過減少維修外委、控制零星工程等措施，全年可控成本下降人民幣5,255萬元；貴冶強化對標管理，確保雙系統高效運行，全年降低可控成本人民幣2,725萬元。集團通過一系列科學的管理措施，有效地降低生產運營成本，使得公司各項經濟指標優於市場預期。

在管理創新方面，本集團先後開展了科研管理體制、營銷管理體制、物流管理體制等重大改革議題的研究工作，同時縱深推進組織績效管理改革：建立全員績效考核制度，順利建成了全員績效管理體系。此外，通過導入卓越績效模式，開展對標管理，刷新了多項指標：貴溪冶煉廠的噸銅冶煉綜合能耗、總硫利用率等15項主要指標超越歷史最好紀錄，達到世界領先水平，金、銀回收率有所提升，礦山電動輪利用率、半自磨機運轉率均達到國內同類型礦山先進水平。

管理層討論與分析

在風險控制方面，繼續加大風險控制力度，嚴格應收賬款管理並重新修訂應收賬款管理與考核辦法，同時加強對金融衍生品、期貨等高風險業務的監管，提高了抗風險能力。

在安全環保方面，完成了井下礦山安全避險「六大系統」建設，推進「新改擴項目」的安全環保驗收，均取得良好效果。超級度完成了「十二五」環保綜合治理工程，進一步提高了治污減排能力。

根據經審計的按中國企業會計準則編製的二零一三年度合併財務報表，本集團的合併營業收入為人民幣175,890,190,968元（二零一二年：人民幣158,556,206,525元），比上年增加人民幣17,333,984,443元（或10.93%）；實現歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣3,565,009,194元（二零一二年：人民幣5,215,874,606元），比上年減少人民幣1,650,865,412元（或-31.65%）。基本每股盈利為人民幣1.03元（二零一二年：人民幣1.51元），比上年減少人民幣0.48元（或-31.79%）。

於報告期末，本集團總資產由上年末的人民幣781.33億元增加到人民幣887.67億元；總負債由人民幣342.26億元上升到人民幣431.27億元。資產負債率（負債÷總資產）為48.58%，上升了大約4.78個百分點。資本負債比（負債÷股東權益）為94.48%。

（一）主營業務分析

1. 利潤表及現金流量表相關科目變動分析表

單位：元 幣種：人民幣

科目	本期數	上年同期數	變動比例 (%)
營業收入	175,890,190,968	158,556,206,525	10.93
營業成本	168,422,914,887	150,609,495,923	11.83
銷售費用	545,284,265	453,161,615	20.33
管理費用	1,703,154,348	1,291,008,357	31.92
財務費用	157,329,002	204,158,959	-22.94
經營活動產生的現金流量淨額	5,232,520,379	6,334,192,911	-17.39
投資活動產生的現金流量淨額	-3,479,150,233	-2,636,199,396	31.98
籌資活動產生的現金流量淨額	1,317,477,700	1,903,195,967	-30.78
研發支出	2,327,580,100	2,493,521,376	-6.65

管理層討論與分析

2. 收入

(1) 驅動業務收入變化的因素分析

本報告期內，本集團營業收入人民幣17,589,019萬元，比上年同期增加人民幣1,733,398萬元，主要由於本集團業務規模擴大，產品銷量增加以及貿易收入增加。

(2) 以實物銷售為主要的公司產品收入影響因素分析

報告期內，本集團主要產品為陰極銅、銅加工產品、黃金、白銀、硫酸、硫精礦：

1. 報告期內，本公司生產陰極銅112.82萬噸，比上年同期增加3.55萬噸，增加3.25%。
2. 報告期內，本公司生產銅加工產品83.12萬噸，比上年同期增加24.91萬噸，增長42.79%；銷售銅加工產品82.88萬噸，比上年同期增加24.25萬噸，增長41.37%。
3. 報告期內，本公司生產黃金25.40噸，與上年持平；銷售黃金26.43噸，比上年同期減少-1.00噸，減少3.65%。
4. 報告期內，本公司生產白銀718.02噸，比上年同期增加178.02噸，增長32.97%；銷售白銀719.63噸，比上年同期增加164.24噸，增長29.57%。



管理層討論與分析

5. 報告期內，本公司生產硫酸298.06萬噸，比上年同期增加46.22萬噸，增長18.35%；銷售硫酸303.02萬噸，比上年同期增加52.66萬噸，增長21.03%。
6. 報告期內，本公司生產硫精礦211.36萬噸，比上年同期增加5.66萬噸，增長2.75%。

(3) 主要銷售客戶的情況

報告期內，本集團前五名客戶銷售額合計：人民幣25,954,664,924元，佔公司全部營業收入的14.76%。

3. 成本

(1) 成本分析表

單位：元 幣種：人民幣

分行業	成本構成情況	本期金額	本期佔	上年	上年同期期佔	本期金額
			總成本比例	同期金額	總成本比例	較上年
			(%)		(%)	同期變動比例
						(%)
有色金屬	原材料	65,106,869,809	38.75%	53,946,447,442	35.91%	20.69%
製造業	能源動力	2,079,763,885	1.24%	1,485,333,689	0.99%	40.02%
	人工	1,022,473,166	0.61%	869,214,001	0.58%	17.63%
	製造費用	3,482,818,609	2.07%	2,286,693,491	1.52%	52.31%
	小計	71,691,925,469	42.67%	58,587,688,623	39.00%	22.37%
有色金屬貿易	及其他	96,311,092,494	57.33%	91,632,084,064	61.00%	5.11%
合計		168,003,017,963	100.00%	150,219,772,687	100.00%	11.84%

管理層討論與分析

單位：元 幣種：人民幣

分產品	成本構成情況	本期金額	本期佔總		上年同期佔		本期金額較上年	
			成本比例	上年同期金額	總成本比例	同期變動比例		
			(%)		(%)	(%)	(%)	
銅產品	原材料	54,717,996,821	90.34%	42,512,296,237.78	91.36%	28.71%		
	能源動力	1,887,365,743	3.12%	1,305,893,377.43	2.81%	44.53%		
	人工	908,032,712	1.50%	760,176,322.14	1.63%	19.45%		
	製造費用	3,054,629,441	5.04%	1,955,458,798.25	4.20%	56.21%		
	小計	60,568,024,717	100.00%	46,533,824,735.60	100.00%	30.16%		
貴金屬副產品	原材料	9,789,214,589	99.38%	10,807,257,913.33	99.44%	-9.42%		
	能源動力	7,181,722	0.07%	7,598,806.18	0.07%	-5.49%		
	人工	12,673,504	0.13%	12,300,266.04	0.11%	3.03%		
	製造費用	41,314,181	0.42%	41,253,243.56	0.38%	0.15%		
	小計	9,850,383,996	100.00%	10,868,410,229.11	100.00%	-9.37%		
化工產品	原材料	461,526,519	44.54%	527,193,474.55	51.90%	-12.46%		
	能源動力	170,185,120	16.42%	156,124,207.76	15.37%	9.01%		
	人工	82,363,265	7.95%	77,925,051.69	7.67%	5.70%		
	製造費用	322,094,919	31.09%	254,599,488.61	25.06%	26.51%		
	小計	1,036,169,823	100.00%	1,015,842,222.60	100.00%	2.00%		
稀散金屬	原材料	138,131,880	58.20%	99,699,816.14	58.78%	38.55%		
	能源動力	15,031,299	6.33%	15,717,297.59	9.27%	-4.36%		
	人工	19,403,685	8.18%	18,812,360.79	11.09%	3.14%		
	製造費用	64,780,069	27.29%	35,381,961.06	20.86%	83.09%		
	小計	237,346,933	100.00%	169,611,435.59	100.00%	39.94%		
貿易及其他		96,311,092,494		91,632,084,064.10		5.11%		
合計		168,003,017,963		150,219,772,687.00		11.84%		

(2) 主要供應商情況

報告期內，本集團前五名供應商（不包含貿易業務）採購金額合計：人民幣 8,544,857,761 元，佔公司採購總額的 13.17%。

管理層討論與分析

4. 費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期累計數	上年同期數	較上年同期增減 (%)	變動原因
銷售費用	545,284,265	453,161,615	20.33%	主要是銷售運輸費用及倉儲費用比上年同期增加。
管理費用	1,703,154,348	1,291,008,357	31.92%	主要上年沖回部分中高層激勵獎勵，導致上年管理費用較少所致。
財務費用	157,329,002	204,158,959	-22.94%	主要由於報告期內，人民幣匯率升值，2013年匯兌收益抵減增加，導致財務費用比上年同期大幅下降。

5. 研發支出

(1) 研發支出情況表

單位：萬元 幣種：人民幣

本期費用化研發支出	207,463
本期資本化研發支出	25,295
研發支出合計	232,758
研發支出總額佔淨資產比例(%)	5.10
研發支出總額佔營業收入比例(%)	1.32

管理層討論與分析

(2) 情況說明

報告期內，本集團繼續圍繞十二五發展規劃，以尋找新的經濟增長點，提高公司自主創新能力，解決生產經營中技術關鍵和重大問題，以及提高效率、降低成本和增強盈利能力為目的，制定研究開發項目。

本集團研究開發項目涵蓋了「勘探、採選、冶煉、加工」完整產業鏈，並針對環保、資源再生等投入研發力量，包括極端氣象條件下金屬礦山尾礦庫防災技術研究、銅冶煉及加工關鍵共性新技術研究開發與應用、浮選機大型化關鍵技術研究及工業化應用、銅冶煉渣回收銅關鍵技術及產業化項目、一種廢渣選銅尾礦處理方法、小直徑大徑厚比高能效內螺紋銅管製造關鍵技術與產業化項目等。

本集團研究開發項目均在順利進行，部分項目已完成了研究任務和指標，同時對部分科研項目申請了專利。相信隨著研發項目的繼續實施，必將取得更多的科研成果，為推動公司良性發展，培育新的經濟增長點奠定堅實的基礎。



管理層討論與分析

6. 現金流

單位：萬元 幣種：人民幣

項目	本年數	上年同期數	變動比例 (%)
經營活動產生的現金流量淨額	523,252	633,419	-17.39
投資活動產生的現金流量淨額	-347,915	-263,620	31.98
籌資活動產生的現金流量淨額	131,748	190,320	-30.78

- (1) 經營活動產生的現金流量變化的原因：主要由於本報告期本集團淨利潤較上年度減少，及應收賬款、應收票據等佔用營運資金較上年度增加。
- (2) 投資活動產生的現金流量變化的原因：主要是由於本年度支付投資理財產品淨支出增加所致。
- (3) 籌資活動產生的現金流量變化的原因：主要是由於子公司吸收投資較上年度減少。

7. 其他

發展戰略和經營計劃進展說明

二零一三年，本集團主要生產經營計劃為：陰極銅112萬噸、黃金25.4噸、白銀560噸、硫酸287萬噸、銅精礦含銅21萬噸、銅杆線及其他銅加工產品84.5萬噸。

報告期內，除銅精礦含銅實際生產20.88萬噸和銅杆線及其他銅加工產品共生產83萬噸，略低於期初計劃外，本集團已經完成或超額完成上述其他生產經營計劃。

管理層討論與分析

(二) 行業、產品或地區經營情況分析

1. 主營業務分行業、分產品情況

單位：元 幣種：人民幣

分產品	主營業務分行業情況			營業收入	營業成本	毛利率比
	營業收入	營業成本	毛利率	比上年增減	比上年增減	上年增減
			(%)	(%)	(%)	(%)
陰極銅	106,506,289,200	103,512,678,033	2.81	2.82	3.17	-0.32
銅杆線	41,418,904,037	38,418,458,366	7.24	53.28	54.12	-0.51
銅加工產品	4,943,495,052	4,918,505,493	0.51	-5.33	-5.90	0.61
黃金	7,410,471,455	6,868,251,359	7.32	-20.95	-14.12	-7.37
白銀	3,413,396,100	3,340,102,797	2.15	-4.82	-1.82	-2.99
化工產品	1,341,640,314	1,036,871,184	22.72	-39.15	-31.70	-8.43
稀散及其他有						
色金屬	8,989,055,027	8,738,586,447	2.79	43.93	42.39	1.05
其他	1,354,005,714	1,169,564,284	13.62	47.70	73.60	-12.89

1) 陰極銅

報告期內，由於陰極銅銷售量的增加，使得陰極銅的營業收入比上年增長人民幣292,350萬元（或2.82%），陰極銅營業成本比上年增加人民幣317,606萬元（或3.17%），由於產品價格下跌，陰極銅毛利較上年減少人民幣25,256萬元（或-7.78%），毛利率從上年的3.13%下降到本年的2.81%。

管理層討論與分析

2) 銅杆線

報告期內，由於銅杆線銷售量的增加，本年銅杆線營業收入比上年增加人民幣1,439,636萬元（或53.28%），銅杆線營業成本比上年增加人民幣1,349,046萬元（或54.12%），銅杆線毛利較上年增加人民幣90,591萬元（或43.25%），由於外購原料增加，毛利率從上年的7.75%下降到本年的7.24%。

3) 除銅杆線外其他銅加工產品

報告期內，由於銅加工產品銷售價格的下跌，本年除銅杆線外其他銅加工產品的營業收入較上年減少人民幣27,833萬元（或-5.33%），由於陰極銅原料價格的下跌，營業成本比上年減少人民幣30,847萬元（或-5.90%），毛利較上年增加人民幣3,015萬元，營業成本的下降幅度大於營業收入的下降幅度，毛利率由上年的-0.10%上升到本年的0.51%。

4) 黃金

報告期內，由於銷售價格下降，黃金營業收入比上年下降人民幣196,391萬元（或-20.95%）；由於外購貴金屬原料價格下降，營業成本比上年減少人民幣112,910萬元（或-14.12%），黃金毛利比上年減少人民幣83,480萬元（或-60.62%）。毛利率由上年的14.69%下降至本年的7.32%。

管理層討論與分析

5) 白銀

報告期內，由於銷售價格下跌，白銀營業收入比上年減少人民幣17,294萬元（或-4.82%）；由於原料成本下降，營業成本比上年減少人民幣6,193萬元（或-1.82%），白銀毛利比上年減少人民幣11,101萬元（或-60.23%），毛利率由上年的5.14%下降至本年的2.15%。

6) 化工產品

報告期內，由於銷售價格下跌，化工產品營業收入比上年減少了人民幣86,327萬元（或-39.15%），本年化工產品的營業成本較上年減少人民幣48,123萬元（或-31.70%），化工產品毛利比上年減少人民幣38,204萬元（或-55.63%），毛利率由上年的31.15%下降至本年的22.72%。

7) 稀散及其他有色金屬

報告期內，由於銷售量的增加，稀散及其他有色金屬的營業收入比上年同期增加人民幣274,340萬元（或43.93%）；稀散及其他有色金屬營業成本上升人民幣260,160萬元（或42.39%）；稀散及其他有色金屬毛利同比增加人民幣14,181萬元（或130.5%），毛利率由上年的1.74%上升到本年的2.79%。

8) 其他產品

報告期內，本集團其他產品營業收入比上年增加人民幣43,726萬元（或47.70%），營業成本比上年增加人民幣49,586萬元（或73.60%），毛利比上年減少人民幣5,860萬元（或-24.11%），毛利率由上年26.51%下降到13.62%。

管理層討論與分析

2. 主營業務分地區情況

單位：元 幣種：人民幣

地區	主營業務收入	主營業務收入
		比上年增減 (%)
中國大陸	155,854,004,715	7.62
香港	8,725,267,986	37.36
其他	10,797,984,198	54.72
合計	175,377,256,899	10.89

(三) 資產、負債情況分析

1. 資產負債情況分析表

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數		上期期末數		本期期末 金額較上期 期末變動比例 (%)
	本期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	上期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	
流動資產：					
貨幣資金	23,992,113,234	27.03%	20,309,640,029	25.99%	18.13%
交易性金融資產	87,378,117	0.10%	53,760,325	0.07%	62.53%
應收票據	5,966,761,594	6.72%	5,366,622,502	6.87%	11.18%
應收賬款	8,253,842,633	9.30%	4,076,986,366	5.22%	102.45%
預付款項	3,529,026,378	3.98%	1,899,674,961	2.43%	85.77%
應收利息	248,049,865	0.28%	206,622,339	0.26%	20.05%
其他應收款	1,253,546,810	1.41%	1,529,086,713	1.96%	-18.02%
存貨	14,683,971,325	16.54%	15,936,439,736	20.40%	-7.86%
可供出售金融資產	1,501,500,000	1.69%	760,000,000	0.97%	97.57%
其他流動資產	1,239,092,965	1.40%	2,307,610,836	2.95%	-46.30%
流動資產合計	60,755,282,921	68.44%	52,446,443,807	67.12%	15.84%

管理層討論與分析

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數		上期期末數		本期期末 金額較上期 期末變動比例 (%)
	本期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	上期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	
非流動資產：					
可供出售金融資產	539,730,000	0.61%	1,031,730,000	1.32%	-47.69%
長期股權投資	2,677,755,711	3.02%	2,036,877,613	2.61%	31.46%
投資性房地產	174,840,826	0.20%	178,918,364	0.23%	-2.28%
固定資產	18,266,288,059	20.58%	16,563,911,954	21.20%	10.28%
在建工程	1,736,373,038	1.96%	3,370,020,635	4.31%	-48.48%
無形資產	1,357,135,222	1.53%	1,285,160,144	1.64%	5.60%
勘探成本	665,245,409	0.75%	635,116,801	0.81%	4.74%
遞延所得稅資產	483,853,438	0.55%	397,412,400	0.51%	21.75%
其他非流動資產	2,110,149,437	2.38%	187,892,689	0.24%	1,023.06%
非流動資產合計	28,011,371,140	31.56%	25,687,040,600	32.88%	9.05%
資產總計	88,766,654,061	100.00%	78,133,484,407	100.00%	13.61%
短期借款					
交易性金融負債	15,245,862,473	17.18%	12,263,116,944	15.70%	24.32%
應付票據	3,496,617,724	3.94%	1,755,934,725	2.25%	99.13%
應付帳款	545,560,000	0.61%	258,606,333	0.33%	110.96%
應付帳款	10,745,431,245	12.11%	7,034,616,953	9.00%	52.75%
預收款項	1,763,818,646	1.99%	1,681,569,191	2.15%	4.89%
應付職工薪酬	1,763,818,646	1.99%	1,681,569,191	2.15%	4.89%
應交稅費	818,113,291	0.92%	794,439,335	1.02%	2.98%
應交稅費	1,098,392,711	1.24%	885,868,383	1.13%	23.99%
應付利息	140,174,905	0.16%	117,632,245	0.15%	19.16%
其他應付款	1,123,243,818	1.27%	1,457,761,949	1.87%	-22.95%
一年內到期的非流動負債	539,633,955	0.61%	183,514,265	0.23%	194.06%
其他流動負債	781,956,498	0.88%	804,523,133	1.03%	-2.80%
流動負債合計	36,298,805,266	40.89%	27,237,583,456	34.86%	33.27%

管理層討論與分析

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	本期期末數		上期期末數		本期期末 金額較上期 期末變動比例 (%)
	本期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	上期期末數	佔總資產 (或負債)的比例 (%)	
非流動負債：					
長期借款	90,061,994	0.10%	617,845,098	0.79%	-85.42%
應付職工薪酬	151,889,120	0.17%	99,222,426	0.13%	53.08%
應付債券	5,955,393,258	6.71%	5,681,024,285	7.27%	4.83%
長期應付款	13,192,296	0.01%	13,930,931	0.02%	-5.30%
預計負債	148,622,873	0.17%	139,059,306	0.18%	6.88%
遞延所得稅負債	96,752,142	0.11%	104,591,189	0.13%	-7.49%
其他非流動負債	372,260,199	0.42%	332,455,386	0.43%	11.97%
非流動負債合計	6,828,171,882	7.69%	6,988,128,621	8.94%	-2.29%
負債合計	43,126,977,148	48.58%	34,225,712,077	43.80%	26.01%
股東權益：					
股本	3,462,729,405	3.90%	3,462,729,405	4.43%	0.00%
資本公積	11,683,873,118	13.16%	11,686,299,420	14.96%	-0.02%
專項儲備	228,172,056	0.26%	275,542,192	0.35%	-17.19%
盈餘公積	13,715,000,748	15.45%	13,071,506,120	16.73%	4.92%
未分配利潤	15,773,225,054	17.77%	14,583,075,191	18.66%	8.16%
外幣報表折算差額	-340,214,307	-0.38%	-259,192,488	-0.33%	31.26%
歸屬於母公司股東權益合計	44,522,786,074	50.16%	42,819,959,840	54.80%	3.98%
少數股東權益	1,116,890,839	1.26%	1,087,812,490	1.39%	2.67%
股東權益合計	45,639,676,913	51.42%	43,907,772,330	56.20%	3.94%
負債和股東權益總計	88,766,654,061	100.00%	78,133,484,407	100.00%	13.61%

管理層討論與分析

變動原因分析：

報告期末，本集團資產及負債(合併資產負債表項目)構成發生重大變動或同比發生重大變化的主要項目分析：

交易性金融資產：報告期末，本集團交易性金融資產的餘額為人民幣8,738萬元，比上年末增加人民幣3,362萬元(或62.53%)，主要原因本集團所屬子公司江西銅業集團財務有限公司在本年度購買的公司債增加。

應收賬款：報告期末，本集團應收賬款餘額為人民幣825,384萬元，比上年末增加了人民幣417,686萬元(或102.45%)，主要由於本期銷售增長所致。

預付帳款：報告期末，本集團預付帳款餘額為人民幣352,903萬元，比上年末增加了人民幣162,935萬元(或85.77%)，主要原因是本期採購增長，以及銅原料價格較低的價格區間，上游企業出貨量減少，為爭取穩定的貨源，集團及下屬子公司增加了供應商，導致預付款項有所增加。

其他流動資產：報告期末，本集團其他流動資產餘額為人民幣123,909萬元，比上年末減少人民幣106,852萬元(或-46.30%)，主要原因是買入返售金融資產到期，並不再繼續持有所致。

長期股權投資：報告期末，本集團長期股權投資餘額為人民幣267,776萬元，比上年末增加人民幣64,088萬元(或31.46%)，主要為本期新增投資中銀國際證券有限責任公司，同時追加了對五礦江銅礦業投資有限公司和中冶江銅艾娜克礦業有限公司的投资。

在建工程：報告期末，本集團在建工程餘額為人民幣173,637萬元，比上年末減少163,365萬元(或-48.48%)，主要由於工程項目完工轉入固定資產所致。

管理層討論與分析

其他非流動資產：報告期末，本集團其他非流動資產餘額為人民幣211,015萬元，比上年末增加人民幣192,226萬元（或1,023.06%），主要為公司新增資產管理計劃所致。

交易性金融負債：報告期末，本集團交易性金融負債餘額為人民幣349,662萬元，比上年末增加人民幣174,068萬元（或99.13%），主要由於本集團黃金租賃業務增加所致。

應付票據：報告期末，本集團應付票據餘額為人民幣54,556萬元，比上年末增加人民幣28,695萬元（或110.96%），主要為本集團業務規模擴大，採購增加所致。

應付帳款：報告期末，本集團應付帳款餘額為人民幣1,074,543萬元，比上年末增加人民幣371,081萬元（或52.75%），主要由於本集團採購增加所致。

一年內到期的非流動負債：報告期末，本集團一年內到期的非流動負債餘額為人民幣53,963萬元，比上年末增加人民幣35,612萬元（或194.06%），主要為截止至本期末部分長期借款將於一年內到期。

長期借款：報告期末，本集團長期借款餘額為人民幣9,006萬元，比上年末減少人民幣52,778萬元（或-85.42%），主要為截止至本期末部分長期借款轉入一年內到期的非流動負債。

應付職工薪酬（非流動負債部分）：報告期末，本集團應付職工薪酬餘額為人民幣15,189萬元，比上年末增加人民幣5,267萬元（或53.08%），主要為新增計提2013年中長期激勵。

管理層討論與分析

2. 其他情況說明

報告期內出售以公允價值計量的證券資產：

證券品種	證券代碼	證券簡稱	期初賬 面價值 (元)	出售數量 (股)	剩餘數量 (股)	期末賬 面價值 (元)	報告期損益 (元)
股票	002405	四維圖新	1,125,423	95,944	0	1,386,456	261,033

(四) 核心競爭力分析

本集團經過三十年的發展，已形成了以銅的採礦、選礦、冶煉、加工，以及硫化工和稀貴稀散金屬提取與加工為核心業務的產業鏈，同時經營範圍涉及金融、貿易等多個領域。

1. 礦山資源優勢。本集團發展戰略中首提發展礦山，一直努力尋求控制更多的資源，提高自有礦山產量。截止2013年年底，本集團保有的主要資源量為：

本公司100%所有權的已查明資源儲量約為銅金屬1,032萬噸，黃金331噸，銀9,386噸，鋁23.9萬噸；硫10,062萬噸；本公司聯合其他公司所控制的資源按本公司所佔權益計算的金屬資源儲量約為銅407萬噸、黃金42.4噸。

2. 行業規模優勢。近年來，本集團銅冶煉產能不斷擴張，截止2013年年底，陰極銅現有產能超過110萬噸，繼續保持國內銅行業的領軍地位。
3. 技術、人才優勢。本集團擁有行業領先的銅冶煉及礦山開發技術，多年的積澱使本集團儲備了大量的礦山與冶煉人才，具備複製、經營同類型礦山或冶煉的擴張能力及優勢。
4. 品牌優勢。本集團採礦、選礦、冶煉、加工產業鏈完整，規模較大，信譽較高，連續多年位居中國企業500強、中國製造業500強前列，更能取得社會各界的重視、信任、支持和幫助，擁有相對較強的抗風險能力。

管理層討論與分析

(五) 投資狀況分析

1. 對外股權投資總體分析

單位：萬元 幣種：人民幣

報告期內投資額	71,455
投資額增減變動數	-155,493
上年同期投資額	226,948
投資額增減幅度(%)	-68.51

被投資的公司名稱	主要經營活動	佔被投資公司 權益的比例 (%)	投資金額
江銅百泰環保科技有限公司	工業廢液回收 與產品銷售	50	1,410
五礦江銅礦業投資有限公司	投資公司	40	130,000
中冶江銅艾娜克礦業 有限公司	銅產品開採 及銷售	25	58,513
興亞保弘株式會社	銅產品 進出口貿易	49	619
昭覺縣達燁濕法冶煉 有限公司	電積銅生產 及銷售	47.86	406
浙江和鼎銅業有限公司	陰極銅生產 及銷售	40	36,000
中銀國際證券有限責任公司	證券經紀 及投資諮詢	6.31	60,000

管理層討論與分析

(1) 證券投資情況

序號	證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初	期末賬面價	佔期末證券	報告期損益	
				投資成本	持有數量	值		總投資比例
				(人民幣元)	(股)	(人民幣元)	(%)	(人民幣元)
1	股票	002392	力生製藥	1,050,075	23,335	919,399	100	163,345
報告期已出售證券投資損益				/	/	/	/	261,033
合計				1,050,075	/	919,399	100	424,378

(2) 持有非上市金融企業股權情況

所持對象名稱	最初投資成本	持有數量	佔該公司股	期末	報告期所有			會計核算科目	股份來源
			權比例	賬面價值	報告期損益	者權益變動			
(人民幣千元)		(萬股)	(%)	(人民幣千元)	(千元)	(千元)	(千元)		
南昌銀行股份有限公司	398,080	14,000	5.03	398,080	不適用	不適用	可供出售金融資產	向第三方購買	
中銀國際證券有限公司	600,000	12,500	6.31	600,000	不適用	不適用	長期股權投資	認購	

管理層討論與分析

2. 非金融類公司委託理財及衍生品投資的情況

(1) 委託理財情況

本年度公司無委託理財事項。

(2) 委託貸款情況

本年度公司無委託貸款事項。

3. 募集資金使用情況

(1) 募集資金總體使用情況

單位：萬元 幣種：人民幣

募集 年份	募集方式	募集資金 總額	已累計		尚未 使用募 集資金 總額	尚未使用募集資金用途及去向
			本年度已 使用募集 資金總額	使用募 集資金 總額		
2007	非公開發行 中現金部分 權證	396,474 (其 217,940)	4,920	215,664	2,276	本集團仍將堅持用於募集時承諾 的項目，項目完工後的結餘募 集資金已於2012年6月19日股 東會後永久補充流動資金 本集團仍將堅持用於募集時 承諾的項目
		674,360	2,061	565,567	108,793	
合計	/	1,070,834	6,981	781,231	111,069	/

管理層討論與分析

(2) 募集資金承諾項目使用情況

單位：萬元 幣種：人民幣

承諾項目名稱	是否變更項目	募集資金擬投入金額	募集資金		是否符合計劃進度	項目進度	預計收益	是否符合預計產生收益情況
			募本年投入金額	募實際投入金額				
1) 非公開發行A股募集資金項目情況								
城門山銅礦二期擴建工程	否	46,799	4,920	44,523	是	95.14%	可提升城門山銅礦的產能至日採選礦石7,000噸，每年產銅精礦含銅14,816.93噸，含硫25,814.42噸，含金232千克，含銀15,142千克及硫精礦607,150噸(折標硫精礦703,541.55噸)	達到預期目標 是
2) 權證行權募集資金項目情況								
德興銅礦大採選生產規模技術改造工程	否	258,000	1,006	209,639	是	81.26%	德興銅礦現有採選生產規模將從日採選礦石10萬噸擴大到13萬噸，每年將新增銅精礦含銅4.1萬噸，含金61千克、含銀25.3噸、含銅1614噸，含硫87,597噸。該項目的建成將提高本集團的原料自給率，具有較好的投資效益。	達到預期目標 是
阿富汗銅礦採礦權的競標和開發	否	120,000	1,055	59,568	否	不適用	該項目建設完成後，將提高本公司的銅資源控制力和盈利能力。	建設期，未產生收益 不適用
加拿大秘魯銅業公司股權的收購	否	130,000		130,000	否	不適用	該項目建設完成後，將提高本公司的銅資源控制力和盈利能力。	建設期，未產生收益 不適用

管理層討論與分析

1) 城門山銅礦二期擴建工程

該項目計劃總投資額為人民幣46,799萬元，全部利用非公開發行A股募集資金投入。報告期內，該項目實際投入募集資金人民幣4,920萬元，截止報告期末，該項目實際累計投入募集資金人民幣44,523萬元，佔項目計劃投資額的95.14%。

2) 德興銅礦擴大採選生產規模技術改造工程

該項目計劃總投資約人民幣258,000萬元，全部用權證行權募集資金投入。報告期內，該項目實際投資額為人民幣1,006萬元。截至本報告期末，該項目累計投資人民幣209,639萬元，佔計劃投資額的81.26%。該項目建設完成後，德興銅礦現有採選生產規模將從日採選礦石10萬噸擴大到13萬噸，每年將新增銅精礦含銅4.1萬噸、含金61千克、含銀25.3噸、含鉬1,614噸，含硫87,597噸。該項目的建成將提高本集團的原料自給率，具有較好的投資效益。

3) 阿富汗銅礦採礦權的競標和開發

本公司已聯合中國冶金科工集團競得了阿富汗艾納克銅礦採礦權，並投資人民幣5,813萬元成立了中冶江銅艾娜克礦業有限公司，本公司佔有25%股權。目前，該銅礦的開發準備工作正在進行中。報告期內，該項目實際投入權證募集資金為人民幣1,055萬元。截至本報告期末，該項目累計投入權證行權募集資金人民幣59,568萬元。該項目由於文物搬遷等原因，與之前預計投產時間有延後。

管理層討論與分析

4) 加拿大北秘魯銅業公司股權的收購

本公司投資人民幣46,000萬元聯合五礦有色金屬股份有限公司成立了五礦江銅礦業投資有限公司，收購了北秘魯銅業公司100%股權。目前，對該公司下屬礦山的開發方案正在論證中。截至本報告期末，該項目累計投入權證募集資金人民幣130,000萬元。該項目由於環境評估及土地徵購等原因，與之前預計投產時間有延後。

其他募集資金項目已在以往公告期內完成，詳見上交所網站及本公司網站披露的《江西銅業股份有限公司前次募集資金存放及實際使用情況專項報告》。



管理層討論與分析

4. 主要子公司、參股公司分析

(1) 於2013年12月31日本公司主要控股子公司生產經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例 (%)	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤/ (虧損)
康西銅業有限責任公司	銷售銅系列產品、 稀貴金屬產品和硫酸	286,880	57.14	1,279,519	333,742	2,772,214	2,736
江西銅業集團財務 有限公司	對成員單位提供擔保、 吸收存款、提供貸款	1,000,000	85.68	13,345,484	2,021,118	518,310	314,341
江西銅業銅材有限公司	銷售加工銅材	225,000	100	481,315	431,999	175,120	27,866
江西銅業銅合金 有限責任公司	銅及銅合金杆線生產、銷售	199,500	100	652,871	616,552	714,662	60,607
江西銅業集團銅材 有限公司	五金交電產品加工及銷售	186,391	98.89	773,317	276,240	2,217,564	12,053
江西銅業集團 再生資源有限公司	廢舊金屬收購、銷售	6,800	99.51	8,295	7,568	3,576	-314
深圳江銅營銷有限公司	銷售銅產品	660,000	100	9,404,814	651,892	38,070,755	114,094
上海江銅營銷有限公司	銷售銅產品	200,000	100	4,089,713	329,841	14,219,473	24,454
北京江銅營銷有限公司	銷售銅產品	261,000	100	808,008	297,811	13,543,026	10,217
江西銅業集團銀山 礦業有限責任公司	有色金屬、稀貴金屬、 非金屬的生產、銷售	30,000	100	1,190,174	740,130	639,646	60,471
江西銅業集團東 同礦業有限公司	有色金屬、稀貴金屬、 非金屬的生產、銷售	46,209	100	327,804	147,934	98,348	-33,415
江西省江銅— 耶茲銅箔有限公司	生產、銷售電解銅箔產品	453,600	89.77	1,088,262	115,723	622,067	-81,539
江西江銅龍昌精密 銅管有限公司	生產製造螺紋管、外翅片銅管 及其他銅管產品	890,529	92.04	1,067,199	655,377	1,494,189	-107,503

管理層討論與分析

單位：千元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤/
							(虧損)
江西省江銅-台意特種 電工材料有限公司	設計、生產、銷售各類銅線、 漆包線；提供售後維修、 諮詢服務	美元 16,800	70	395,421	68,628	676,166	1,299
江西納米克熱電 電子股份有限公司	研發、生產熱電半導體器件 及應用產品； 並提供相關的服務	70,000	95	68,847	64,746	18,063	-3,044
江西銅業集團(貴溪) 冶金化工工程公司	冶金化工、設備製造及維修	35,081	100	134,762	53,034	414,885	6,850
江西銅業集團(貴溪) 物流有限公司	運輸服務	40,000	100	182,923	128,062	245,493	5,369
江西銅業集團 (德興)鑄造有限公司	生產銷售鑄件、機電維修、 設備安裝調試	66,380	100	229,878	136,763	267,927	4,752
江西銅業集團 (德興)建設有限公司	礦山工程等各種工程的建材 、開發及銷售	50,000	100	199,276	90,544	316,920	6,099
江西銅業集團地勘 工程有限公司	各種地質調查和勘查及施工、 工程測量	15,000	100	42,134	25,667	34,059	1,290
江西銅業化工有限公司	硫酸及其副產品	42,637	100	105,342	88,485	60,483	-2,763
江西省江銅 一德福化工有限 責任公司	硫酸及其副產品	181,500	70	238,719	226,692	198,972	1,619
江西銅業集團 井巷工程有限公司	礦山工程總承包	20,296	100	84,502	34,632	99,928	601
江西銅業集團(鉛山) 選礦藥劑有限公司	銷售選礦藥劑、精細化 工產品等其他工業、民用產品	10,200	100	26,647	19,872	41,876	1,413
廣州江銅銅材有限公司	生產銅杆/線及其相關產品	600,000	100	1,278,617	840,241	15,660,575	32,600

管理層討論與分析

單位：千元 幣種：人民幣

公司名稱	業務性質	註冊資本	持股比例 (%)	總資產	淨資產	營業收入	淨利潤 /
							(虧損)
江銅國際貿易有限公司	金屬產品貿易	1,000,000	60	7,126,361	1,118,176	54,943,877	194,298
上海盛豆房地產 有限公司	建築業	169,842	100	185,191	159,203	7,706	-3,944
江西銅業德興化工 有限公司	硫酸及副產品	336,550	99	631,685	321,888	161,946	-11,297
江西銅業集團(餘幹) 鑄造有限公司	生產銷售鑄鐵磨球，機械 加工和各種耐磨材料產品 的製造銷售	28,000	100	38,675	28,798	36,121	1,122
江西銅業(清遠) 有限公司	陰極銅陽極板及有色金屬 的生產加工和銷售	890,000	100	1,573,395	636,320	4,693,005	-87,313
江西銅業香港 有限公司	進出口貿易及進出口結算、 境外投融資、跨徑人民幣結算	美元 1,000	100	6,430,988	109,370	8,890,700	41,723
江西銅業再生資源 有限公司	賤金屬其製品的廢碎料	250,000	100	455,356	240,008	639,590	-9,761
香格里拉縣必司 大吉礦業有限公司	有色金屬礦採選	5,000	51	69,530	3,491	—	-6,024

管理層討論與分析

(2) 於2013年12月31日本公司聯營公司及合營公司生產經營情況

單位：千元 幣種：人民幣

被投資單位名稱	業務性質	幣種	註冊資本		年末資 產總額	年末負 債總額	年末淨資 產總額	本年營業 收入總額	本年 淨利潤
			千元	本企業持 股比例 (%)					
一、合營公司									
江銅百泰環保科技有限 公司(「江銅百泰」)	工業廢液回收與 產品銷售	人民幣	28,200	50	56,998	6,578	50,420	32,008	7,522
二、聯營公司									
五礦江銅礦業投資 有限公司(「五礦江銅」)	投資公司	人民幣	3,250,000	40	4,737,227	1,939,613	2,797,614	—	13,809
中冶江銅艾爾克礦業 有限公司(「中冶江銅」)	銅產品開採及銷售	美元	363,648	25	2,271,903	17,431	2,254,472	—	—
興亞保弘株式會社 (「興亞保弘」)	銅產品進出口貿易	日元	200,000	49	11,560	—	11,560	—	—
昭覺縣達輝濕法冶煉 有限公司(「昭覺冶煉」)	電鍍銅生產及銷售	人民幣	10,000	47.86	10,053	3,760	6,293	1,000	370
浙江和鼎銅業有限 公司(「和鼎銅業」)	陰極銅生產及銷售	人民幣	900,000	40	3,754,572	2,853,968	900,604	3,701,577	604
中銀國際證券有限責任 公司(「中銀證券」)	證券經紀及投資諮詢	人民幣	1,979,167	6.31	18,098,027	10,633,164	7,464,863	1,284,857	354,264

5. 非募集資金項目情況

報告期內，公司不存在需要披露的非募集資金投資項目。

管理層討論與分析

二. 董事會關於公司未來發展的討論與分析

(一) 行業競爭格局和發展趨勢

2013年，全球工業生產疲弱，大宗商品價格回落，國際金融市場持續波動，世界經濟增速繼續小幅回落。主要經濟體中，美國經濟持續復蘇、歐元區出現反彈跡象、新興市場國家增速集體放緩，而中國經濟平穩發展，結構調整進展顯著，改革開放力度逐步加大。

對於銅行業而言，2013年全球銅市從短缺面臨過剩。雖然歐美經濟復蘇以及中國加大電網投入等利好銅價，但銅供需面的根本轉變還是對銅價造成了直接打壓，2013年LME 3月期銅均價從7,960美元/噸下降至7,310美元/噸，跌幅8.17%。預計2014年，銅行業將呈現以下形勢：

1. 上游供應相對寬鬆。隨著全球新建礦山逐步進入產能釋放期以及舊礦升級改造投產，銅礦供應進入高峰期。
2. 中游冶煉加工費上漲。由於銅精礦供應寬鬆，當前銅冶煉加工費已升至近八年來的高位。充足的銅精礦供應和大幅回升的加工費均提高企業生產積極性，帶動全球精銅產量將明顯回升，同時也加劇了國內銅冶煉行業競爭。
3. 下游需求增長放緩。當前，中國、西歐和美國作為全球前三大銅消費地區，雖然歐美經濟繼續向好，但在歐美國家，精銅主要的消費領域在於房地產，總體對銅的提振較小；中國新一屆政府對經濟增速的容忍度可能繼續降低，終端行業對銅的需求增量有限；預計2014年全球的銅消費需求增長放緩。

2014年，銅價面臨宏觀經濟和基本面的雙重壓力，但銅礦成本上升對銅價構築一定的支撐。

管理層討論與分析

(二) 公司發展戰略

公司將繼續堅持「發展礦山、鞏固冶煉、精深加工、相關多元」戰略，不斷提高資源儲備、加強人才保障、精細管控模式、加大科技創新、提升國際化經營能力，穩步推動公司盈利能力；以全球視野謀劃發展，通過兼併、收購、重組，實現跨越發展。

(三) 經營計劃

二零一四年，本集團主要生產經營計劃為：陰極銅112萬噸、黃金25.4噸、白銀560噸、硫酸295萬噸、銅精礦含銅20.9萬噸、銅杆線及其他銅加工產品92萬噸。本集團將可能根據市場變動情況，適時調整本集團計劃。

為確保實現上述計劃，二零一四年，本集團主要著力做好以下幾方面工作：

1. 繼續推進規劃項目建設：加速推進德興銅礦五號尾礦庫和朱砂紅礦區、城門山銅礦三期工程、武山銅礦深部新增5,000噸／日挖潛改造、銀山礦業深部挖潛8,000噸／日擴產項目、永平銅礦十字頭銅鉛礦以及雲南子尼銅礦等項目的前期工作。
2. 繼續加大兼併收購力度。公司將強化併購團隊，加快兼併重組，繼續尋找境內外資源併購機會，不斷充實項目儲備。此外，公司將加強風險勘探和礦權維護管理，同時出台風險勘探項目管理辦法，指導風險勘探。深化與地勘單位的合作，積極參與國家、省地勘基金整裝勘查項目。
3. 深化內部改革，加大創新驅動，充分激發企業內生動力。公司今年將積極推進營銷管理體制改革，對業務、市場、價格、考核、風控實行統一管理，同時繼續強化組織績效管理與考核。通過嚴格成本控制，加快經營創新，加強績效評價，全面提升公司經營業績。

管理層討論與分析

4. 加大科研投入，促進企業科技進步。公司將積極開展渣選尾礦回收鐵、低品位礦綜合利用、稀貴稀散金屬綜合回收與深加工、無鉛無鹵銅箔研究與應用等一批科研項目研究，力爭取得新突破。
5. 抓好安全環保和節能減排工作。公司將重點推進「建設項目安全環保和環保設施運行管理」兩項工作，加強監測監控，確保達標排放。公司將建立能源管理體系，爭取於2014年年底基本達到國家標準要求；同時實施一批重點節能項目，推廣應用節能技術和新型高效節能設備，實現全年節能目標。

(四) 因維持當前業務並完成在建投資項目公司所需的資金需求

公司主營業務整體發展趨勢良好，與多家金融機構建立了良好的合作關係，公司也將積極根據自身資產情況，進一步盤活公司閒置資產，提高資產營運效率，為公司主營業務發展提供資金支持和保障。未來隨著公司生產和銷售規模的擴大，公司業務對流動資金的需求也將逐步增加。公司將根據自身及未來對符合公司戰略發展目標項目投資的實際需要，保持穩健的財務政策，研究多種渠道的資金籌措計劃，降低融資成本，優化財務結構，促進公司健康、穩定發展。

(五) 可能面對的風險

1. 銅價下行風險

2014年，本集團計劃自產銅精礦含銅共20.9萬噸，銅價每下跌1,000元人民幣，公司自產礦利潤將減少2.1億元人民幣(稅前)，稅前折合EPS約減少0.06元/股。

公司歷來奉行積極穩健的保值策略，以確保公司經營目標為出發點，對自產原料採取按價位分段保值的策略，同時對外購原料以鎖定加工費為目標，全部進行保值，以規避銅價波動帶來的風險。

管理層討論與分析

2. 稅收政策變化

本集團作為江西省高新技術企業，自2010年起至2012年連續三年享受國家關於高新技術企業的相關優惠政策，原25%所得稅稅率改為按15%的稅率徵收。2014年，公司將重新進行「高新技術企業認定」的申報工作，申報結果對公司適用的所得稅率影響較大。

公司近年來持續加大科研投入，噸銅冶煉綜合能耗和金、銀冶煉回收率等多項指標達到世界領先水平。2013年，德興銅礦尾礦回收銅項目具有廣泛的推廣應用前景。貴冶渣選尾礦回收鐵研究取得突破，即將進行工業試驗。

三. 董事會對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

(一) 董事會、監事會對會計師事務所「非標準審計報告」的說明

✓ 不適用

(二) 董事會對會計政策、會計估計或核算方法變更的原因和影響的分析說明

✓ 不適用

(三) 董事會對重要前期差錯更正的原因及影響的分析說明

✓ 不適用



董事會報告

一. 股本變動情況

(一) 股份變動情況表

單位：股

	本次變動前		本次變動增減 (+, -)				本次變動後		
	數量	比例 (%)	發行新股	送股	公積金轉股	其他	小計	數量	比例 (%)
無限售條件流通股份	3,462,729,405	100.00	/	/	/	/	/	3,462,729,405	100.00
1. 人民幣普通股	2,075,247,405	59.93	/	/	/	/	/	2,075,247,405	59.93
2. 境內上市的外資股	/	/	/	/	/	/	/	/	/
3. 境外上市的外資股	1,387,482,000	40.07	/	/	/	/	/	1,387,482,000	40.07
4. 其他	/	/	/	/	/	/	/	/	/
股份總數	3,462,729,405	100.00	/	/	/	/	/	3,462,729,405	100.00

(二) 限售股份變動情況

報告期內，本公司限售股份無變動情況。

二. 證券發行與上市情況

(一) 截至報告期末近3年歷次證券發行情況

截止至本報告期末，公司近三年未發行任何證券。

(二) 公司股份總數及股東結構變動及公司資產和負債結構的變動情況

報告期內，公司第一大股東江銅集團於2013年5月14日在香港市場開始增持公司H股股份，並於2013年6月21日結束增持，期間以集中競價交易方式累計增持69,250,000股公司H股股份，不超過公司目前總股本3,462,729,405股的2%。增持前，江銅集團原持有公司股份1,329,999,325股，佔公司總股本的38.41%，增持完成後，截至2013年12月31日，江銅集團持有公司股份1,399,249,325股，佔公司總股本的40.41%。

(三) 現存的內部職工股情況

本報告期末公司無內部職工股。

董事會報告

三. 股東和實際控制人情況

(一) 股東數量和持股情況

單位：股

截止報告期末股東總數(人)	194,187	年度報告披露日前第5個 交易日末股東總數(人)	194,085
---------------	---------	----------------------------	---------

前十名股東持股情況

股東名稱	股東性質	持股比例 (%)	持股總數	報告期內增減	持有 有限售條件 股份數量	質押或 凍結的 股份數量
江銅集團	國有法人	40.41%	1,399,249,325	69,250,000	0	無
香港中央結算代理人有限公司 (「中央結算」)	未知	36.05%	1,248,147,125	-70,053,480	0	無
中信證券股份有限公司轉 融通擔保證券明細帳戶	未知	0.25%	8,591,830	8,591,830	0	無
中國工商銀行-上證50交易型 開放式指數證券投資基金	未知	0.23%	8,078,463	1,483,097	0	無
中國工商銀行-南方隆元產業主題 股票型證券投資基金	未知	0.18%	6,306,883	1,307,000	0	無
交通銀行-易方達50指數證券投資基金	未知	0.16%	5,443,061	-400,114	0	無

董事會報告

股東名稱	股東性質	持股比例 (%)	持股總數	報告期內增減	持有	質押或
					有限售條件 股份數量	凍結的 股份數量
華信信託股份有限公司	未知	0.15%	5,181,769	5,181,769	0	無
朱劍波	未知	0.13%	4,518,462	4,518,462	0	無
中國銀行股份有限公司-嘉實滬深300 交易型開放式指數證券投資基金	未知	0.13%	4,466,423	-2,113,012	0	無
中國工商銀行股份有限公司-富國滬 深300增強證券投資基金	未知	0.10%	3,308,845	3,308,845	0	無

前十名無限售條件股東持股情況

股東名稱	持有無限售條件		
	股份的數量	股份種類及數量	
江銅集團	1,399,249,325	人民幣普通股(A股)	1,269,594,325
		境外上市外資股(H股)	129,655,000
中央結算	1,248,147,125	境外上市外資股(H股)	1,248,147,125
中信證券股份有限公司轉融通 擔保證券明細帳戶	8,591,830	人民幣普通股(A股)	8,591,830

董事會報告

股東名稱	持有無限售條件		股份種類及數量
	股份的数量		
中國工商銀行—上證50交易型 開放式指數證券投資基金	8,078,463	人民幣普通股(A股)	8,078,463
中國工商銀行—南方隆元產業主題 股票型證券投資基金	6,306,883	人民幣普通股(A股)	6,306,883
交通銀行—易方達50指數證券投資基金	5,443,061	人民幣普通股(A股)	5,443,061
華信信託股份有限公司	5,181,769	人民幣普通股(A股)	5,181,769
朱劍波	4,518,462	人民幣普通股(A股)	4,518,462
中國銀行股份有限公司—嘉實滬深300 交易型開放式指數證券投資基金	4,466,423	人民幣普通股(A股)	4,466,423
中國工商銀行股份有限公司—富國滬 深300增強證券投資基金	3,308,845	人民幣普通股(A股)	3,308,845

董事會報告

- 上述股東關聯關係或一致行動的說明
- (1) 本公司控股股東江銅集團與其他持有無限售條件股份的股東沒有關聯關係且不屬於中國證監會發佈的《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》規定的一致行動人；
 - (2) 本公司未知其他持有無限售股份的股東之間是否存在關聯關係或屬於中國證監會發佈的《上市公司股東持股變動信息披露管理辦法》規定的一致行動人。

- (1) 中央結算以代理人身份代表多個客戶共持有本公司1,248,147,125股H股，佔本公司已發行股本約36.05%。中央結算是中央結算及交收系統成員，為客戶進行登記及託管業務。
- (2) 江銅集團所持129,655,000股H股份亦在中央結算登記。本報告披露時特將江銅集團所持H股份從中央結算所代理股份中單獨列出。若將江銅集團所持H股份包含在內，中央結算實際所代理股份為1,377,802,125股，佔本公司已發行股本約39.79%。

前十名股東中參與融資融券、轉融通業務的持股變化情況

股東名稱	報告期初		報告期末		報告期內 增減	質押或凍結的 股份數量
	持股數	持股比例 (%)	持股數	持股比例 (%)		
中信證券股份有限公司轉 融通擔保證券明細帳戶	0	0	8,591,830	0.25	8,591,830	未知
朱劍波	0	0	4,518,462	0.13	4,518,462	未知
江銅集團	1,329,999,325	38.41	1,399,249,325	40.41	69,250,000	無

董事會報告

股東之權益及淡倉

根據《證券及期貨條例》(「證券及期貨條例」)第336條規定須予備存的股東登記冊記錄，於二零一三年十二月三十一日，本公司董事、監事及高級行政管理人員以外的其他股東在本公司的股份及相關股份中擁有的權益或淡倉情況如下：

股東名稱	股份類別	身份	約佔有關類別股		約佔已發行總股
			股份數目 (附註1)	份的百分比 (%)	份的百分比 (%)
江銅集團	內資股	實益擁有人	1,269,594,325(L)	61.18(L)	36.66(L)
江銅集團(附註2)	H股	實益擁有人	129,655,000(L)	9.34(L)	3.74(L)
Blackrock, Inc.	H股	(附註3)	110,009,597 (L)	7.92 (L)	3.18 (L)
			1,845,000 (S)	0.13 (S)	0.05 (S)

附註1：「L」字代表股份中之好倉；「S」字代表股份中之淡倉。

附註2：江銅集團所持有之129,655,000股H股股份在香港中央結算代理人有限公司登記。

附註3：根據Blackrock, Inc. 於二零一四年一月三日發出之法團大股東通知書，其持有的H股以下列身份持有：

身份	H股數目
其所控制的法團的權益	110,009,597 (L)
	1,845,000 (S)

根據該通知，該等權益中有(i)469,000股H股的淡倉為以實物交收的在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具；及(ii)916,000股H股的好倉及1,127,000股H股的淡倉為以現金交收的在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具。

除上述披露者外，根據證券及期貨條例第336條規定須予備存的股東登記冊所示，本公司並無接獲任何於二零一三年十二月三十一日在本公司股份及相關股份中擁有之權益及淡倉的通知。

董事會報告

四. 控股股東及實際控制人情況

(一) 控股股東情況

單位：萬元 幣種：人民幣

名稱	江西銅業集團公司
單位負責人或法定代表人	李保民
成立日期	1979年7月1日
組織機構代碼	15826406-5
註冊資本	265,615
主要經營業務	有色金屬礦、非金屬礦、有色金屬冶煉壓延加工產品等
經營成果和財務狀況 (幣種：人民幣)	截止2013年12月31日，江銅集團(未經審計)營業收入1,938億元，利潤總額41.88億元，資產1,075億元。
現金流和未來發展戰略	江銅集團公司的發展戰略：引領中國銅工業發展，成為全球最具競爭力的礦業公司，躋身世界礦業前五強。
報告期內控股和參股的其他境內外上市公司的股權情況	母公司下屬控股孫公司江西銅業集團七寶山礦業有限公司持有ST株冶(SH600961)309.24萬股A股，佔對方總股本的1.2%。

董事會報告

(二) 實際控制人情況

單位：元 幣種：人民幣

名稱	江西省國有資產監督管理委員會
單位負責人或法定代表人	陳德勤

(1) 控股股東及實際控制人變更情況

本報告期內公司控股股東及實際控制人沒有發生變更。

(2) 公司與實際控制人之間的產權及控制關係的方框圖



董事會報告

五. 其他持股在百分之十以上的法人股東

截止本報告期末公司無其他持股在百分之十以上的法人股東。

六. 公眾持股量

就可提供本公司之公開數據及本公司董事所知，於本報告日，本公司已發行股份有足夠並超過聯交所證券上市規則（「上市規則」）規定25%之公眾持股量。

七. 購買、出售、贖回本公司之上市證券

本公司在報告期內概無購回本公司之任何上市證券。本公司或其任何子公司並無在報告期內購買或出售本公司的任何上市證券。

八. 優先購股權

根據本公司之公司組織章程及中國法律，本公司股東並無優先購股權，不能要求本公司按其持股比例向其優先發行股份。

董事會報告

一. 持股變動及報酬情況

(一) 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員持股變動及報酬情況

單位：股

姓名	職務	性別	年齡	任期起始日期	任期終止日期	年初 持股數	年末 持股數	年度內		報告期內 從公司領 取的應付 報酬總額 (萬元) (稅前)	報告期 從股東 單位獲得 的應付 報酬總額 (萬元)
								股份增減 變動量	增減 變動原因		
李貽煌	原董事長	男	51	2007年1月24日	2013年3月4日	0	0	/	/	58.28	0
	原執行董事				2013年6月14日	0	0	/	/	0	0
李保民	董事長/ 執行董事	男	56	2013年3月4日		0	0	/	/	116.56	0
	副董事長/ 執行董事					0	0	/	/	99.05	0
龍子平	副董事長/ 執行董事	男	53	2013年6月14日		0	0	/	/	99.05	0
	總經理				2013年3月4日						
甘成久	執行董事/ 財務總監	男	51	2009年6月26日		0	0	/	/	116.56	0
胡慶文	執行董事	男	50	2009年6月26日	2013年6月14日	0	0	/	/	96.54	0
	監事會主席										
劉方雲	執行董事	男	48	2013年6月14日		0	0	/	/	58.28	0
施嘉良	執行董事	男	67	2009年6月26日		0	0	/	/	5	0
高建民	執行董事	男	54	1997年1月24日		0	0	/	/	20	0
梁青	執行董事	男	60	2002年6月12日		0	0	/	/	20	0
高德柱	獨立非執行董事	男	73	2009年6月26日		0	0	/	/	10	0
吳建常	獨立非執行董事	男	75	2008年6月6日		0	0	/	/	10	0
章衛東	獨立非執行董事	男	51	2012年6月19日		0	0	/	/	10	0
鄧輝	獨立非執行董事	男	42	2012年6月19日		0	0	/	/	10	0

董事會報告

單位：股

姓名	職務	性別	年齡	任期起始日期	任期終止日期	年初 持股數	年末 持股數	年度內		報告期內	報告期
								股份增減 變動量	增減 變動原因	從公司領 取的應付 報酬總額 (萬元)	從股東 單位獲得 的應付 報酬總額 (萬元)
吳金星	監事	男	51	2009年6月26日		0	0	/	/	76.53	0
林金良	監事	男	49	2009年6月26日		0	0	/	/	76.53	0
謝明	監事	男	57	2009年6月26日		0	0	/	/	76.53	0
萬素娟	監事	女	60	2009年6月26日		0	0	/	/	5	0
董家輝	副總經理	男	51	2009年3月31日		0	0	/	/	81.54	0
江春林	副總經理	男	45	2010年8月25日		0	0	/	/	81.54	0
范小雄	總工程師	男	51	2010年10月27日		0	0	/	/	81.54	0
吳育能	副總經理	男	51	2011年3月25日		0	0	/	/	81.54	0
黃明金	副總經理	男	52	2012年10月3日		0	0	/	/	81.54	0
劉江浩	副總經理	男	52	2013年8月28日		0	0	/	/	27.18	0
黃東風	董事會秘書	男	55	2013年8月28日		0	0	/	/	27.18	0
佟達釗	董事會秘書	男	51	1997年1月24日		0	0	/	/	5	0
王赤衛	原副總經理	男	60	2001年5月24日	2013年8月26日	0	0	/	/	61.15	0
潘其方	原董事會秘書	男	49	2006年4月19日	2013年8月28日	0	0	/	/	54.36	0
胡發亮	原監事會主席	男	54	2012年6月19日	2013年6月14日	0	0	/	/	38.26	0

李保民：高級經濟師，現任本公司黨委書記、董事長、第十二屆全國人大代表，擔任過江銅集團多項管理職務，在管理方面有豐富的經驗。先後畢業於江西師範大學歷史系、復旦大學企業管理學院及江西省委黨校經濟學研究生班。已於2013年3月4日當選為本公司董事長。

龍子平：高級工程師，現任本公司總經理。龍先生本科畢業於江西冶金學院冶煉專業，碩士研究生，畢業於中南工業大學冶金工程專業。龍先生曾任貴溪冶煉廠副總工程師、貴溪冶煉廠廠長、江銅集團副經理、本公司執行董事等多項經營管理職務，擁有豐富的經營管理經驗。

董事會報告

甘成久：高級會計師，現為本公司執行董事、財務總監，先後畢業於浙江冶金經濟專科學校會計專業和江西財經大學，曾任本公司財務部負責人、江銅集團總會計師，在財務、會計、資產管理方面有豐富經驗。

劉方雲：高級工程師，畢業於昆明工學院礦山機械專業，大學本科學歷。現任本公司工會主席，歷任本公司城門山銅礦礦長，德興銅礦礦長，具有豐富的礦山管理經驗。

施嘉良：教授級高級工程師，現為本公司執行董事，大學學歷，畢業於北京鋼鐵學院工業自動化專業，曾任新餘鋼鐵有限責任公司副董事長、總經理、董事長、黨委書記。

高建民：畢業於清華大學，自本公司成立以來一直為本公司董事，亦是國際銅業有限公司董事、總經理、慶鈴汽車股份有限公司董事及銀建國際實業有限公司董事、總經理，在財務、工業投資和開發方面有豐富經驗。

梁青：二零零二年六月起獲委任為本公司董事，現任中國五礦集團香港控股有限公司董事、總經理，具有豐富的國際貿易及投資經驗。

高德柱：二零零九年六月起獲委任為本公司獨立非執行董事，高級經濟師，曾任中國銀行副行長、國家有色金屬工業局副局長；現任中國有色金屬工業協會常務副會長，並擔任中國人民大學、中國人民銀行研究生院、遼寧大學、中南大學和昆明理工大學兼職教授，在金融、有色金屬行業管理等方面有豐富經驗。

吳建常：二零零八年六月起獲委任為本公司獨立非執行董事，教授級高級工程師，大學本科學歷，現任中國鋼鐵業協會顧問，於一九六四年畢業於衡陽礦業學院有色冶金專業，曾擔任過有色金屬工業總公司副總經理、總經理，冶金部副部長，冶金局副局長，中國鋼鐵工業協會黨委書記、副會長等職務，長期從事有色金屬科技情報研究工作，編譯並出版了大量的情報期刊和論文，在工業管理方面具有豐富經驗。

董事會報告

鄧輝：現任江西財經大學法學院院長、教授、博導、第十二屆全國人大代表。1993年畢業於華東政法學院法學專業；1999年江西財經大學產業經濟學碩士研究生畢業；2003年中國政法大學民商法學博士研究生畢業。鄧先生是江西省人大常委會委員、省人大法制委委員；江西省高校中青年學科帶頭人；全國青聯委員；省立法研究會副會長；中國證券法學研究會常務理事；南昌仲裁委員會副主任。

章衛東：現任江西財經大學會計學院院長、會計碩士教育中心主任，會計學教授、博士生導師。2005年獲華中科技大學管理學博士學位，2008年武漢大學經濟與管理學院工商管理博士後。章先生是江西省「新世紀百千萬人才工程」人選，江西省中青年學科帶頭人，江西省註冊會計師協會常務理事。

胡慶文：現任本公司紀委書記，監事會主席，研究生學歷，曾任本公司綜合計劃、勞動人事、組織管理等部門主管、貴溪冶煉廠黨委書記、公司工會主席，在綜合管理方面有着豐富的經驗。

吳金星：高級會計師，碩士研究生學位。現為江銅集團總經理助理、本公司監事。歷任江銅集團財務處生產財務科、綜合科副科長、江銅集團進出口公司財務部副主任、主任、江銅集團材料設備公司副總會計師、總會計師、本公司財務部經理、本公司德興銅礦總會計師、本公司財務副總監、執行董事、財務總監。

林金良：高級經濟師，畢業於中南工業大學，現為本公司法律事務管理方面負責人，曾擔任江銅集團團委、勞動工資處、多元化經營管理處、企業管理處負責人，在企業管理、法律實務等方面具有豐富經驗。

董事會報告

謝明：高級經濟師，現任本公司紀委副書記、監察室主任，加入本公司20多年，在本公司歷任德興銅礦選礦廠副廠長、黨委書記，德興銅礦紀委書記、副礦長，銀山礦業公司黨委書記等職，有豐富的礦山工作經驗，在組織管理、效能監察等方面具有豐富經營。

萬素娟：高級會計師，現為本公司監事，歷任江中製藥廠總會計師、江西江中製藥(集團)有限責任公司副總經理、總會計師，江西中江地產股份有限公司董事，江中藥業股份有限公司董事。

董家輝：教授級高工，現為本公司副總經理，畢業於中南工業大學，歷任本公司德興銅礦副礦長及本公司永平銅礦礦長，在生產管理方面具有豐富的經驗。

江春林：大學學歷，高級工程師、註冊安全工程師，現任本公司副總經理。畢業於湖南湘潭礦業學院採礦系，曾任職於游坑鎢礦、新疆克孜勒蘇柯爾克孜自治州礦產資源開發公司、江西稀有稀土金屬鎢業集團公司、宜春經濟開發區等單位。歷任技術員、科長、生產處副處長、投資發展部主任等職。

范小雄：教授級高級工程師，畢業於中南工業大學採礦專業，曾任公司德興銅礦採礦場生產副場長、公司城門山銅礦副礦長、礦長等職，在採礦及管理方面具有豐富的經驗。現任本公司總工程師。

吳育能：畢業於江西經濟管理幹部學院工業管理工程專業，經濟師，歷任江銅南方公司寶興電纜公司總經理、江銅集團南方總公司總經理、江西銅業股份有限公司江銅營銷有限公司總經理，吳先生在管理及營銷方面具有豐富經驗。

黃明金：大學本科學歷，教授級高級工程師，畢業於江西冶金學院有色冶煉專業，曾任江西銅業股份有限公司貴溪冶煉廠廠長。現任本公司副總經理。

董事會報告

劉江浩：大學學歷，畢業於江西冶金學院選礦專業，教授級高級工程師，曾任江西銅業股份有限公司總工程師。並被委派至五礦江銅礦業投資公司北秘魯項目任副董事長、副總經理。

黃東風：畢業於中南工業大學管理工程專業，獲得ACCA國際財務與會計資格證書，高級經濟師，曾被新財富雜誌評為金牌董秘，曾任江西銅業股份有限公司董事會秘書、總經理助理。

佟達釗：現為本公司香港法律顧問，香港執業律師、中國委托公證人及佟達釗律師行資深合夥人，持有英國曼特斯特大學法律及會計學士學位，擁有十多年香港執業律師經驗，於一九九七年一月加入本公司，亦為多家香港上市公司的秘書及一家香港上市公司的獨立非執行董事。

二. 現任及報告期內離任董事、監事和高級管理人員的任職情況

(一) 在股東單位任職情況

任職人員姓名	股東單位名稱	在股東單位		
		擔任的職務	任期起始日期	任期終止日期
李貽煌	江銅集團	董事長	2013年1月1日	2013年3月4日
	江銅集團	董事長	2013年3月4日	
李保民	江銅集團	黨委書記	2006年9月29日	
吳金星	江銅集團	總經理助理	2009年2月3日	

(二) 在其他單位任職情況

截止本報告期末公司無董事、監事、高管在其他單位任職。

董事會報告

三、董事、監事、高級管理人員報酬情況

董事、監事和高級管理人員報酬的決策程序	董事、監事和高級管理人員的報酬由公司薪酬委員會制定報酬預案後，提請公司董事會表決通過。
董事、監事和高級管理人員報酬確定依據	公司董事、監事和高級管理人員的薪酬由基薪和績效薪酬構成，其中績效工資以基薪為基礎，根據董事、監事和高級管理人員的年度經營業績考核結果計算提取；獨立董事採用年度津貼的辦法確定其報酬。
董事、監事和高級管理人員的應付報酬情況	報告期內，董事、監事和高級管理人員的應付報酬為1,485.69萬元。
報告期內全體董事、監事和高級管理人員實際獲得的報酬合計	報告期內，董事、監事和高級管理人員實際獲得報酬合計為1,485.69萬元。

四、公司董事、監事、高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	變動情形	變動原因
李貽煌	原董事長／執行董事	離任	工作調動
李保民	董事長／執行董事	選舉	工作調動
龍子平	副董事長／總經理／執行董事	聘任	工作調動
劉方雲	執行董事	聘任	工作調動
劉江浩	副總經理	聘任	工作調動
黃東風	董事會秘書	聘任	工作調動
胡慶文	監事會主席	聘任	工作調動
胡慶文	原執行董事	離任	工作調動
胡發亮	原監事會主席	離任	工作調動
王赤衛	原副總經理	離任	退休
潘其方	原董事會秘書	離任	工作調動

董事會報告

五. 公司核心技術團隊或關鍵技術人員情況

不適用

六. 董事、監事之服務合約及合約權益

所有董事、監事與本公司訂立由其獲委任日期開始至二零一五年舉行之二零一四年度股東周年大會當日為止的服務合約。

按本公司章程的條例，董事長和其他董事(包括非執行董事)任期為三年(自獲委任或連選之日起計)，可連選連任。按中國之公司法，監事任期亦為三年，可連選連任。

概無任何董事或監事與本公司訂有若本公司於一年內終止即須作出賠償(法定賠償除外)之服務合約。

七. 董事、監事及行政總裁之股份權益

於二零一三年十二月三十一日，本公司董事、監事及行政總裁概無於本公司或其相聯法團擁有須根據證券及期貨條例第352條規定而置存之登記冊中所載之股份、相關股份及債券之任何權益及淡倉股份；或根據上市規則附錄十上市公司董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)須知會本公司及聯交所之權益。

八. 董事或監事於競爭性業務之利益或其他合約利益

於年內及截至本報告日期止，按上市規則規定，本公司之董事及監事並無與本公司業務有所競爭或可能競爭之業務中持有權益。

本公司或其控股公司或其附屬公司於二零一三年十二月三十一日或本報告年度內任何時間概無簽訂任何董事或監事於其中擁有直接或間接重大利益關係之重要合約。

董事會報告

九. 母公司和主要子公司的員工情況

(一) 員工情況

母公司在職員工的數量	17,718
主要子公司在職員工的數量	4,708
在職員工的數量合計	22,425
母公司及主要子公司需承擔費用的離退休職工人數	0

專業構成

專業構成類別	專業構成人數
生產人員	16,564
銷售人員	567
技術人員	1,423
財務人員	427
行政人員	3,445
合計	22,426

教育程度

教育程度類別	數量(人)
大專及以上	6,838
中專及高中	9,877
初中及以下	5,711
合計	22,426

(二) 薪酬政策

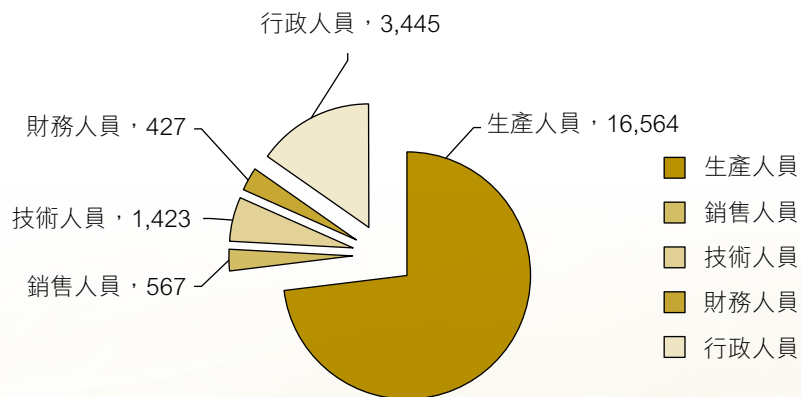
2013年，公司繼續推進崗位績效薪酬體系，根據按勞分配的原則，按照崗位價值、工作技能和業績進行薪酬分配，員工薪酬主要包括崗位工資、績效工資及其他福利，結合公司經營績效、管理責任等內容進行考核與發放。

董事會報告

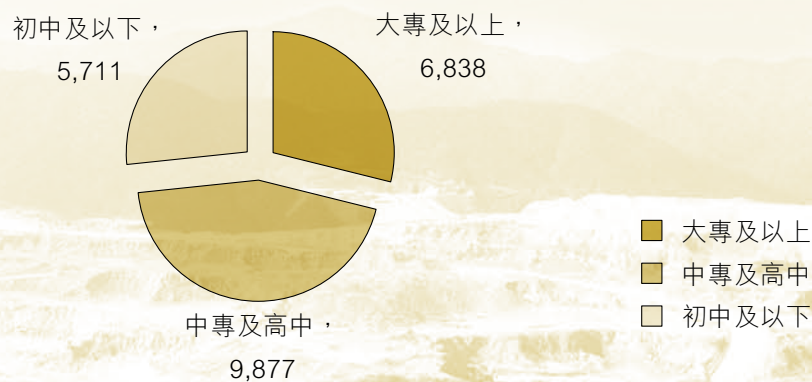
(三) 培訓計劃

2014年，公司將繼續立足於國際化經營、集團管控、績效管理、資本運作、科技創新、人才保障和跨文化管理七種能力的培養設計培訓課題。從推進資源優先戰略，實現全球配置資源；推進領跑銅業戰略，鞏固行業領先地位；推進多金屬戰略，培育新的經濟增長極；推進產貿融結合戰略，實現貿易金融茁壯成長的四大業務戰略開發培訓項目，為公司實現新的戰略目標提供人才支持和保障。

(四) 專業構成統計圖



(五) 教育程度統計圖



董事會報告

十. 利潤分配或資本公積金轉增預案

(一) 現金分紅政策的制定、執行或調整情況

根據中國證監會《關於進一步落實上市公司現金分紅有關事項的通知》的要求，公司在2014年3月25日召開的董事會中審議通過了「《公司章程》中有關利潤分配和現金分紅的相關條款的修訂」的議案，符合了《上市公司監管指引第3號--上市公司現金分紅》的要求。該議案將提交2014年召開的2013年度股東大會審議。

1. **利潤分配原則：**公司按年度分配股利，在符合公司章程的情況下，也可以分配中期或特別股利。公司的股利分配政策，應保持一定的連續性和穩定性，並符合不時修訂的有關監管規定。
2. **利潤分配形式：**公司採用現金、股票或者現金與股票相結合的方式分配股利，且優先採用現金分紅的分配方式。



董事會報告

3. **利潤分配方案：**公司累計可分配利潤為正數，當年盈利且現金能夠滿足公司正常生產經營、當年每股收益高於人民幣0.01元且如按不少於當年實現的可供分配利潤的10%進行分配每股現金股利高於人民幣0.01元時，每年以現金方式分配的利潤不少於當年實現的可分配利潤的10%，近三年以現金方式累計分配的利潤不少於近三年實現的年均可分配利潤的30%。
4. 董事會制定的利潤分配方案需取得全體獨立董事過半數同意，並由董事會審議通過後提交公司股東大會批准。公司股東大會對現金分紅方案進行審議時，應與中小股東溝通，充分聽取中小股東的意見。
5. 公司當年盈利但董事會未做出現金分紅預案的，應當在定期報告中披露未做出現金分紅預案的原因及未用於分紅的資金留存公司的用途，獨立董事對此應發表獨立意見。

公司2013年度的利潤分配方案將遵照2012年審議通過的《江西銅業股份有限公司分紅政策及三年期股東回報規劃》實施，公司董事會已提議向全體股東派發二零一三年末期股利：每股人民幣0.5元(含稅)。本公司董事會未建議用資本公積金轉增資本或送紅股。公司獨立董事對利潤分配方案發表了獨立意見。

(二) 報告期內盈利且母公司未分配利潤為正，但未提出現金紅利分配預案的，公司應當詳細披露原因以及未分配利潤的用途和使用計劃

✓ 不適用

董事會報告

(三) 公司近三年(含報告期)的利潤分配方案或預案、資本公積金轉增股本方案或預案

單位：元 幣種：人民幣

分紅年度	每10股	每10股派	每10股	現金分紅的	分紅年度合併	佔合併報表中
	送紅股數	息數(含稅)	轉增數	數額(含稅)	報表中歸屬於	歸屬於上市
	(股)	(元)	(股)		上市公司股東	公司股東的
					的淨利潤	淨利潤的比率
						(%)
2013年	0	5	0	1,731,364,703	3,565,009,194	48.57
2012年	0	5	0	1,731,364,703	5,215,874,606	33.19
2011年	0	7	0	2,423,910,584	6,549,449,240	37.01

代扣非居民企業股東的企業所得稅

根據自二零零八年一月一日起實施的《中華人民共和國企業所得稅法》及相關實施條例以及國家稅務總局於二零零八年十一月六日發出《關於中國居民企業向境外H股非居民企業股東派發股息代扣代繳企業所得稅有關問題的通知》，本公司向名列於其H股股東名冊上的非居民企業股東派發末期股息時，必須代扣代繳企業所得稅，稅率為10%。任何以非個人股東名義(包括以中央結算、其他代理人或受託人、或其他實體或組織名義)登記的股份將被視為非居民企業股東所持的股份及因此須扣除企業所得稅。

董事會報告

代扣H股個人股東的個人所得稅

根據國家稅務總局於二零一一年六月二十八日發佈的《國家稅務總局關於國稅發[1993]045號文件廢止後有關個人所得稅徵管問題的通知》(國稅函[2011]348號)，及聯交所於二零一一年七月四日發出題為「有關香港居民就內地企業派發股息的稅務安排」的函件，本公司作為扣繳義務人，向H股個人股東(「H股個人股東」)派發二零一三年末期股息時須代扣代繳個人所得稅，但H股個人股東可根據其居民身份所屬國家與中國簽署的稅收協議及中國內地和香港(澳門)間稅收安排的規定，享受若干稅收優惠。

按照前述的稅務法規變化，當向於二零一四年六月二十三日名列本公司股東名冊的H股股東派發二零一三年末期股息時，本公司將按10%稅率代扣擬向H股個人股東派發股息的10%作為個人所得稅。

對於非居民企業H股股東，根據有關稅務法規，本公司仍按10%稅率代扣代繳其股息的企業所得稅。

如股東名列於H股股東名冊上，請向代理人或信託機構查詢相關安排的詳情。本公司無義務亦不須承擔確定股東身份的責任，而且將嚴格依法並按照其於二零一四年六月二十三日之H股股東名冊代相關股東扣除及繳交企業所得稅及個人所得稅，對於因股東身份未能及時確定或確定不準而提出的任何要求，本公司將不予受理。

如本公司H股股東對上述安排有任何疑問，可向彼等的稅務顧問諮詢就有關於中國內地、香港及其他國家(地區)擁有及處置本公司H股股份所涉及的稅務影響的意見。

十一. 積極履行社會責任的工作情況

(一) 社會責任工作情況

請另見上交所網站及本公司網站披露。

企業管治報告

一. 公司治理及內幕知情人登記管理等相關情況說明

報告期內，本公司制定了《內幕信息披露和內部控制程序》，並嚴格按照《公司法》、《證券法》及《股票上市規則》等法律法規要求，規範運作。公司股東會、董事會、監事會及董事會各專門委員會依法履行職責，運作規範。公司對募集資金使用、重大投資及關聯交易等事項按照相關規則履行了相應程序並進行了披露。

企業管治常規

本公司致力維繫及建立高水平的企業管治。

據董事會所知，於二零一三年一月一日至二零一三年八月三十一日期間，本公司一直遵守上市規則附錄十四所載企業管治常規守則（「守則」）項下所有守則條文，並於二零一三年九月一日至二零一三年十二月三十一日期間一直遵守新版守則內一切守則條文（適用於涉及二零一三年九月一日後任何期間的財務報告），惟以下情況除外：

報告期間，本公司董事可能面臨涉及的法律訴訟已於本公司內部監控及風險管理所涵蓋。由於本公司認為額外風險不大可能存在，故並無按守則項下守則條文A.1.8條規定為董事面臨法律訴訟安排保險。

報告期間，董事長因公務並無按照守則項下守則條文E.1.2條規定出席本公司於二零一三年六月十四日舉行的股東周年大會（「二零一二年股東周年大會」）。取而代之，本公司執行董事甘成久先生受董事長委託並經二零一二年股東周年大會上選舉擔任股東周年大會主席。另外，審核委員會、薪酬委員會及提名委員會的主席亦無按照守則項下守則條文E.1.2條規定親身或委派代表出席二零一二年股東周年大會。取而代之，本公司已事先知會審核委員會、薪酬委員會及提名委員會的主席二零一二年股東周年大會舉行的日期及時間，彼等可通過電話回答二零一二年股東周年大會上提呈的問題。

以下為本公司採納的企業管治常規。

(1) 股東及股東大會

本公司致力於確保所有股東特別是中小股東享有平等地位、能夠有效充分行使權利及履行相應義務，同時確保股東對法律、法規及《公司章程》規定的公司重大事項，享有知情權和參與權。

企業管治報告

本公司股東會的召集、召開、議事和表決程序均嚴格遵循了本公司股份上市地的有關監管條例，同時符合本公司章程規定。本公司的各次股東大會均由境內律師提供了見證及核數師代表提供了監票。

(2) 控股股東和上市公司關係

江銅集團作為本公司的控股股東，依法行使其權利及承擔其義務，本公司與控股股東發生的經濟業務嚴格按照市場化及商業化原則及依照關聯交易審批程序處理，沒有發生超越股東大會直接或間接干預本公司經營活動的現象。本公司與控股股東在業務、資產、機構、財務和人員等方面是相互獨立的，本公司董事會、監事會和內部機構均能獨立運作。

(3) 董事和董事會

本公司董事會主要負責制定本公司發展戰略、管理架構、投資融資、預算、財務監控、人力資源等整體策略及營運監控，董事會亦負責按各上市地之上市規則或其他法律、法規的要求，規範本公司的運作及披露，並評述本公司的財務表現。報告期內，本公司董事長為李貽煌先生(由二零一三年一月一日至二零一三年六月十四日)及李保民先生(由二零一三年六月十四日至今)。董事長負責領導與監管董事會的運作，有效地規劃董事會會議，確保董事會以符合公司最佳利益的方式行事。在董事長的領導下，董事會已採取良好的企業管治和程序，並採取適當步驟與股東保持有效溝通。董事長執行董事會制定的決策及作出日常管理決策。本公司章程已詳細列明瞭本公司董事會、董事長的職權。

本公司董事會由十一名董事組成，其中外部執行董事兩名及獨立非執行董事成員四名，具有控股股東或實際控制人背景的執行董事五名。本公司董事會成員具有不同的行業背景，在企業管理、財務會計、法律、礦山開採及冶金方面擁有專業知識。董事會成員組成及履歷詳情，請參閱本報告之「董事、監事和高級管理人員」之內容。

按本公司組織章程的條例，董事長和其他董事(包括非執行董事)任期為三年(自獲委任或連選之日起計)，可連選連任。

企業管治報告

本公司現有四名獨立非執行董事。其中獨立非執行董事章衛東先生，作為江西財經大學會計學院院長、會計碩士教育中心主任，會計學教授、博士生導師，江西省註冊會計師協會常務理事，因其教育背景及經驗，董事會認為，章先生符合上市規則第3.10(2)條的有關獨立非執行董事中必須至少有一名具備適當的會計或相關的財務管理專長要求。

本公司按照公司章程及有關監管規定進行董事提名事項。獨立董事候選人由董事會、監事會、單獨或合併持有本公司有表決權的股份總數1%以上的股東提名；非獨立董事候選人由董事會或本公司控股股東提名。

董事會下設獨立審核委員會(審計委員會)及薪酬委員會：

獨立審核委員會的職權主要包括檢討及監察本公司財務匯報質量和程序；檢討本公司內部監控制度的健全性和有效性，審議獨立審計師的聘任及協調、檢討其相關工作效率和質量等。本屆獨立審核委員會由四名獨立非執行董事章衛東先生、吳建常先生、鄧輝先生及高德柱先生組成，審核委員會主席為章衛東先生。董事會秘書為獨立審核委員會秘書。

董事會下設的審計委員會相關工作制度的建立健全情況、主要內容以及履職情況匯總報告

- 1) 本公司已經制定了《獨立審核委員會(審計委員會)工作規程》，獨立審核委員會(審計委員會)對董事會負責，負責檢討公司的財務申報、財務監控、內部監控及風險管理制度，監察公司財務報表編製程序及內容的完整性、審計機構的聘免等。

企業管治報告

2) 審計委員會的履職情況匯總報告：

- (1) 我們在二零一三年三月二十一日及八月十九日召開了兩次會議，全體審計委員會成員均出席會議，分別：審核確認了經會計師審計的二零一二年度報告並對公司關聯交易、資金佔用、對外擔保等出具了書面意見，並對公司審計機構聘請提出了建議；審核確認了經會計師審閱的二零一三年度中期國際財務報告準則報告，並聽取了會計師對二零一三年度審計工作安排匯報；
- (2) 我們在審計師進場前，審閱了公司編製的二零一三年度財務報表，並出具了書面意見，認為公司編製的財務報表已按照中國企業會計準則編製，同意將公司編製的財務報表提交德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)審計；
- (3) 我們聽取了德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)的審計過程、審計發現、審計調整等事項，認為在審計過程中嚴格按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作；
- (4) 我們在審計師出具了初步審計意見後，再次審閱了公司編製的財務報表，認為公司編製的財務報表已按照中國企業會計準則妥善編製，在有關重大事項方面真實、完整地反映了公司二零一三年十二月三十一日的財務狀況及二零一三年度的經營成果和現金流量情況；
- (5) 我們向董事會提交了會計師事務所從事上年度公司審計工作的總結報告，認為德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)已嚴格按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作，審計時間充分，審計人員配備合理，執行能力勝任，出具的審計報告能夠充分反映公司二零一三年十二月三十一日的財務狀況以及二零一三年度的經營成果，出具的審計結論符合公司的實際情況。

企業管治報告

獨立審核委員會委員：**吳建常、高德柱、章衛東、鄧輝**

二零一四年三月二十一日

薪酬委員會的職責主要包括：就本公司董事及高級管理人員的薪酬制度及政策向董事會提出建議；就非執行董事的薪酬向董事會提出建議，及確定全體執行董事及高級管理人員的特定薪酬待遇，包括非金錢利益、退休金權利及賠償金額；確保任何董事或其任何聯繫人不得自行確定薪酬；其他各項管制守則中列明的職權建議。本屆薪酬委員會由四名獨立非執行董事鄧輝先生、吳建常先生、高德柱先生及章衛東先生組成。薪酬委員會主席為鄧輝先生。董事會秘書為薪酬委員會秘書。

董事會下設的薪酬委員會的履職情況匯總報告：

二零一三年三月二十一日，本公司舉行了六屆一次薪酬委員會，薪酬委員會全體成員均出席會議，批准了《二零一二年度董事、監事、高級管理人員薪酬及獎金方案》和《第六屆董事會、第六屆監事會及高管人員薪酬方案》，並就上述事項向董事會提出了建議。

薪酬委員會委員：**鄧輝、吳建常、高德柱、章衛東**

二零一四年三月二十一日

提名委員會的職責主要包括：至少每年檢討董事會的架構、人數及組成（包括技能、知識及經驗方面），並就任何為配合本公司的公司策而擬對董事會作出的變動提出建議；物色具備合適資格可擔任董事的人士，並挑選提名有關人士出任董事或就此向董事會提供意見；評核獨立非執行董事的獨立性；就董事委任或重新委任以及董事（尤其是主席及行政總裁）繼任計劃向董事會提出建議。本屆提名委員會由兩名執行董事李貽煌先生及李保民先生，及四名獨立非執行董事吳建常先生、高德柱先生、章衛東先生及鄧輝先生組成。提名委員會主席為李貽煌先生。鑒於李貽煌先生於二零一三年六月十四日之股東大會後不再擔任本公司董事，二零一三年八月二十七日公司提名委員會選舉李保民先生為公司提名委員會主席，增補龍子平先生為公司提名委員會委員。董事會秘書為提名委員會秘書。

企業管治報告

董事會下設的提名委員會的履職情況匯總報告：

二零一三年三月一日，本公司舉行了第一次提名委員會，提名委員會全體成員均出席，會議批准了提名龍子平先生為公司總經理的議案，並就上述事項向董事會提出了建議。

提名委員會委員：李貽煌、李保民、吳建常、高德柱、章衛東、鄧輝

二零一三年三月二十五日，本公司舉行了第二次提名委員會會議，提名委員會全體成員均出席，會議批准了提名龍子平先生、劉方雲先生為公司董事的議案，並就上述事項向董事會提出了建議。

提名委員會委員：李貽煌、李保民、吳建常、高德柱、章衛東、鄧輝

二零一三年八月二十七日，本公司舉行第三次提名委員會會議，提名委員會全體成員均出席，會議批准了提名劉江浩先生為公司副總經理、黃東風為公司董事會秘書的議案並就上述事項向董事會提出了建議。

提名委員會委員：李保民、龍子平、吳建常、高德柱、章衛東、鄧輝

二零一四年三月二十一日

(4) 監事會

本公司監事會由五名監事組成，其中由職工代表出任的監事兩名。監事任期為三年，可連選連任。本屆監事會本公司成立以來的第六屆監事會，任期自二零一二年六月十九日起至二零一四年度股東周年大會召開期滿。

報告期內，本公司監事依法行使了監督權，保障了股東、公司和員工的合法權益。有關監事會的工作詳情載列於本年度報告之「監事會報告」。

企業管治報告

(5) 董事就財務報表所承擔的責任

董事有責任在會計部門的支持下，為公司每個財政年度編製財務報表，並確保在編製財務報表時貫徹應用適當的會計政策及遵守按中國企業會計準則和國際財務報告準則，以真實及公平的報告本公司財務狀況及經營成果。

(6) 獨立非執行董事的獨立性

董事會已收到所有獨立非執行董事已按照聯交所上市規則第3.13條就其獨立性而提交的確認函。本公司認為現任獨立非執行董事均屬於獨立人士。

(7) 董事會成員多元化政策

董事會已採用一項董事會成員多元化政策，並由本公司提名委員會負責監察於該政策列出之可計量目標之成效。

本公司明白並深信董事會成員多元化對提升公司的表現素質裨益良多。為達致可持續的均衡發展，本公司視董事會層面日益多元化為支持其達到戰略目標及維持可持續發展的關鍵元素。本公司在設定董事會成員組合時，會從多個方面考慮董事會成員多元化，包括但不限於性別、年齡、文化及教育背景、專業經驗、技能及知識。董事會所有委任均以用人唯才為原則，並在考慮人選時以客觀條件充分顧及董事會成員多元化的裨益。

3. 同業競爭及關聯交易

(1) 同業競爭

本公司與控股股東江銅集團之間不存在實質性同業競爭。



企業管治報告

(2) 關聯交易

本公司為一九九七年從控股股東江銅集團剝離部分資產成立的，本公司與江銅集團間不可避免的存在一些關聯交易。本公司與江銅集團間的關聯交易，遵照了市場及商業化原則，並履行了關聯交易審批程序。

本公司上市以來，一直致力於減少和江銅集團間的關聯交易。通過本公司不斷收購江銅集團的資產及江銅集團部分資產的社會化，本公司和江銅集團間的關聯交易種類已經大為降低。

二. 董事履行職責情況

(一) 董事參加董事會和股東大會的情況

董事姓名	是否 獨立董事	本年 應參加 董事會次數	參加董事會情況				是否連續 兩次未親自 參加會議	參加股東 大會情況 出席股東 大會的次數
			親自 出席次數	以通訊方式 參加次數	委託 出席次數	缺席次數		
李保民	否	6	6	0	0	0	否	1
龍子平	否	2	2	0	0	0	否	0
甘成久	否	6	6	0	0	0	否	1
劉方雲	否	2	2	0	0	0	否	0
李貽煌	否	3	1	0	2	0	否	0
胡慶文	否	3	3	0	0	0	否	1
施嘉良	否	6	2	4	0	0	否	0
高建民	否	6	2	4	0	0	否	0
梁青	否	6	2	4	0	0	否	0
吳建常	是	6	2	4	0	0	否	0
高德柱	是	6	2	4	0	0	否	0
章衛東	是	6	2	4	0	0	否	0
鄧輝	是	6	2	4	0	0	否	0

年內召開董事會會議次數	6
其中：現場會議次數	2
通訊方式召開會議次數	0
現場結合通訊方式召開會議次數	4

企業管治報告

(二) 獨立董事對公司有關事項提出異議的情況

報告期內，公司獨立董事未對公司本年度的董事會議案及其他非董事會議案事項提出異議。

(三) 董事進行證券交易的標準守則

於報告期內，本公司採納標準守則。本公司在向所有董事及監事作出特定查詢後，本公司確認其董事及監事於報告期內一直遵守標準守則所載的規定。

(四) 董事參與持續專業發展情況

報告期內，公司董事均能夠按照中國證監會和兩地交易所的要求，積極參加各類專業知識培訓班，參與持續專業發展，發展並更新其知識及技能，以確保其繼續在具備全面資訊及切合所需的情況下對董事會作出貢獻。

具體培訓情況如下：

董事	公司治理與國際化經營培訓	
	董事資格培訓	
李保民	✓	✓
龍子平	✓	✓
高建民	✓	
梁青	✓	
甘成久	✓	✓
劉方雲	✓	✓
施嘉良	✓	
吳建常	✓	
高德柱	✓	
章衛東	✓	
鄧輝	✓	

企業管治報告

三. 董事會下設專門委員會在報告期內履行職責時所提出的重要意見和建議

本公司已經建立《獨立董事年度報告工作制度》，本公司《獨立審核委員會（審計委員會）工作規程》也規定，本公司審計委員會所有成員均為獨立董事。報告期內，本公司獨立董事勤勉盡責，對本公司關聯交易、大股東資金佔用、年度報告的編製等均進行認真審核，並發表了獨立意見。

四. 監事會發現公司存在風險的說明

監事會對報告期內的監督事項無異議。

五. 報告期內對高級管理人員的考評機制，以及激勵機制的建立、實施情況

報告期內，公司根據2010年股東大會審議通過的《江西銅業股份有限公司長期激勵試點方案》，向董事會提交了2013年高級管理人員獎勵基金預提議案，該議案將提呈2013年度股東大會審議批准。

六. 核數師酬金

2013 年核數師酬金詳見本報告《重要事項》第9項內容。

七. 公司秘書

於截至2013年12月31日止年度內，本公司兩位公司秘書已接受了不少於15小時的相關專業培訓以更新彼等技能及知識。

企業管治報告

八. 股東權利

本公司確保全體股東享有平等權利，確保所有股東能夠按其持有的股份充分行使自己的權利。本公司《章程》明確規定了持有公司發行在外的有表決權的股份10%以上(含10%)的股東以書面形式向董事會要求召開臨時股東大會，公司股東大會的召集、召開、表決等相關程式均嚴格按照有關法律和本公司《章程》的規定執行。

本公司《章程》中也明確規定了股東享有對公司的業務經營活動進行監督管理提出建議或者質詢、查詢相關資訊及對重大事項享有知情權和參與權等，相關查詢程式及方式詳見本公司《章程》。

公司注重與股東保持良好的溝通，本公司設有的主要溝通管道有：股東大會、公司網站和電子郵件、董事會秘書處傳真及電話等，讓股東表達意見或行使權利。

九. 投資者關係

報告期內，公司注重創造良好和諧的投資者關係，通過公司網站、電子郵件、電話、傳真等多種管道和方式加強與投資者的溝通與互動，認真接待和回復投資者的來訪、來函和來電，解答投資者的疑問和查詢，將投資者的訴求和建議轉化為公司發展的動力。

另外，本公司及聯交所網站載有公司資料、本公司刊登之年度報告、半年度報告、季度報告以及臨時公告、通函等，股東及投資者可取得本公司的最新資訊。



內部控制

一. 內部控制責任聲明及內部控制制度建設情況

公司董事會及全體董事保證本報告內容不存在任何虛假記載、誤導性陳述或重大遺漏，並對報告內容的真實性、準確性和完整性承擔個別及連帶責任。建立健全並有效實施內部控制是公司董事會的責任；監事會對董事會建立與實施內部控制進行監督；經理層負責組織領導公司內部控制的日常運行。

江西銅業股份有限公司於2011年已建立較為全面、系統的符合公司運行特點的內控體系，並得到了有效執行。公司通過內控體系的設計、運行、評估和持續改進工作，不斷完善了內部控制管理職責和對應規範，規範了風險應對措施，提升了公司內部控制管理水平，不斷提高經營效率和效果，促進發展戰略的實現。

公司內部控制的目標是合理保證經營管理合法合規、資產安全、財務報告及相關信息真實完整，提高經營效率和效果，促進實現發展戰略。由於內部控制存在的固有局限性，故僅能為實現上述目標提供合理保證。此外，由於情況的變化可能導致內部控制變得不恰當，或對控制政策和程序遵循的程度降低，根據內部控制評價結果推測未來內部控制的有效性具有一定的風險。

(一) 內部控制評價結論

根據公司財務報告內部控制重大缺陷的認定情況，於內部控制評價報告基準日，不存在財務報告內部控制重大缺陷，董事會認為，公司已按照企業內部控制規範體系和相關規定的要求在所有重大方面保持了有效的財務報告內部控制。

根據公司非財務報告內部控制重大缺陷認定情況，於內部控制評價報告基準日，公司未發現非財務報告內部控制重大缺陷。

自內部控制評價報告基準日至內部控制評價報告發出日之間未發生影響內部控制有效性評價結論的因素。

內部控制

(二) 內部控制評價工作情況

(一) 內部控制評價範圍

公司按照風險導向原則確定納入評價範圍的主要單位、業務和事項以及高風險領域。納入評價範圍的主要單位包括：公司總部、德興銅礦、貴溪冶煉廠、永平銅礦、武山銅礦、城門山銅礦、東同礦業、銀山礦業等24家單位。

納入評價範圍單位資產總額佔公司合併財務報表資產總額的88%，營業收入合計佔公司合併財務報表營業收入總額的85%；納入評價範圍的主要業務和事項包括：人力資源、財務報告、資金管理、生產與存貨、資產管理、研發管理、工程管理、採購管理和銷售管理；重點關注的高風險領域主要是金融衍生工具管理。

上述納入評價範圍的單位、業務和事項以及高風險領域涵蓋了公司經營管理的主要方面，不存在重大遺漏。

(二) 內部控制評價工作依據及內部控制缺陷認定標準

公司依據企業內部控制規範體系、《江西銅業股份有限公司內部控制手冊》及《江西銅業股份有限公司2013年度內部控制評價實施方案》組織開展內部控制評價工作。



內部控制

公司董事會根據企業內部控制規範體系對重大缺陷、重要缺陷和一般缺陷的認定要求，結合公司規模、行業特徵、風險偏好和風險承受度等因素，區分財務報告內部控制和非財務報告內部控制，研究確定了適用於本公司的內部控制缺陷具體認定標準，並與以前年度保持一致。公司確定的內部控制缺陷認定標準如下：

1. 財務報告內部控制缺陷認定標準

公司確定的財務報告內部控制缺陷評價的定量標準如下：

重大缺陷：錯報金額大於利潤總額的5%；

重要缺陷：錯報金額大於利潤總額的1%且小於等於利潤總額的5%；

一般缺陷：錯報金額小於等於公司利潤總額1%。

公司確定的財務報告內部控制缺陷評價的定性標準如下：

重大缺陷：(1)董事、監事和高級管理人員舞弊；(2)控制環境無效；(3)公司更正已公佈的財務報告；(4)註冊會計師發現當期財務報表存在重大錯報，而內部控制在運行過程中未發現；(5)企業審計委員會和內部審計機構對內部控制的監督無效。

重要缺陷：(1)糾正財務報表中的錯報雖然未達到和超過重要性水平，但仍應引起董事會和管理層重視的錯報；(2)以往已出現並報告給管理層的內部控制缺陷未按期整改。

一般缺陷：未構成重大缺陷、重要缺陷標準的其他內部控制缺陷。

內部控制

2. 非財務報告內部控制缺陷認定標準

公司確定的非財務報告內部控制缺陷評價的定量標準如下：

重大缺陷：(1)重大業務的失誤，情況需要付出很大的代價(投入時間、人員和成本超出預算20%以上)才能得以控制，或者情況失控並給企業存亡帶來重大影響；(2)風險造成公司整體無法達成其部分關鍵營運目標或業績指標，任一未達標指標完成率低於90%，或受風險影響的部門／單位無法達成其所有關鍵營運目標或業績指標；(3)由於設備、人員、系統、自然災害等因素造成受風險影響的部門／單位普遍業務／運營中斷達到3天及以上；(4)造成資金損失2,000萬元及以上；(5)嚴重違反法律法規，導致中央政府或者監管機構的調查，遭致處罰；(6)重大商業糾紛、民事訴訟或仲裁，標的金額達到5,000萬元及以上；(7)一次事故造成3人以上死亡。

重要缺陷：介於重大缺陷與一般缺陷之間。

一般缺陷：(1)對營運有一定影響，情況需要付出較小的代價(投入時間、人員和成本超出預算6%以內)可以得以控制；(2)由於設備、人員、系統、自然災害等因素造成受風險影響的部門／單位普遍的業務／運營中斷4小時以下，或可迅速恢復；(3)造成資產損失300萬元以下；(4)違反法律法規，導致地市級政府部門的調查、訴訟或處罰，或可能存在輕微的違反法規的問題，以口頭警告為主；(5)一般商業糾紛、民事訴訟或仲裁，標的金額小於1,000萬元；(6)一次事故造成3人以下重傷(包括急性工業中毒)。



內部控制

公司確定的非財務報告內部控制缺陷評價的定性標準如下：

重大缺陷：(1)負面消息在全國各地流傳，被中央政府部門或監管機構高度重視或開展調查，或者引起官方主流媒體極大關注；(2)企業需要1年以上時間恢復聲譽；(3)無法彌補的災難性環境損害，或造成《國家突發環境事件應急預案》規定的環境事件發生；(4)被國家環保行政部門通報，並被要求停產整頓；(5)嚴重損害員工利益，影響整體員工的工作積極性；(6)造成職工個人或集體進京上訪，造成惡劣影響；(7)核心技術人員和管理人員(系指中級含中級技術人員／二級單位中層以上管理人員)5%以上的流失。

重要缺陷：介於重大缺陷與一般缺陷之間。一般缺陷：(1)負面消息對企業聲譽基本沒有受損或媒體的關注；(2)企業能夠迅速化解負面消息帶來的影響；(3)被區縣級環保部門處以行政罰款；(4)對環境或社會造成一定的或暫時的影響，但不破壞生態系統；(5)被政府有關部門關注／或需要通知政府有關部門，可不採取實質性行動但需密切關注；(6)一定程度影響員工的工作積極性並降低其工作效率；(7)發生職工群眾到總公司個人或集體上訪，對企業文化、企業凝聚力產生某些程度的不利影響；(8)導致核心技術人員和管理人員的1%以內的流失。

內部控制

(三) 內部控制缺陷認定及整改情況

1. 財務報告內部控制缺陷認定及整改情況

根據上述財務報告內部控制缺陷的認定標準，報告期內公司不存在財務報告內部控制重大缺陷、重要缺陷。

2. 非財務報告內部控制缺陷認定及整改情況

根據上述非財務報告內部控制缺陷的認定標準，報告期內未發現公司非財務報告內部控制重大缺陷、重要缺陷。

二. 內部控制審計報告的相關情況說明

公司披露了內控審計師德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)所出具的標準無保留意見的2013年度《內部控制審計報告》，詳見上海證券交易所網站及本公司網站。

三. 年度報告重大差錯責任追究制度及相關執行情況說明

公司依據企業內部控制規範體系、《江西銅業股份有限公司內部控制手冊》及《江西銅業股份有限公司2013年度內部控制評價實施方案》組織開展內部控制評價工作。公司已對年報信息披露差錯責任認定和追究的形式和內容做出了規定，不斷加大對年報信息披露責任人的問責力度，提高年報信息披露的質量和透明度。公司將嚴格執行制度有關規定，杜絕年報信息披露出現重大差錯，確保年報信息的真實、準確和完整。

報告期內，公司年報信息披露未出現重大差錯，也未發生重大會計差錯更正、重大遺漏信息補充及業績預告更正情況。補充及業績預告更正情況。

股東大會情況簡介

會議屆次	召開日期	會議議案名稱	決議情況	決議刊登的指定網站的查詢索引	決議刊登的披露日期
2012年股東周年大會	2013年6月14日	見注一	本次會議中13項議案全部獲得通過。	上交所網站： www.sse.com.cn	2013年6月15日

註一：2012年年度股東大會審議以下議案

1. 審議及批准公司二零一二年度董事會報告。
2. 審議及批准公司二零一二年度監事會報告。
3. 審議及批准公司二零一二年度經審計的分別按國際財務報告會計準則、中國企業會計準則編製的財務報表、核數師報告及審計報告。
4. 審議及批准公司二零一二年度利潤分配方案。
5. 審議及批准公司2012年高級管理人員獎勵基金預提議案。
6. 審議及批准聘任2013年度審計機構的議案。
7. 選舉公司董事的議案。
8. 授權董事會與新任董事訂立服務合約及委任書。
9. 選舉公司監事的議案。
10. 授權監事會與新任監事訂立服務合約及委任書。
11. 審議及批准發行不超過已發行外資股(H股)總數20%新H股的一般性授權，即授予董事會配售及發行不超過截止股東大會召開日已發行H股股份總數20%的新H股的權力。
12. 審議及批准公司現金分紅政策及相應修改章程的議案。
13. 審議及批准《江西銅業股份有限公司分紅政策及三年期股東回報規劃》的議案。

重要事項

一. 重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項

本年度公司無重大訴訟、仲裁和媒體質疑事項。

二. 報告期內資金被佔用情況及清欠進展情況

✓ 不適用

三. 破產重整相關事項

本年度公司無破產重整相關事項。

四. 資產交易、企業合併事項

✓ 不適用

五. 公司股權激勵情況及其影響

(一) 報告期公司股權激勵相關情況說明

不適用



重要事項

六. 重大關聯交易

(一) 與日常經營相關的關聯交易

單位：元 幣種：人民幣

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	關聯交易金額	佔同類交易金 關聯交易	
							額的比例	結算方式
							(%)	
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	銅精礦(噸)	市場價	42,617	10,665,644	0.12	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	硫磺	市場價	198	14,241,732	2.31	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	鋼球	市場價		527,952	1.64	
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	輔助工業產品及其他產品	市場價或成本加稅費		204,938,434	20.54	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電氣等其他公用 事業費用(購買)	公共設施租賃費	按成本及雙方員工比分攤		4,271,241	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	建設服務	江西省定額標準		10,040,117	0.77	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	接受專利、商標等 使用權	土地使用費	評估價		166,685,644	100	年終支付
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	期貨代理服務費	市場價		34,943,628	68.19	交易完成 後結算
江銅集團及其子公司	控股股東	存款	存款利息支出	按中國人民銀行統一頒佈的基準利率 或不高於國內其他金融機構或信 用社給予江銅集團的同類存款條 款執行		6,909,916	100	按月或 按季支付

重要事項

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	佔同類交易金		關聯交易 結算方式
						關聯交易金額	額的比例 (%)	
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	技術教育服務	按員工比例分攤		0	100	按月支付
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	接受修理及維護服務	行業標準		113,486,267	35.51	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	接受來料加工服務	市場價		32,139,938	0.005	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	採購備件及加工件	市場價		14,031,855	0.005	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	裝卸、搬運貨品服務等勞 務服務	市場價		2,560,567	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電氣等其他公用 事業費用(購買)	接受環境衛生及綠化服務	按員工比例分攤		17,980	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	銅杆線(噸)	市場價	46,405	965,947,679	5.35	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	電銅(噸)	市場價	46,040	414,626,544	1.06	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	鉛物料(噸)	市場價		55,041,801	100	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	鋅精礦(噸)	市場價			100	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	副產品	市場價		136,235,729	8.26	按月支付
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	銷售輔助工業產品	市場價		17,183,763	1.95	按月支付

重要事項

關聯交易方	關聯關係	關聯交易類型	關聯交易內容	關聯交易定價原則	關聯交易價格	佔同類交易金		關聯交易 結算方式
						關聯交易金額	額的比例 (%)	
江銅集團及其子公司	控股股東	貸款	提供貸款之利息	財務公司按中國人民銀行統一頒佈的 基準利率或不低於國內其他金融 機構或信用社給予江銅集團的同 類信貸條款執行				按月或 按季支付
江銅集團及其子公司	控股股東	水電氣等其他公用 事業費用(銷售)	提供電力	成本加稅費	41,103,831	4.34		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	提供勞務	建造服務	行業標準	87,886,046	6.34		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	提供勞務	提供設備及設計安裝服務	行業標準	15,005,298	100		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	提供勞務	修理及維護服務	行業標準	348,190	0.11		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	提供勞務	提供運輸服務	江西省客貨運價格標準	21,577,351	6.39		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電氣等其他公用 事業費用(銷售)	提供水	成本加稅費	348,511	0.01		按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電氣等其他公用 事業費用(銷售)	提供公共設施租金收入	按成本及雙方員工比例分攤	2,895,705	100		按月結算
合計	/	/	/	/	/	2,373,661,363	/	

重要事項

上述關聯交易為根據本公司與江銅集團於二零一一年九月三十日訂立之協議項下的交易，並已經本公司獨立非執行董事審閱：(i)該等交易乃由本公司在日常及正常業務過程中訂立；(ii)該等交易乃按一般商業條款或按與提供予或從獨立第三者相同(或更優惠)的條款訂立；及(iii)該等交易乃就本公司股東而言，屬公平合理的條款訂立。

本公司認為，與江銅集團利用各自的生產設施和技術，並發揮相互毗鄰等優勢，互相提供或接受工業品的供應或銷售等，是必要和持續的。關聯交易協議的簽訂也是從本公司生產經營實際需要為出發點的。本公司與江銅集團的關聯交易定價原則按國家定價、行業定價、市場價、成本加稅金等定價順序確定。本公司的關聯交易的結算方式為貨物交易驗收後或勞務提供後以現金方式及時結算。

本公司之核數師獲委聘根據香港核證委聘準則第3000號對過往財務資料進行審核或審閱以外的核證委聘及參考香港會計師公會發出之「實務說明」(Practice Note) 第740號關於香港上市規則所述持續關連交易的核數師函件對本集團之持續關連交易進行報告。核數師已根據上市規則第14A.38條發出彼等之無保留意見函件，當中載有彼等就本集團於上文披露之持續關連交易之發現及結論。本公司已向聯交所提供核數師函件之副本。

此外，本公司與聯營企業昭覺逢燁濕法冶煉有限公司、浙江和鼎銅業有限公司以及合營企業江西省江銅百泰環保科技有限公司分別發生交易人民幣11,222千元、12,066千元和35,798千元。

重要事項

七. 重大合同及其履行情況

(一) 託管、承包、租賃事項

✓ 不適用

(二) 擔保情況

✓ 不適用

(三) 其他重大合同

本年度公司無其他重大合同。

八. 承諾事項履行情況

(一) 上市公司、持股5%以上的股東、控股股東及實際控制人在報告期內或持續到報告期內的承諾事項

承諾類型	分紅承諾
承諾方	江西銅業股份有限公司
承諾內容	<ol style="list-style-type: none"> 1. 公司可採取現金、股票或者現金與股票相結合的方式分配股利；可根據公司實際盈利情況和資金需求狀況進行中期分紅； 2. 公司依據法律法規及《公司章程》的規定，在彌補虧損、足額提取法定公積金、任意公積金後，公司累計可分配利潤為正數，在當年盈利且現金能夠滿足公司正常生產經營的前提下，每年以現金方式分配的利潤不少於當年實現的可分配利潤的10%，近三年以現金方式累計分配的利潤不少於近三年實現的年均可分配利潤的30%； 3. 公司可以在滿足最低現金股利分配之餘，進行股票股利分配。股票股利分配方案由董事會擬定，並提交股東大會審議。

重要事項

承諾時間及期限	承諾時間：2012年8月3日， 期限：三年(2012年—2014年)
是否有履行期限	是
是否及時嚴格履行	是
如未及時履行應說明 未完成履行的原因	不適用
如未及時履行應說明下步計劃	不適用

九. 聘任、解聘會計師事務所情況

單位：萬元 幣種：人民幣

是否改聘會計師事務所：	否	
	原聘任	現聘任
境內會計師事務所名稱	德勤華永會計師事務所 (特殊普通合夥)	德勤華永會計師事務所 (特殊普通合夥)
境內會計師事務所報酬	791	847
境內會計師事務所審計年限	1年	1年
境外會計師事務所名稱	德勤•關黃陳方會計師行	德勤•關黃陳方會計師行
境外會計師事務所報酬	與境內合併計算	80萬港元
境外會計師事務所審計年限	1年	1年

名稱

內部控制審計會計師事務所	德勤華永會計師事務所(特殊普通合夥)
內部控制審計會計師事務所報酬	與境內會計師事務所報酬合併計算

重要事項

十. 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、持有5%以上股份的股東、實際控制人、收購人處罰及整改情況

本年度公司及其董事、監事、高級管理人員、持有5%以上股份的股東、實際控制人、收購人均未受中國證監會的稽查、行政處罰、通報批評及證券交易所的公開譴責。

十一. 其他重大事項的說明

受2014年3月中旬LME和SHFE銅價大幅下跌的影響，若在2014年一季度的剩餘期間內，銅價仍維持目前價位或繼續下滑，公司預計2014年第一季度(1—3月)累計淨利潤較上年同期下降50%以上。

十二. 集團資產抵押

截止二零一三年三月三十一日止，本集團賬面淨值人民幣464,863萬元之資產用作若干銀行貸款之抵押及質押，其中借款質押保證金人民幣247,414萬元(2012年12月31日：人民幣120,500萬元)，信用証質押人民幣159,364萬元(2012年12月31日：人民幣63,947萬元)，已貼現但尚未到期的銀行及商業承兌匯票人民幣40,227萬元(2012年12月31日：人民幣91,611萬元)，存貨質押淨值人民幣14,761萬元(2012年12月31日：存貨抵押人民幣4,987萬元)，房屋建築物抵押賬面淨值人民幣2,173萬元(2012年12月31日：人民幣2,173萬元)。土地使用權抵押賬面淨值人民幣924萬元(2012年12月31日：土地使用權抵押賬面淨值人民幣1,009萬元)。

重要事項

十三. 外匯風險

本集團採用人民幣為記帳本位幣。當本公司發生外幣業務時，外幣金額按業務發生當月月初的市場價的中間價折算為人民幣入賬。外幣帳戶的年末餘額按年末市場匯價折算為人民幣金額。

於國內，儘管人民幣現時不是自由兌換的貨幣，但中國政府目前正在改革匯率制度及調整匯率。因此，人民幣匯率變化將對本集團外匯收支情況及以港元或其他貨幣支付股息情況產生影響。然而，本集團相信能夠獲得足夠的外匯用於履行本公司各項外匯收支業務。

本集團主要於中國經營業務。除出口銷售主要以美元交易外，本集團目前主要以人民幣收取銷售收入。本集團的外匯風險主要來自外幣銷售產品及購買原料。

十四. 或然負債

截至二零一三年十二月三十一日止，本集團並無重大或然負債。



獨立核數師報告

Deloitte. 德勤

致江西銅業股份有限公司全體股東

(於中華人民共和國註冊成立的合資股份有限公司)

我們已審核載於第95頁至194頁的江西銅業股份有限公司(下稱「貴公司」)及其附屬公司(下稱「貴集團」)的財務報表，此財務報表包括於二零一三年十二月三十一日的綜合財務狀況表與截至該日止年度的綜合損益及其他全面收益表、綜合權益變動表、綜合現金流量表，以及主要會計政策概要及其他附註解釋。

董事就財務報表須承擔的責任

貴公司董事須負責根據國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則和香港公司條例的披露規定編製並且真實而公允地列報該等財務報表，落實董事認為編製綜合財務報表所必要的內部控制，以使綜合財務報表不存在由於欺詐或錯誤而導致的重大錯誤陳述。

核數師的責任

我們的責任是根據我們的審核對該等財務報表發表意見。我們的報告僅為全體股東編製，而並不可用作其他目的。我們概不就本報告的內容對其他任何人士負責或承擔責任。我們已根據香港會計師公會頒佈的香港審核準則的規定執行審核。該等準則要求我們遵守職業道德規範，並規劃及執行審核，從而獲得合理保證此等財務報表是否不存在任何重大錯誤陳述。

審核涉及執行程式以獲取有關財務報表所載金額和披露資料的審核證據。所選定的程式取決於核數師的判斷，包括評估由於欺詐或錯誤而導致財務報表存有重大錯誤陳述的風險。在評估該等風險時，核數師考慮與該公司編製及真實而公允地列報財務報表相關的內部控制，以設計適當審核程式，但並非為對公司的內部控制的有效性發表意見。審核亦包括評價董事所採用的會計政策的恰當性及作出的會計估計的合理性，以及評價財務報表的整體列報方式。

我們相信，我們所獲得的審核證據充足且適當地為我們的審核意見提供基礎。

獨立核數師報告

意見

我們認為，該等財務報表已根據國際財務報告準則真實而公允地反映貴公司及貴集團於二零一三年十二月三十一日的財務狀況及貴集團截至該日止年度的溢利及現金流量，並已按照香港公司條例的披露規定妥為編製。

德勤•關黃陳方會計師行

執業會計師

香港

三月二十五日



綜合損益及其他全面收益表

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

	附註	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
營業額	5	175,291,753	158,005,958
銷售成本		(168,758,963)	(150,570,459)
毛利		6,532,790	7,435,499
其他收入	6	839,536	780,508
其他收益及虧損	7	499,505	681,522
銷售及分銷開支		(545,284)	(453,162)
管理費用		(1,760,855)	(1,348,824)
財務成本	8	(843,343)	(831,711)
應佔合營公司業績		3,761	5,615
應佔聯營公司業績		5,524	3,826
除稅前溢利		4,731,634	6,273,273
稅項	9	(1,100,305)	(1,025,766)
本年度溢利	10	3,631,329	5,247,507
其他全面收益(虧損)			
可能會隨後重新分類至損益的項目：			
現金流套期工具之公允價值變動		118,251	128,896
就現金流套期調動而作出之重新分類調整		(121,070)	(122,593)
與其他綜合收益組成部分相關的所得稅		393	(1,214)
應佔聯營公司匯兌差額		(72,205)	(4,138)
換算海外業務時產生之匯兌差額		(10,993)	58
本年度其他全面(虧損)收益(除稅後)		(85,624)	1,009
本年度全面收益總額		3,545,705	5,248,516

綜合損益及其他全面收益表

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

	附註	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
以下人士應佔溢利：			
本公司擁有人		3,555,692	5,169,668
非控制性權益		75,637	77,839
		3,631,329	5,247,507
以下人士應佔全面收益總額：			
本公司擁有人		3,472,244	5,170,712
非控制性權益		73,461	77,804
		3,545,705	5,248,516
每股盈利	13		
基本及攤薄		人民幣1.03	人民幣1.49

綜合財務狀況表

於二零一三年十二月三十一日

(遵照國際財務報告準則編製)

	附註	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房及設備	14	20,002,661	19,933,933
投資性房地產	15	174,841	178,918
預付土地使用權款項	16	489,516	477,024
無形資產	17	864,398	817,086
勘探成本	18	665,245	635,117
於聯營公司的權益	19	2,652,398	2,004,531
於合營公司的權益	20	25,358	32,347
其他投資	27	1,880,000	—
可供出售金融資產	21	539,730	1,031,730
遞延稅項資產	22	476,599	352,035
預付土地使用權款項按金		116,600	6,117
物業、廠房及設備按金		105,611	163,390
		27,992,957	25,632,228
流動資產			
存貨	23	14,683,971	15,936,440
應收貿易賬款及應收票據	24	14,220,603	9,443,609
預付款、定金和其他應收賬款	26	6,269,716	4,712,861
其他投資	27	—	1,230,133
預付土地使用權款項	16	11,159	9,435
可供出售金融資產	21	1,501,500	760,000
交易性金融資產		48,880	1,881
衍生金融工具	28	38,498	51,879
受限制存款	29	4,325,952	3,631,297
銀行結餘及現金	29	19,666,162	16,678,343
		60,766,441	52,455,878
流動負債			
應付賬款及應付票據	30	11,290,992	7,293,223
其他應付賬款及預提費用	31	4,231,388	4,354,235
控股公司及同系子公司存款	32	607,530	655,210
遞延收入—政府補助金	33	37,624	27,510
衍生金融工具	28	694,352	203,717
交易性金融負債	34	2,802,265	1,552,218
應付稅項		888,792	734,359
銀行借款	35	15,745,862	12,417,112
		36,298,805	27,237,584
流動資產淨額		24,467,636	25,218,294
總資產減流動負債		52,460,593	50,850,522

綜合財務狀況表

於二零一三年十二月三十一日
(遵照國際財務報告準則編製)

	附註	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
非流動負債			
應付債券	36	5,955,393	5,681,024
銀行借款	35	90,062	617,845
環境復墾撥備	37	148,623	139,059
僱員福利計劃	38	151,889	99,222
遞延收入— 政府補助	33	372,260	332,455
其他長期應付款項	39	13,192	13,931
遞延稅項負債	22	96,752	104,591
		6,828,171	6,988,127
		45,632,422	43,862,395
股本及儲備			
股本	40	3,462,729	3,462,729
儲備		41,052,986	39,312,107
本公司擁有人應佔權益		44,515,715	42,774,836
非控制性權益		1,116,707	1,087,559
		45,632,422	43,862,395

第95頁至第194頁的財務報表於三月二十五日獲董事會批准及授權發佈，並由下列董事代表簽署：

董事

董事

綜合權益變動表

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

	本公司擁有人應佔部分														合計	非控制性權益	合計
	股本	股本溢價	資本儲備	其他儲備	法定盈餘公積	任意盈餘公積	安全費	專項儲備	套期儲備	滙兌儲備	擬派股息	保留溢利	合計	合計			
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	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	3,462,729	12,647,502	(934,681)	(92,506)	3,259,295	7,866,667	276,627	(4,686)	(255,149)	1,731,365	11,345,758	39,302,921	503,074	39,805,995			
本年度溢利	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5,169,668	5,169,668	77,839	5,247,507			
本年度其他全面收益(虧損)	—	—	—	—	—	—	—	5,089	(4,045)	—	—	1,044	(35)	1,009			
本年度全面收益(虧損)總額	—	—	—	—	—	—	—	5,089	(4,045)	—	5,169,668	5,170,712	77,804	5,248,516			
出售部分子公司權益而不失去其控制權	—	—	14,126	—	—	—	—	—	—	—	—	14,126	385,874	400,000			
收購子公司額外權益	—	—	18,442	—	—	—	—	—	—	—	—	18,442	31,558	50,000			
收購子公司權益	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	99,262	99,262			
已付非控股權益股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(10,013)	(10,013)			
派發股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)			
擬派股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,731,365	(1,731,365)	—	—	—			
分類間轉撥	—	—	—	—	486,387	1,459,160	(1,084)	—	—	—	(1,944,463)	—	—	—			
於二零一二年十二月三十一日	3,462,729	12,647,502	(902,113)	(92,506)	3,745,682	9,325,827	275,543	403	(259,194)	1,731,365	12,839,598	42,774,836	1,087,559	43,862,395			
本年度溢利	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3,555,692	3,555,692	75,637	3,631,329			
本年度其他全面虧損	—	—	—	—	—	—	—	(2,426)	(81,022)	—	—	(83,448)	(2,176)	(85,624)			
本年度全面(虧損)收益總額	—	—	—	—	—	—	—	(2,426)	(81,022)	—	3,555,692	3,472,244	73,461	3,545,705			
收購子公司額外權益	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(3,366)	(3,366)			
已付非控股權益股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(40,947)	(40,947)			
派發股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)			
擬派股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,731,365	(1,731,365)	—	—	—			
分類間轉撥	—	—	—	—	321,747	321,747	(47,370)	—	—	—	(596,124)	—	—	—			
於二零一三年十二月三十一日	3,462,729	12,647,502	(902,113)	(92,506)	4,067,429	9,647,574	228,173	(2,023)	(340,216)	1,731,365	14,067,801	44,515,715	1,116,707	45,632,422			

綜合權益變動表

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

附註：

- (a) 資本公積由以下情況發生(i)非控股權益進行調整，與收購一間子公司額外權益及出售一間子公司部分權益而不失去控制權所收到及支付的代價，兩者之間的差額；(ii)支付的現金代價，本公司已發行股份的數量及根據集團重組合併後的實體的註冊資本對價三者之間的差異；(iii)經中華人民共和國(「中國」)估價師確定和國有資產管理局批准，作為集團重組的一部分，由本公司的控股公司江西銅業集團公司於該公司成立前注入公司的淨資產超過在公司成立後已發行股份的面值。
- (b) 其他儲備為在重組時投入本公司的淨資產中的某些資產與負債，以國際財務報告準則及中國評估師根據有關中國準則與規定估值兩者所產生的差異。其估值已被國有資產管理局確認。
- (c) 法定公積金乃根據本公司及子公司組織章程從按中國會計準則計算之稅後溢利中提取10%之金額。倘法定公積金餘額已達本公司及子公司註冊資本50%時可不再提取。公司在從稅後利潤中提取法定公積金，經股東會決議，可以提取任意公積金。根據本公司組織章程，法定公積金及任意公積金可用於彌補過往年度虧損、擴展生產或增加股本。公司可經分派紅利將法定公積金及任意公積金資本化，但在分派紅利後法定公積金不得低於註冊股本的25%。
- (d) 本集團根據財政部、國家安全生產監督管理總局聯合制定的財企[2006]478號《高危行業企業安全生產費用財務管理暫行辦法》提取儲備用於完善和改進企業安全生產條件並不可派發於股東。

綜合現金流量表

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
經營活動		
除稅前溢利	4,731,634	6,273,273
調整項目：		
利息支出	843,343	831,711
物業、廠房及設備的折舊	1,395,880	1,229,760
固定資產減值準備	—	12,556
投資物業的攤銷	4,077	3,036
預付土地使用權款項的攤銷	11,159	13,232
無形資產的攤銷	33,629	34,873
處置物業、廠房和設備虧損	53,849	37,671
應佔聯營公司的溢利及虧損	(5,524)	(3,826)
應佔合營公司的溢利及虧損	(3,761)	(5,615)
同系子公司貸款減少	—	842,510
應收賬款和其他應收款呆壞賬撥備	3,621	7,728
確認為利潤的遞延收益	(37,141)	(42,788)
計提(沖回)存貨至可變現淨值的減值準備撥備	294,520	(35,306)
環境復墾撥備的利息攤銷	9,564	8,761
可供出售投資的收益	(216,081)	(256,694)
其他投資的收益	(128,800)	—
沖回中高層期激勵獎金	—	(351,295)
商品期貨合約的公允價值變更	319,488	(18,884)
臨時定價安排的公允價值變更	(6,972)	(5,331)
遠期外匯合約和利率互換協議的公允價值變更	19,747	57,961
交易性金融負債的公允價值變更	(508,869)	43,398
交易性金融資產的公允價值變更	629	415
營運資本變動前之經營活動現金流量	6,813,992	8,677,146
控股公司及同系子公司存款減少	(47,680)	(761,084)
購買交易性金融資產	(48,294)	—
存貨減少(增加)	957,949	(1,777,503)
應收賬款及其他應收款項增加	(6,349,903)	(2,278,240)
應付賬款及其他應付款項增加	4,563,770	2,683,229
經營業務所得現金	5,889,834	6,543,548
已付企業所得稅	(1,077,882)	(1,228,703)
經營業務所得現金淨額	4,811,952	5,314,845

綜合現金流量表

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

	附註	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
投資活動			
處置可供出售金融資產的現金收入		11,694,751	21,208,990
處置其他投資的現金收入		1,230,133	—
收到政府補助		87,060	125,084
處置物業、廠房和設備的現金收入		51,107	17,800
可供出售金融資產股息收入		20,410	17,710
從合營公司之已收股息		10,750	—
購買可供出售金融資產		(11,601,500)	(19,481,650)
購買物業、廠房及設備		(1,839,620)	(2,154,279)
購買其他投資		(1,880,000)	(1,230,133)
收購聯營公司的股權		(714,548)	(474,270)
除質押取得借款之外的受限制存款的 (增加)減少		(694,655)	1,094,139
衍生金融工具損失		(136,862)	(32,866)
支付預付土地使用權款項按金		(116,600)	(6,117)
支付物業、廠房及設備按金		(105,611)	(163,390)
購買勘探成本		(90,773)	(161,947)
購買無形資產		(20,296)	(4,548)
支付預付土地使用權款項		(19,258)	(19,426)
衍生金融工具收入		—	38,299
交易性金融資產的股利		—	35
購買投資物業		—	(181,954)
收購子公司	41	—	(133,020)
償還長期應付款		—	(516)
投資活動所用現金淨額		(4,125,512)	(1,542,059)
融資活動			
新增銀行借款		29,230,704	27,858,569
銷售交易性金融負債收入		3,187,176	1,135,328
償還銀行借款		(26,219,833)	(24,806,600)
已付股息		(1,731,365)	(1,731,365)
償還交易性金融負債		(1,494,895)	(572,768)
已付利息		(546,431)	(494,748)
已付非控股權益股息		(40,947)	(10,013)
銷售部份子公司股權而沒有失去控制權		—	400,000
非控股權益注資		—	50,000
融資活動所得現金淨額		2,384,409	1,828,403
現金及現金等價物增加淨額		3,070,849	5,601,189
年初現金及現金等價物		16,678,343	11,082,468
匯率差異之影響		(83,030)	(5,314)
年終現金及現金等價物， 即銀行結餘及現金		19,666,162	16,678,343

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

1. 公司資料

本公司是一家在中華人民共和國註冊的股份有限公司。本公司企業法人營業執照註冊號為企合贛總字第003556號。本公司於1997年1月24日經江西省工商行政管理局批准，由江西銅業集團公司(以下簡稱「江銅集團」)與香港國際銅業(中國)投資有限公司、深圳寶恒(集團)股份有限公司、江西鑫新實業股份有限公司及湖北三鑫金銅股份有限公司共同發起設立。本公司所發行H股和A股份別在香港聯合交易所有限公司和上海證券交易所分別上市交易，本公司總部位於江西省貴溪市冶金大道15號。本公司實際控股股東系江銅集團，實際控制人系江西省國有資產監督管理委員會。

本集團是中國國內一家綜合性銅生產企業。本集團主要經營銅採礦、選礦、熔煉與精煉以生產陰極銅、銅杆、銅杆線及副產品，包括硫精礦、硫酸及電解金和銀以及稀散金屬，如鉬精礦，以及銅相關產品的貿易等。

本集團子公司、聯營公司及合營公司的主要業務已在附註46，19和20中分別進行闡釋。

綜合財務報表以本集團功能貨幣人民幣列值。

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則

於本年度，本集團首次採納國際會計準則委員會及國際財務報告詮釋委員會頒佈的多項新訂及修訂之國際會計準則、修訂本及詮釋(「國際財務報告準則」)。

國際財務報告準則之修訂本	2009年至2011年週期之年度改進
國際財務報告準則第7號之修訂本	披露 — 金融資產與金融負債的抵銷之修訂
國際財務報告準則第10號， 第11號及第12號之修訂本	綜合財務報表、聯合安排及於其他實體權益的披露： 過渡指引
國際財務報告準則第10號	綜合財務報表
國際財務報告準則第11號	合營安排
國際財務報告準則第12號	於其他實體權益的披露
國際財務報告準則第13號	公允值計量
國際會計準則第19號(2011年修訂)	僱員福利
國際會計準則第27號(2011年修訂)	單獨財務報表
國際會計準則第28號(2011年修訂)	投資於聯營公司及合營企業
國際會計準則第1號之修訂本	呈列其他全面收入項目
國際財務報告詮釋委員會 — 詮釋第20號	地表採礦生產階段的剝採成本

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則 (續)

除以下所述，本年度採用新訂及經修訂的國際財務報告準則對本年度集團的綜合財務報表中本年及以前年度的財務業績及狀況或其中之披露沒有重大影響。

有關合併、合營安排、聯營公司及披露的新訂及經修訂準則

於本年度，本集團首次採用有關合併、聯合安排、聯營公司及披露五個準則；包括國際財務報告準則第10號「綜合財務報表」、國際財務報告準則第11號「聯合安排」、國際財務報告準則第12號「於其他實體權益的披露」、國際會計準則第27號(於二零一一年經修訂)「獨立財務報表」及國際會計準則第28號(於二零一一年經修訂)「投資於聯營公司及合資企業」；與國際財務報告準則第10號之修訂本，國際財務報告準則第11號和國際財務報告準則第12號關於過渡指引。

應用這些準則的影響呈列如下。

應用國際財務報告準則第10號之影響

國際財務報告準則第10號取代國際會計準則第27號「綜合及獨立財務報表」中有關綜合財務報表及國際(常務詮釋委員會)—詮釋第12號「綜合 — 特殊目的實體」之部份。國際財務報告準則第10號改變了控制的定義，使投資者可控制被投資方；當：(a)對被投資方有控制權，(b)對其參與投資方所得可變回報之風險或權利，及(c)有能力運用其權力影響其回報。這三個條件必須完全符合，投資方才擁有對被投資方的控制。此前，控制被定義為對一個企業的財務和經營政策有監管權，並藉此從其業務中獲取利益。為解釋當一個投資者可控制被投資方，更多的指引已被列入國際財務報告準則第10號。

本公司董事在新訂及經修訂國際財務報告準則的新定義下，於國際財務報告準則第10號的初次應用日(即二零一三年一月一日)就本集團對被投資方的控制已作出評估，並得出結論，新準則的應用對目前在綜合財務報表中被投資方的分類並沒有影響。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則 (續)

應用國際財務報告準則第11號之影響

國際財務報告準則第11號取代了國際會計準則第31號「合資企業中的權益」以及國際(常務詮釋委員會) — 詮釋第13號中的指引「共同控制實體 — 非貨幣性貢獻的企業」, 已經包含在國際會計準則第28號(2011年經修訂)。國際財務報告準則第11號處理有兩個或以上個體共同控制的聯合安排應如何分類及處理。根據國際財務報告準則第11號, 聯合安排只可分為聯合經營及合資企業。根據國際財務報告準則第11號, 聯合安排的分類是基於各方的權利和義務, 包括考慮其結構、法律形式上的安排、各方同意的合約條款, 以及(當適用)其他事實和有關情況。一個聯合經營為聯合安排, 據此擁有安排控制權之各方(即共同經營者)具有就該安排之資產控制和負債義務。一個合資企業為一個聯合安排, 據此擁有安排控制權之各方(即合資者)在對淨資產的安排上, 擁有共同控制權。前此, 根據國際會計準則第31號有三種類型的聯合安排: 共同控制實體、共同控制經營及共同控制資產。根據國際會計準則第31號聯合安排的分類主要是在法律形式安排的基礎上而確定(例如通過一個單獨的實體而成立的聯合安排將列為共同控制實體)。

合資企業和聯合經營在最初及其後的會計處理方法有所不同。投資於合資企業應採用權益法(比例合併法是不再允許的)。投資於聯合經營的處理方法根據每位聯合經營者確認其資產(包括其應佔共同持有的資產)、其負債(包括其應佔共同產生的負債)、其收益(包括其應佔聯合經營產生的收益)以及其支出(包括其應佔聯合經營產生的支出)。每位聯合經營者須根據有關適用的準則處理有關於聯合經營權益的資產、負債、收益及支出。

本公司董事將根據國際財務報告準則第11號的要求, 檢討及評估本集團權益於聯合安排的分類。本公司董事決定, 根據國際會計準則第31號, 本集團目前的投資之前分類為共同控制實體, 根據國際財務報告準則第11號, 應分類為合資企業, 並繼續採用權益法處理。本公司董事並不預期對綜合財務報表目前所列的金額有重大影響。

應用國際財務報告準則第12號之影響

國際財務報告準則第12號是一項新的披露準則, 適用於附屬公司、聯合安排、聯營公司及/或未經綜合結構實體有權益的實體。本公司董事檢討及評估其附屬公司、聯合安排及聯營公司的權益, 確定本集團並未擁有重大非控制性附屬公司、聯合安排及聯營公司導致本集團在綜合財務報表需要有更廣泛的披露。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則 (續)

國際財務報告準則第13號「公允值計量」

本集團於本年度首次採用國際財務報告準則第13號。國際財務報告準則第13號確立對公允值計量及披露公允值計量的單一指引。此項準則界定公允值，確立計量公允值的框架，以及要求對公允值計量作出披露。國際財務報告準則第13號的範圍廣泛：國際財務報告準則第13號的公允值計量要求同時適用於其他財務報告準則規定或允許公允值計量及披露公允值計量的金融工具項目及非金融工具項目，除了在國際財務報告準則第2號股份支付範圍內以股份支付的交易；在國際會計準則第17號租賃範圍內的租賃交易和計量一些與公允價值相似，但不是公允值（例如：用於減值評估目的之為計量庫存或使用價值之可變現淨值）。

國際財務報告準則第13號定義資產的公允值為（或在確定為負債的公允值的情況下支付轉讓負債）根據目前的市場條件在計算日於主要市場（或最有利）正常交易下可收到出售資產的價格。根據國際財務報告準則第13號公允值為退出價格，不論價格為直接觀察或使用其他估值方法估計得出。此外，國際財務報告準則第13號包括廣泛的披露要求。

國際財務報告準則第13號要求前瞻應用。依據國際財務報告準則第13號過渡性條文，本集團沒有就國際財務報告準則第13號要求對於2012年度比較期間作出任何新披露。除額外披露外，應用國際財務報告準則第13號對綜合財務報表中確認金額並沒有任何重大影響。

國際會計準則第1號呈報其他全面收益項目之修訂

本集團已採用國際會計準則第1號「呈報其他全面收益項目」。當採用國際會計準則第1號之修訂，本集團之「全面收益表」改名為「損益及其他全面收益表」。此外，國際會計準則第1號要求其他全面收益部分額外的披露，因此其他全面收益項目分為兩類：(a)將不會隨後重新分類至損益的項目；及(b)在符合特定條件下，可能會隨後重新分類至損益的項目。其他全面收益項目的所得稅須在相同基礎上分配 — 修訂不會改變呈報稅前或扣除稅項後的其他全面收益項目之選擇。該修訂已追溯應用，因此，已修改呈報其他全面收益項目以反映更改。除上述呈報變改以外，應用國際會計準則第1號不會對損益，其他全面收益及全面收益總額收入造成任何影響。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則 (續)

國際財務報告詮釋委員會 — 詮釋第20號「地表採礦生產階段的剝採成本」

國際財務報告詮釋委員會 — 詮釋第20號適用於以地表採礦活動進行開採之所有類型天然資源(地表礦藏於生產階段之剝除成本)。在詮釋下，若剝除活動之效益係以提升礦床開採能力之形式實現，並符合特定條件時，企業應認列該等成本為一項非流動資產(剝除活動資產)，若剝除活動之效益係以所生產之存貨形式實現，企業應將剝除活動成本按國際會計準則第12號「存貨」之原則處理。剝除活動資產應作為既有資產之增添或增益，並依其所屬既有資產之性質歸類為有形或無形資產。因此，本公司董事認為採用國際財務報告詮釋委員會 — 詮釋第20號對本集團截止二零一三年十二月三十一日的綜合財務報表中呈報的金額並無構成重大影響。

本集團並無提早採用以下已頒佈但尚未生效的新訂及經修訂國際財務報告準則：

國際財務報告準則第10號、國際財務報告準則第12號及國際會計準則第27號之修訂本	投資實體 ¹
國際財務報告準則第9號及國際財務報告準則第7號之修訂本	國際財務報告準則第9號之強制生效日期及過渡披露 ³
國際財務報告準則第9號	金融工具 ³
國際會計準則第19號之修訂本	界定福利計劃：員工供款 ²
國際會計準則第32號之修訂本	金融資產與金融負債的互相抵銷 ¹
國際會計準則第36號之修訂本	非金融資產可收回金額的披露 ¹
國際會計準則第39號之修訂本	衍生工具更替及對沖會計法之延續 ¹
國際財務報告準則之修訂本	2010年至2012年週期之年度改進 ⁴
國際財務報告準則之修訂本	2011年至2013年週期之年度改進 ²
國際財務報告準則第14號	監管遞延賬目 ⁵
國際財務報告準則詮釋委員會 — 詮釋第21號	徵費 ¹

1 對2014年1月1日或之後開始之年度有效。

2 對2014年7月1日或之後開始之年度有效。

3 可應用— 強制生效日期將於國際財務報告準則第9號餘下階段最終確定後確定。

4 於2014年7月1日或之後開始之年度期間生效，有限例外情況。

5 於2016年1月1日或之後開始之首份年度國際財務報告準則財務報表生效。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

2. 適用新頒佈及經修訂之國際財務報告準則(續)

國際財務報告準則第9號「金融工具」

於二零零九年頒佈之國際財務報告準則第9號引入金融資產分類及計量之新規定。國際財務報告準則第9號於二零一零年修訂以包括解除確認金融負債分類及計量之規定，並於二零一三年進一步修訂以包括對沖會計法之新規定。

國際財務報告準則第9號之主要規定載述如下：

- 國際會計準則第39號「金融工具：確認及計量」範圍的所有已確認金融資產其後將按攤銷成本或公允值計量。具體而言，以旨在收取合約現金流量之業務模式持有及合約現金流量僅為本金及尚未償還本金之利息之債務投資，一般於其後會計期末按攤銷成本計量。所有其他債務投資及股本投資於其後報告期末按公允值計量。此外，根據國際財務報告準則第9號，實體須不可撤回地選擇於其他全面收益呈列股本投資(並非持作買賣者)公允值之其後變動，而只有股息收入通常於損益確認。
- 就指定為透過損益按公允值列賬之金融負債計量而言，國際財務報告準則第9號規定金融負債信貸風險變動導致金融負債公允值之變動之金額於其他全面收益呈列，除非在其他全面收益確認負債之信貸風險變動影響會導致或擴大損益之會計錯配，則作別論。金融負債信貸風險變動導致金融負債之公允值變動其後不會重新分類至損益。根據國際會計準則第39號，指定為透過損益按公允值列賬之金融負債公允值變動全數金額於損益呈列。
- 新訂總對沖會計法規定保留三類對沖會計法。然而，就符合對沖會計法之交易類型已引入更大之靈活性(尤其擴大符合對沖工具之工具類型)及符合對沖會計法之非金融項目風險部份類型。此外，有效性測試已大幅修訂並以「經濟關係」原則取代。亦不再要求追溯評估對沖有效性。亦已對實體風險管理活動引入更嚴格之披露規定。

本公司董事預期採納國際財務報告準則第9號可能會對本集團的可供出售投資的計量產生影響。就本集團的可供出售投資而言，直至詳細審閱完成前，提供該影響之合理估計並不可行。

本公司董事預期，應用其他新訂及經修訂準則不會對本集團之綜合財務報表產生重大影響。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策

該等綜合財務報表乃根據國際財務報告準則編製。此外，綜合財務報表包括香港聯合交易所有限公司證券上市規則及香港公司法規定的適用披露。

綜合財務報表乃根據歷史成本基準編製，誠如以下會計政策所闡釋，惟若干金融工具則按公允值計算。

歷史成本一般按交換貨物和服務所付代價之公允值。

公允值為於計量日的有序交易中，市場參與者間出售資產之應收價值或轉移負債之應付價格，而不論該價值是否直接可觀察，或以其他估值方法估計。在估計資產或負債的公允值時，本集團會考慮資產或負債的特徵即市場參與者於計算日所考慮對資產或負債定價的特徵。除國際財務報告準則第2號中的股份付款、國際會計準則第17號中的租賃交易和國際會計準則第2號中與公允值相似但並非公允值的計算，例如國際會計準則第2號中的可變現淨值或國際會計準則第36號中的使用價值外，綜合財務報表的公允值之計算和／或披露均以該基準確定。

此外，就財務報告而言，公允值的計算按用以計算公允值的輸入數據的可觀察性和該數據對整個公允值的計算的重要性，分為一、二或三級。描述如下：

- 第一級輸入數據乃於計算日活躍市場對完全相同的資產或負債所報之未調整價格
- 第二級輸入數據乃第一級之報價外，可根據直接或間接觀察資產或負債所得出之輸入數據；及
- 第三級輸入數據乃並非可根據觀察資產或負債所得出之輸入數據。

主要會計政策如下。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

綜合基準

綜合財務報表包括本公司與本公司所控制實體及其附屬公司的財務資料。控制得到實現當本公司：

- 對被投資方有控制權；
- 對其因參與被投資的可變回報之風險及權力；及
- 有能力運用其權力影響其回報。

倘事實及情況反映上文所列三項控制因素其中一項或多項改變，則本公司會重估是否仍然控制被投資方。

本公司獲得附屬公司控制權時便開始將附屬公司綜合入賬，於喪失控制權時則終止入賬。具體而言，年內所收購或出售附屬公司之收入及開支於本公司獲得控制權日期綜計入綜合損益及其他全面收益表，直至本公司不再控制該附屬公司為止。

損益及其他全面收益各項目均歸屬於本公司的擁有人及非控股權益。附屬公司的全面收益總額歸屬於本公司擁有人及非控股權益，即使此舉會導致結餘為負數的非控股權益。

必要時會調整附屬公司財務報表以使其會計政策與本集團會計政策一致。

所有有關本集團成員之間的集團內資產及負債、權益、收入、開支及現金流量會於綜合時全數撤銷。

本集團於現有附屬公司之擁有權益變動

本集團於附屬公司之擁有權益變動若無導致本集團失去對有關附屬公司之控制權，則按權益交易入賬。本集團權益及非控股權益之賬面值作出調整，以反映其於附屬公司之相關權益變動。非控股權益之調整金額以及已付或已收代價之公平值間之任何差額直接於權益確認，並歸屬於本公司擁有人。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

綜合基準 (續)

當本集團失去對一家附屬公司的控制權，收益或虧損計入損益中，並計算之間的差異：(i)已收代價公平值之總和及任何保留權益公平值；及(ii)附屬公司資產(包括商譽)及負責原本賬面值及任何非控股權益。所有原先在其他全面收益中確認有關該附屬公司的金額猶如本集團已直接出售附屬公司相關的資產或負債入賬(即採用國際財務報告準則規定／允許，重新分類至損益或轉移至另外一類權益)。在失去控制權當日，任何保留在前附屬公司投資公平值被視作其後根據國際會計準則第39號入賬之初步確認公平值。當適用，為最初確認投資於聯營公司或合資企業的成本。

業務合併

購買業務採用購買法進行會計處理。企業合併成本會以公允值計量，其計算方式為換取被購買方的控制權而放棄的資產、發生或承擔的負債，以及發行的權益工具的公允值的總數。與收購有關的成本一般會於發生時計入利潤或虧損。

於購買日，被購買的辨認資產、負債應按其在購買日的公允值予以確認，但以下各項除外：

- 遞延所得稅資產或負債及僱員福利安排的相關負債或資產應分別遵循國際會計則第12號—所得稅和國際會計準則第19號—僱員福利予以確認和計量；
- 關於以股份為基礎的收購者的付款安排，或本集團替換被購買方以股份為基礎的支付獎勵相關的負債或權益工具應遵循國際財務報告準則第2號—以股份為基礎的支付予以計量；以及
- 根據《國際財務報告準則第5號—持有待售的非流動資產和終止經營業務》分類為持有待作出售之資產(或出售組別)應遵循該準則予以計量。

企業收購所產生的商譽是轉讓代價的總和加上非控制性佔收購方權益與在收購日可辨認資產收購和負債的金額相減計量。如果經評估後，可辨認資產金額的淨收購和承擔的負債在收購日期的淨金額超過轉讓代價及被收購公司的任何非控制性權益的金額的總和，超出的金額立即在損益中確認作為議價收購收益。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

業務合併(續)

非控制性權益為現有權益擁有，給予相當於於公司股權淨資產佔有比例的權力。當發生清盤時，或以公允值或非控制性權益股權佔有確認被購買方淨資產的比例，以當時交易作基準作估量。其他類種的非控制性權益乃按其公允值或另一項準則規定之另一項計量基準計量。

於聯營公司及合資企業之投資

聯營公司是指本集團對其有顯著影響力的實體。顯著的影響力是有權參與被投資方的財務和經營政策之決策，惟並非控制或共同控制該等政策。

一家合資企業是一個合資安排，據此，各方有權共同控制安排合資安排的資產淨值。共同控制，是指按照合同的安排，它只存在當對有關的業務的決策需要分享控制權各方一致同意。

聯營公司及合資企業之業績及資產與負債採用權益會計法計入綜合財務報表。在類似情況下的交易及事件，聯營公司及合資企業採用權益法編製的財務報表與本集團會計政策統一。根據權益法，於一家聯營公司及一家合資企業之投資按成本於綜合財務狀況表列賬，並就本集團應佔聯營公司或合資企業收購後損益及其他全面收益作出調整。倘本集團應佔聯營公司或合資企業虧損超出其於該聯營公司或合資企業之權益(包括實際組成本集團於該聯營公司或合資企業投資淨值其中部分之任何長期權益)，則本集團終止確認其應佔之進一步虧損。倘本集團產生法定或推定責任或代表該聯營公司或合資企業付款，方始額外確認應佔虧損。

於聯營公司或合資企業之投資按權益會計法入賬，由該投資對象成為一家聯營公司或一家合資企業開始。在收購一家聯營公司或一家合資企業時，任何收購成本超出本集團應佔投資方可識別資產及負債之公平淨值之差額確認為商譽，並已包括在投資的賬面價值中。本集團應佔可識別資產及負債淨公平值超出收購成本之任何差額，在重新評估後即時確認於該投資收購年度之損益。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

於聯營公司及合資企業之投資 (續)

國際會計準則第39號之規定適用於釐定有否需要就本集團於一家聯營公司或一家合資企業之投資確認任何減損。如有需要，投資之全部賬面值(包括商譽)會根據國際會計準則第36號「資產減值」作為單一資產進行減值測試，方法為將可收回金額(即使用價值與公平值減銷售成本之較高者)與賬面值作比較。任何已確認之減損構成投資賬面值之一部分。倘其後投資之可收回金額增加，則根據國際會計準則第36號確認該減損之撥回。

倘本集團旗下實體與本集團之一家聯營公司或一家合資企業進行交易(如出售或資產貢獻)，則以本集團在聯營公司或合資企業之權益為限於綜合財務報表中撇銷損益。

收益確認

收益乃按已收或應收代價之公平值計算，指於日常業務中就所售出貨品及提供服務之應收款項扣除折扣及銷售相關稅項。

收益來自貨品銷售於貨品售出及擁有權轉移時確認。

金融資產(包括按公平值計入損益之金融資產)之利息收入乃按時間基準，經參考未償還本金及適用之實際利率計算，該利率為確實地將金融資產預計可用年期內之估計未來現金收入貼現至該資產於初步確認時之賬面淨值之貼現率。

投資所得股息收入乃於股東收取款項之權利確立時確認(假設經濟利益很可能流入本集團及收入能夠可靠地計算)。

外幣

於編製各個別集團實體之財務報表時，以該實體之功能貨幣以外貨幣(外幣)進行之交易按交易日期適用之匯率(即該實體經營業務所在主要經濟環境之貨幣)列賬。於報告期間結算日，以外幣結算之貨幣項目按結算日適用之匯率重新換算。按公平值列賬且以外幣結算之非貨幣項目按釐定公平值當日適用之匯率重新換算。

匯率差異引起的結算貨幣性項目，及重新換算貨幣項目，是在其發生期間確認損益。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

外幣(續)

為作綜合財務報表之用，集團於外地的業務會換算為集團的結算貨幣(即人民幣)，匯率為結算的匯率。期間的利潤或虧損則以期間平均匯率換算。由此產生的匯兌差額，如有，均計入其他綜合全面收益並累積計入權益(匯兌儲備)。

借貸成本

收購、興建或生產合資格資產(即需長時間準備以達致其擬定用途或可供出售之資產)直接應佔借貸成本將計入該等資產成本中，直至該資產大致可供用作擬定用途或出售為止。就開支用合資格資產前作短暫投資之特定借貸所賺取投資收入，自合資格撥充資本之借貸成本扣除。

所有其他借款費用應在其發生的當年計入損益。

稅項

所得稅支出指現行應繳稅項與遞延稅項之總和。

現行應繳稅項乃按本年度應課稅溢利計算。應課稅溢利不計入其他年度的應課稅或可扣稅收支項目，亦不計入收益表中毋須課稅或不獲扣稅項目，故有別於綜合損益或其他全面收益表所報稅前溢利。本集團有關現行稅項之責任按於結算日已實施或大致上已實施之稅率計算。

遞延稅項按綜合財務報表中資產及負債賬面值與計算應課稅溢利所用相應稅基間差額確認。所有暫時應課稅差額一般都會確認為遞延稅項負債，惟遞延稅項資產則於應課稅溢利有可能抵銷可扣稅暫時差額予以確認。但倘若有關暫時差額是由商譽又或由初步確認(非業務合併)既不影響應課稅溢利亦不影響會計溢利的交易的其他資產和負債所引起，則不會確認該等資產和負債。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

稅項 (續)

遞延稅項負債乃就於附屬公司及聯營公司之投資及於合營企業之權益所產生之暫時應課稅差額確認，惟倘本集團能控制暫時差額之撥回以及暫時差額有機會不會於可見將來撥回除外。可扣減暫時差額產生之遞延稅項資產(與該等投資及權益有關)僅於可能將有足夠應課稅溢利可動用暫時差額之利益，且彼等預期於可預見將來撥回之情況下方予以確認。

遞延稅項資產賬面值於報告期間結算日檢討，並於不可能有足夠應課稅溢利以收回全部或部分資產時作出扣減。

遞延稅項資產及負債乃按照於報告期間結算日已實施或大致實施之稅率及稅法，於清償有關負債或變賣有關資產時，按預計有關期間適用稅率計算。遞延稅項負債及資產之計量反映出於報告期間結算日將依循本集團所預計以收回或清償其資產及負債賬面金額之方式之稅務後果。

當期應付稅項或遞延稅項計入損益確認，除了涉及需要在其他全面綜合收益中或直接在權益中確認的項目，在這種情況下，遞延稅項也在其他綜合全面收益中或直接在各自權益中確認。如當期和遞延所得稅由企業合併的初始會計處理產生，在企業合併的情況中，在對企業合併進行會計處理時，應考慮所得稅影響。

物業、廠房及設備

物業、廠房及設備包括建築物持作用於生產或提供商品或服務，或用作行政用途(在建工程除外)於綜合財務狀況表中乃按成本減其後累計折舊及累計減值虧損列賬(如有)。

折舊乃按物業、廠房及設備(除在建工程外)估計可使用年期，減其估計剩餘價值後，以直線法撇銷其成本計算。估計可使用年期、估計剩餘價值及折舊方法於每個報告結算日審查，而估計變動之影響以預期基準列賬。

在建工程以供生產、供其本身使用或管理之物業乃按成本減任何已確認減值虧損列賬。成本包括專業費用及按本集團會計政策於合資格資產被資本化借貸成本。在建工程於落成及備妥作擬定用途時，將適當分類為物業、廠房及設備。該等資產按與其他物業資產相同之基準於資產可作擬定用途時開始折舊。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

物業、廠房及設備(續)

物業、廠房及設備項目於出售時或預期日後將不會自持續使用資產獲得經濟利益時剔除確認。剔除確認資產產生之任何收益或虧損(按出售所得款淨額與有關項目賬面值之差額計算)計入損益。

投資物業

投資物業為持有以賺取租金及/或資本增值之物業。

投資物業乃按成本初步計量，包括任何直接應佔開支。於首次確認後，投資物業乃按成本減其後累計折舊及任何累計減值虧損列賬。折舊乃按估計可用年期及經考慮其估計剩餘價值後以直線法撇銷投資物業成本予以確認。

投資物業於出售時或當投資物業永久不再使用及預期出售投資物業不會帶來未來經濟利益時剔除確認。剔除確認資產產生之任何收益或虧損(按該資產之出售所得款淨額與賬面值間之差額計算)於該項目被剔除確認之期間計入損益。

租賃

當租賃條款將涉及擁有權之絕大部分風險及回報轉讓予承租人時，該租賃乃分類為融資租賃。所有其他租賃均分類為經營租賃。

本集團作為承租人

經營租賃款項於有關租賃期間按直線法確認為開支。如果訂立經營租賃時獲得租賃優惠措施，此類優惠措施的利益總額應按直線法作為租金費用的抵減予以確認。

租賃土地及樓宇

當租賃包括土地及樓宇成份，本集團會按因擁有每個成份而附帶的絕大部份風險和回報是否已轉移到本集團的基礎上評估，以分類為融資或經營租賃。除非很明顯地，該兩個成份均是經營租賃，在這種情況下，整個租賃則分類為經營租賃。具體來說，最低租賃款項(包括任何一次性預付款)按在開始租賃時土地成份及樓宇成份租賃權益之相對公平值，按比例分配到土地及樓宇成份。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

租賃 (續)

租賃土地及樓宇 (續)

在一定程度上租賃費能可靠地分配，租賃土地權益以「預付租賃款項」在綜合財務狀況報表列賬為經營租賃，並在租賃期內按直線法攤銷，除非那些在公平值模式下分類和列賬為投資物業。當租賃費無法可靠地分配在土地及樓宇成份，整個租賃一般歸類為融資租賃及列為物業、廠房及設備。

無形資產

單獨取得的並且有限使用壽命的無形資產，應按成本減去累計攤銷額和任何累計減值損失後列示，即其公允價值當日的重估價值減去其後的累計攤銷及任何累計減值損失的餘額。攤銷額在無形資產的預計使用壽命內按直線法確認。預計使用壽命和攤銷方法會在每個年度報告期末進行覆核，並採用未來適用法對估計變更的影響進行核算。

當出售，預期使用或預期出售不會產生未來經濟利益時，無形資產應終止確認。在終止確認無形資產時所產生的收益或虧損，以出售所得款項淨額與該資產的賬面值之間的差異計量，並在該項資產終止確認的期間計入損益確認。

勘探資產

勘探資產於初步確認按成本確認。初步確認後，勘探資產按成本減任何累計減值虧損列賬。勘探資產包括勘探權成本及搜尋礦物資源以及決定提取有關資源的技術可行性及商業可行性所產生的開支。當可顯示出提取礦物資源的技術可行性及商業可行性及獲得相關勘探資產證明檔後，之前確認的勘探資產會重新分類為勘探資產或固定資產。該等資產於重新分類前會作減值評估。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

勘探資產減值

勘探資產的賬面值會每年檢討及當以下事件或情況使其賬面值可能無法收回(清單並非詳盡無遺)時調整減值：

- 該實體擁有的勘探資產利的期間，其探索在特定區域的權利已在本期過期或在不久的將來過期，並預計不會被更新。
- 未來並沒有在特定區域的礦產資源的勘探及評價上作出實質性的開支預算及計劃。
- 在特定區域的礦產資源的勘探和評價並沒有發現的商業上可行的數量的礦產資源，而實體已經決定停止在特定區域的這類活動。
- 存在足夠的數據表明，雖然在特定區域的發展是可能進行，勘探資產的賬面價值是不太可能從成功開發或銷售收會。

勘探資產的賬面價值一旦超過其可收回金額時便於損益中確認減值損失。

政府補貼

政府補貼只有在能夠合理確保本集團將滿足補助的附加條件並且能夠收到補貼時才予以確認。

政府補貼按相關滿足補助的附加條件的成本之相應期間有系統地確認於損益。如果取得政府補貼的基本條件是本集團應購買、建造或以其他方式取得非流動資產，則應將政府補貼在財務狀況表中確認為遞延收益，並在相關資產的使用年限內按系統和合理的基礎轉入損益。

應收政府補助款項為補償已發生的費用或損失，或給予本集團直接的財政支援但將來並不會有相關費用，該政府補助應在確認為應收款項期間同時確認於收利潤或虧損。

存貨

存貨以成本及可變現淨值較低者入賬。商品成本以加權平均方法計算。可變現淨值指存貨估計售價減估計所有銷貨完成所需成本。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

有形資產和無形資產的減值

於呈報期結算日，本集團審閱其有形資產之賬面值具有有限使用年限，以確定有否任何跡象顯示該等資產蒙受減值虧損。倘存在任何有關跡象，則會估計資產之可收回金額，以決定減值虧損(如有)的程度。倘估計資產的可收回金額低於其賬面值，則資產賬面值扣減至其可收回金額。減值虧損即時於損益確認。

倘某項減值虧損其後撥回，則資產賬面值須增至其可回收金額經修訂後的估值，惟增加後之賬面值不得超過假設該項資產於過往年度未有確認減值虧損而會釐定的賬面值。減值虧損撥回即時確認於損益賬。

金融工具

當集團實體成為工具合約條款的訂約方時，會在綜合財務狀況表上確認金融資產及金融負債。

金融資產和金融負債在初步以公允值計量。收購或發行金融資產及金融負債(按公允值計入損益的財務資產及財務負債除外)直接應佔的交易成本在初步確認時計入金融資產或金融負債(如適用)的公允值，或於該公允值中扣除。收購按公允值計入損益的金融資產或金融負債直接應佔的交易成本立即在利潤或虧損中確認。

金融資產

財務資產分為如下指定類別：「按公允值計入損益的金融資產」、「貸款及應收款項」及「可供出售的金融資產」。金融資產的分類是取決於金融資產的性質和目的及應在初步確認時確定。所有常規的金融資產交易，均按交易日確認與取消確認。當買賣一項投資受合約規限，而合約條款規定該資產必須在相關市場規定的時間內交付時，財務資產的確認及取消確認乃按交易日基準進行。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

實際利率法

實際利率法用於計算金融資產或金融負債的攤銷成本，及於有關期間內分配利息收入或利息開支。實際利率是指將債務工具在預計存續期或更短期間內(如適當)的估計未來現金收款額(包括支付或收取的構成實際利率組成部分的所有費用和貼息、交易費用以及其他溢價或折價)恰好折現為該工具初始確認時帳面淨額所使用的利率。

就債務工具而言，其利息收益按實際利率基準予以確認。

按公允值計入損益的金融資產

按公允值計入損益的金融資產有兩類，包括為交易性金融資產以及在初始確認時被指定為按公允值計入損益的金融資產。

滿足下述條件的金融資產應被歸類為為交易性金融資產：

- 取得該金融資產的目的，主要是為近期出售；或
- 在初始確認時是本集團集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，並且近期實際採用短期獲利方式對該組合進行管理；或
- 是一項衍生工具(被指定為有效套期工具的衍生工具除外)。

滿足下述條件的金融資產(交易性金融資產除外)可在初始確認時被指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產：

- 該指定消除或大幅減少了可能出現的計量或確認方面的一致性；或
- 該金融資產是一組金融資產或金融資產和金融負債組合的一部分，而根據本集團制定的風險管理或投資策略，該項資產的管理和績效評估是以公允價值為基礎進行，並且有關分組的資訊是按此基礎向內部提供；或
- 其構成包含一項或多項嵌入衍生工具的合同的一部分，而《國際會計準則第39號--金融工具：確認和計量》允許將整個組合合同(資產或負債)指定為以公允價值計量且其變動計入損益。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

金融工具 (續)

金融資產 (續)

按公允值計入損益的金融資產 (續)

按公允值計量且其變動計入損益的金融資產應以公允值入帳，重新計量產生的任何利得或損失應計入當期損益。計入損益的利得或損失淨額包括金融資產賺取的任何股利或利息，並且被納入綜合全面收益表的「其他利得和損失」單列項目中。

貸款及應收款項

有固定或可確定付款額，但沒有活躍市場標價的應收賬款、貸款和其他應收款應被歸類為非衍生工具的貸款和應收款項。在初始確認後，貸款和應收款項 (包括應收貿易款項、應收票據、其他應收款項、其他投資、應收同集團子公司貸款受限制銀行存款及銀行結餘) 按以實際利率法計算的攤餘成本減去任何減值損失後的金額計量。

可供出售的金融資產

本集團之可供出售金融資產為指定或未分類為按公允值計入損益的金融資產或貸款及應收賬款的非衍生工具。

本集團持有的可供出售股本工具倘並無活躍市場的市價報價，而其公允值未能可靠計算及與該等非上市股本權益工具有關並須以交付該等工具結算的衍生工具，則可供出售的股本權益投資於首次確認後的各個結算日按成本值減任何已識別減值虧損計算。

可供出售的股權工具的股息於本集團獲得收款權利時，只要其經濟利益很可能流入本集團及其收入金額能夠可靠地計量時在損益中予以確認。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融資產(續)

金融資產的減值

除按公允值計入損益的金融資產以外，其他的金融資產須於各結算日評估其減值因素。倘有客觀證據表明，因金融資產初始確認之後發生一項或多項事件而令投資的預期未來現金流量受到影響，則會確認金融資產出現減值。

對於可供出售權益投資，公允值顯著或持續下跌並低於其成本值可視為客觀的減值證據。

對於其他金融資產，客觀減值證據包括：

- 發行方或債務人面臨財政困難；或
- 債務人違反了合同條款，如償付利息或本金發生違約或逾期等；或
- 債務人很可能倒閉或者進行其他財務重組。

對於若干不能獨立地去估定的金融資產，例如應收貿易賬款，應在組合基礎上進行額外減值測試。應收款項組合減值的客觀證據可包括：本集團以往的收款經驗、組合中超過90天平均信用期限的延遲支付數量增加、以及與拖欠應收款項相聯繫的全國性或地區性經濟條件的可觀察的變化。

對於以攤餘成本計量的金融資產，減值的金額為該金融資產的帳面金額與按其初始實際利率折現的預計未來現金流量現值之間的差額。



綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

金融工具 (續)

金融資產 (續)

金融資產的減值 (續)

對於用成本計量的金融資產，則以賬面值資產預計未來現金流量的現值的差額計入當期利潤或虧損，惟此減值不能在期後回撥。

除了通過使用撥備帳戶抵減其帳面金額的應收款項外，金融資產發生減值損失時會直接沖減該金融資產的帳面金額。如果應收款項被視為不可收回，則應與撥備帳戶進行沖銷。以後收回此前已沖銷金額的應收款項，應貸記撥備帳戶。撥備帳戶帳面金額的變動應計入損益。

對於以攤餘成本計量的金融資產，倘於隨後期間減值虧損的數額發生減少，而此項減少可客觀地與確認減值後的某一事件發生聯繫，則原先確認的減值虧損於利潤或虧損中予以撥回，惟於撥回減值當日的投資賬面值不得超逾假設未確認減值時的攤銷成本。

金融負債及股權工具

集團實體發行的金融負債及股權工具按所訂立合約安排性質以及金融負債及股權工具的定義分類。

股權工具

股權工具為證明本集團資產剩餘權益(經扣除其所有負債)的任何合約。本集團發行的權益工具以取得的收入扣除直接發行成本後的金額確認。

實際利率法

實際利率法用於計算金融負債的攤銷成本，及於有關年內分配利息開支。實際利率是指將債務工具在預計存續期或更短期間內(如適當)的估計未來現金收款額(包括支付或收取的構成實際利率組成部分的所有費用和貼息、交易費用以及其他溢價或折價)恰好折現為該工具初始確認時帳面淨額所使用的利率。

利息支出按實際利率基準予以確認。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

金融工具(續)

金融負債及股權工具(續)

按公允值計入損益的金融負債

如果金融負債是為交易而持有或被指定為以公允價值計量且其變動計入損益，則應歸類為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債。

滿足下述條件的金融負債應被歸類為交易性金融負債：

- 取得金融負債的目的主要是為近期購回；或
- 在初始確認時是本集團集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，並且近期實際採用短期獲利方式對該組合進行管理；或
- 是一項衍生工具(被指定為有效套期工具的衍生工具除外)。

滿足下述條件的金融負債(交易性金融負債除外)可在初始確認時被指定為以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債：

- 該指定消除或大幅減少了可能出現的計量或確認方面的一致性；或
- 該金融負債是一組金融負債或金融資產和金融負債組合的一部分，而根據本集團制定的風險管理或投資策略，該項負債的管理和績效評估是以公允價值為基礎進行，並且有關分組的資訊是按此基礎向內部提供；或
- 其構成包含一項或多項嵌入衍生工具的合同的一部分，而《國際會計準則第39號--金融工具：確認和計量》允許將整個組合合同(資產或負債)指定為以公允價值計量且其變動計入損益。

以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債應以公允價值入帳，重新計量產生的任何利得或損失應計入損益。計入損益的利得或損失淨額包括對金融負債支付的任何利息，並且被納入綜合損益表內的「其他利得和損失」單列項目中。



綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

金融工具 (續)

金融負債及股權工具 (續)

附有可分拆認股權證的債券

附有認股權證債券的組成部分，若具有負債特徵的，則在扣除交易成本後於綜合財務狀況表確認為一項負債。在發行含認股權證債券時，負債部分的公允價值應以沒有可分拆認股權證之同等債券的市場利率來決定，而此該金額應為長期負債，按攤餘成本計量，直至贖回。

其餘下的款項將分配到該附有可分拆認股權證已確認和包括在股東權益中，但扣除交易成本。該附有可分拆認股權證的帳面值在往後年度並不會重新計量。當工具在首次確認時，交易成本乃按分配到負債及權益組成部分的款項而分配到附有認股權證的債券時的負債及權益部分。

其他金融負債

其他金融負債(包括應付貿易賬款、應付票據、其他應付款、收母公司及同集團附屬公司的存款、銀行及其他借款、應付債券、僱員福利義務負債及其他長期應付款)在後續期間，其他金融負債按實際利率法以攤餘成本進行計量，其利息費用以實際利率為基礎進行確認。

衍生金融工具

本集團簽訂了多項衍生金融工具以作商品價格風險套期。集團主要的衍生金融工具包括商品衍生合約(主要為在上海期貨交易所以及倫敦金屬交易所買賣的標準陰極銅期貨合同)以及臨時定價安排。

臨時定價安排是嵌入與協力廠商簽訂的集中採購合同。根據行業慣例，在這些合約中含有金屬採購條款的臨時定價安排。據此，金屬精礦的採購價格是根據當時的現貨價格在供應商裝運後將來某一特定時期(「報價期間」)。調整採購價格的發生是基於市場報價之價格的轉變，直至最終結算日期。期間臨時發票和最終結算期間可為一個月和四個月之間。因此，就會計目的而言，一旦所有權相關的重大風險和報酬已轉移至本集團，臨時定價安排須從採購金屬精礦的主合同中分離。主合同是指該採購金屬精礦的合同，而嵌入衍生工具是指其令臨時定價將在期後被調整的遠期合約。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

金融工具(續)

衍生金融工具(續)

金融衍生工具的使用受本集團的政策管轄，而該政策為使用金融衍生工具提供與本集團的風險管理策略相一致書面原則。本集團若干衍生工具未指定為套期工具和/或滿足套期會計的資格。

衍生工具以衍生交易合同簽訂當日的公允價值初始確認，並且期後於報告期期末重新計量到其公允價值。除非該衍生工具被指定為有效套期工具，在這種情況下的利潤或損失的確認時間取決於套期關係的性質，否則由此產生的收益或損失應立即在損益中確認。

嵌入衍生工具

當嵌入其他金融工具或其他主合同的衍生工具的風險和特徵未與主合同的風險和特徵緊密相關，且主合同並非以公允價值計量且其變動計入損益時，嵌入衍生工具將作為單獨衍生工具處理。

套期會計

本集團簽訂了多項衍生金融工具(商品價格衍生合同及臨時定價安排)以作商品價格風險套期。

在套期關係開始時，相關實體記錄了套期工具與被套期項目之間的關係以及進行各類套期交易的風險管理目標和策略。此外，本集團在套期關係開始時以及在進行套期的持續期間，會記錄套期工具是否高度有效地抵銷被套期項目的公允價值變動或現金流量變動。

公允價值套期

被指定為公允價值套期且符合公允價值套期條件的衍生工具的公允價值變動，連同被套期資產或負債因被套期風險產生的公允價值變動一起立即計入損益。套期工具的公允價值變動以及被套期項目因被套期風險產生的的公允價值變動會計入與被套期項目相關的綜合損益表項目。

當本集團解除套期關係、套期工具到期或被出售、被終止、被行權或者不再符合套期會計的條件時，套期會計終止。自套期會計終止日起，被套期風險產生的被套期項目帳面金額的公允價值調整將攤銷至損益。



綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策 (續)

金融工具 (續)

套期會計 (續)

公允價值套期 (續)

對於計息金融工具的指定風險套期項目的帳面價值之調整，應攤銷至損益，其攤銷起始不遲於被套期項目停止進行調整的時間。攤銷的基礎是在攤銷開始時重新計算的實際利率，以致調整能於到期日前全數攤銷。

現金流量套期

被指定為現金流量套期且符合現金流量套期條件的衍生工具，其套期有效部分的公允價值變動將計入其他綜合收益。與套期無效部分相關的利得或損失立即計入損益，並計入「其他利得和損失」單列項目。

當被套期項目計入損益時，之前計入其他綜合收益並在權益中累計的金額會在相同期間重分類至損益，且與已確認被套期項目一起在綜合損益表的同一項目內列示。但是，當被套期的預期交易導致確認一項非金融資產或非金融負債時，此前在權益中累計的利得和損失將轉出權益並計入非金融資產或非金融負債的初始成本中進行計量。

當本集團解除套期關係、套期工具到期或被出售、被終止、被行權、或者不再符合套期會計的條件時，套期會計終止。在權益中累計的任何利得或損失在套期會計終止時將仍保留在權益中，並在預期交易最終計入損益時予以確認。如果預期交易預計不再發生，在權益中累計的利得或損失將立即計入損益。

終止確認

僅在獲取金融資產所產生現金流量的合同權利到期，或者將金融資產及該資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉讓給另一個實體的情況下，本集團才終止確認一項金融資產。如果本集團既沒有轉讓也沒有保留所有權上幾乎所有的風險和報酬，而是繼續控制被轉讓資產，則應確認其對資產保留的權利並為可能需要支付的金額確認相關的負債。如果本集團保留了被轉讓金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，則應繼續確認該金融資產並同時將取得的款額確認為一項抵押借款。

在整體終止確認一個金融資產的情況，資產的賬面金額和收到及應收的總代價以及累計收益或損失之間的差額，以及已在其他綜合收益中確認以及累計權益，應在損益中確認。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

3. 重要會計政策(續)

金融工具(續)

終止確認(續)

在非整體終止確認一個金融資產的情況，本集團根據繼續確認和不再確認該金融資產之部分於在轉移日之相對公允價值，將金融資產的原賬面值分配到繼續確認和不再確認部分之間。分配到不再確認部分的賬面金額和不再確認部分收到的總代價以及任何分配到的已確認在其他全面收益的累計收益或損失之間的差額，應在損益中確認。在已確認在其他全面收益的累計收益應根據繼續確認和不再確認部分之間的相對公允價值分配到兩者之間。

僅在本集團的義務已經履行、解除或到期時，本集團才終止確認金融負債。終止確認的金融負債的賬面價值與已付及應付代價之間的差額應確認為損益。

撥備

當本集團因過去事項而承擔了現時義務(法定義務或推定義務)，並且很可能被要求履行該義務，而該義務的金額能夠可靠地估計時，本集團會對該義務確認撥備。確認為撥備的金額應是在考慮到與義務相關的風險和不確定性之後，對報告期末履行現時義務所需支付對價的最佳估計。如果撥備是以預期履行現時義務所需支出的估計現金流量來計量，其帳面金額是該現金流量的現值。

本集團恢復、更新及環保開支的撥備乃根據中國規則及法規估計各礦山所需開支為基準。本集團根據詳細計算進行所須工作時未來現金開支的金額及出現的時間，估算最終恢復及關閉礦山產生的負債。因應通脹而增加，其後按反映現行市場評估的貨幣時間值及負債特定風險的貼現率貼現，以令撥備金額反映預計履行責任時所需的開支的現值。本集團應在該負債產生的期間記錄相應的資產。這資產根據其預期壽命採用直線法折舊而負債則根據預計費用的日期增生。當會計估計發生變化(例如採礦計劃的修訂，估計成本的變化，或進行復墾活動的時間變化)，修訂的義務和資產將以適當的折現率來確認。

退休福利費用

當僱員已提供使其有權利獲得相關退休福利計劃的提存金之服務時，該設定提存退休福利計劃／國家管理的退休福利計劃／強制性公積金計劃已注入的資金應確認為費用。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

4. 會計估計的不確定性

以下為於財務報表日有關未來的關鍵假設以及估計不確定性的其他關鍵來源，可能會導致下個財務年度資產和負債賬面金額重大調整。

環境復墾撥備

環境復墾撥備的成本估計涉及主觀判斷，因此往往並不精確，僅為近似金額。在估計環境復墾撥備時存在較大的不確定性，會影響本集團對最終關閉礦區復墾成本的估計，這些不確定性包括：(i)各地區污染的確切性質及程度，包括但不局限於所有在建、關閉或已售的礦區和土地開發地區，(ii)要求清理成果的程度，(iii)可選彌補策略的不同成本，(iv)環境補救要求的變化，以及(v)確定需新修復場所的鑒定。此外，由於價格及成本水準逐年變化，因此，環境復墾撥備的估計也會出現變動。儘管上述估計固有的不精確性，這些估計仍被用作評估計算環境復墾撥備的依據。於二零一三年十二月三十一日本集團的環境復墾撥備的賬面價值為人民幣148,623,000元(二零一二年：人民幣139,059,000元)。

物業、廠房和設備

可使用年限的估計系基於管理層以前年度對於相似資產使用的經驗以及考慮相應技術水準的變化，和採礦相關的物業、廠房和設備及礦區可開採年限確定。如果以前的估計發生重大變化，則會在未來期間對折舊費用進行調整。於二零一三年十二月三十一日本集團的物業、廠房和設備的賬面價值為人民幣20,002,661,000元(二零一二年：人民幣19,933,933,000元)。

礦產儲量

由於礦產儲量的技術評估涉及主觀判斷，本集團的礦產儲量的技術評估具有固有的不精確性並且僅為近似金額。在礦產儲備被認定為「已探明」和「預可研」儲量之前，該礦藏需要達到有關技術標準的權威性指標。已探明和預可研儲量的評估會根據各個礦產最近的經濟生產和技術資訊定期更新。此外，由於生產水準和技術標準逐年變更，因此，已探明和預可研儲量的評估也會出現變動。儘管技術評估固有的不精確性，這些估計仍被用作評估與採礦相關資產的折舊率或攤銷率及減值損失的依據。於二零一三年十二月三十一日本集團的採礦權的賬面價值為人民幣800,511,000元(二零一二年：人民幣769,861,000元)。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

4. 會計估計的不確定性(續)

勘探成本

本集團使用的勘探成本會計政策涉及對未來經濟利益是否確定流入的判斷，該經濟利益的流入可能是基於對未來事項或情況的假設而確定。當獲取新資訊時，原會計假設或估計可能改變。若在相關支出资本化後，有跡象表明這些支出可能無法收回時當所獲取的資訊顯示未來的經濟利益流入無法收回原資本化成本時，應將已資本化的金額在當期損益中一次沖銷。於二零一三年十二月三十一日本集團的勘探成本的賬面價值為人民幣665,245,000元(二零一二年：人民幣635,117,000元)。

遞延所得稅資產

在很有可能足夠的應納稅溢利來彌補可抵扣暫時性差異的限度內，應就所有可抵扣暫時性差異來確認遞延稅項資產。

這需要管理層運用大量的判斷來對確認遞延所得稅資產的特定法人實體或者納稅實體的未來經營情況進行估計。在確定部分或者全部的遞延所得稅資產在未來是否最終會轉回時，管理層會考慮各種其他的因素，例如：未來應稅溢利的金額和稅務規劃。於二零一三年十二月三十一日遞延所得稅資產的賬面價值為人民幣476,599,000元(二零一二年：人民幣352,035,000元)。

非金融資產減值

在每個報告期末，本集團對所有非金融資產是否存在減值跡象進行評估。當一項資產或現金產出單元的賬面價值高於其可收回金額時，表明其存在減值跡象。可收回金額乃該資產或現金產出單元之公允價值扣除銷售費用和使用價值兩者中孰大者。公允價值扣除銷售費用是基於熟悉情況並自願交易的各方對相似資產進行的協定交易或顯著的市場價格扣除處置資產所需費用的數據來計算的。當用使用價值來計算時，管理層必須對該資產或現金產出單元的預期未來現金流量進行估計並選擇合適的折現率來計算上述現金流量的現值。於二零一三年十二月三十一日本集團的非流動資產(不包括遞延所得稅資產和可供出售投資)賬面價值為人民幣25,096,628,000元(二零一二年：人民幣24,248,463,000元)。

貸款、應收賬款和其他應收款減值準備

貸款、應收賬款和其他應收款之減值準備於評估貸款、應收賬款及其他應收款可否收回後作出。鑒別呆賬需要管理層作出判斷及估計。當有客觀證據顯示本集團無法收回款項時，將會計提準備。如果實際結果或進一步的預期有別於原先估計，則有關差額將對估計變更期間之貸款、應收款項賬面值、呆賬費用及撥回有所影響。於二零一三年十二月三十一日之貸款、應收賬款和其他應收款的賬面價值為人民幣17,602,200,000元(二零一二年：人民幣12,409,451,000元)。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

4. 會計估計的不確定性(續)

可供出售投資的減值準備

本集團將特定資產分類為可供出售投資。由於本公司董事考慮到這些未上市的權益投資的公允價值難以合理估計，故以成本列示且進行減值測試評估。當該投資的成本顯著或者持續高於其公允價值或者其他客觀證據表明減值存在時，對該項投資將計提減值準備。於二零一三年十二月三十一日可供出售投資的賬面價值為人民幣410,080,000元(二零一二年：人民幣410,080,000元)。

公平值計量及估值程序

在估計本集團之金融資產／負債的公平值時，本集團使用可獲得的市場可觀察數據。倘並無第1級參數，本集團管理層將於報告期末，根據貼現現金流量方法或以場外交易市場交易日所報買入價評估金融工具的價值。本集團管理層將根據自己的經驗，建立和確定適當的估值技術和於估值模式的參數而作出判斷。倘資產／負債公平值發生重大變動，會向本公司董事會報告波動原因。附註45提供了有關本集團去計量金融資產／負債的公平值所採用的估值技術、參數和主要假設的詳細資料。

5. 營業額及分類資料

本集團的經營活動主要為生產及銷售電銅及其他副產品的單一經營分類。該經營分類乃基於遵循中國財政部頒佈企業會計準則的會計政策而編製的內部管理報告予以識別，由本集團主要經營決策者本集團的總經理定期審閱。本集團的總經理定期審閱按產品劃分的收益分析。然而，除收益分析外，並無營運業績及其他獨立財務資料可供用作評估各產品的表現。本集團的總經理審閱本集團的整體收益及溢利以就資源配置作出決策。由於分類資產或分類負債並非定期提供予本集團的總經理，故並無呈列其分析。因此，並無呈列該單一經營分類的分析。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

5. 營業額及分類資料(續)

本集團按產品分類的營業額分析如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
商品銷售		
— 陰極銅	106,506,289	103,582,787
— 銅杆	41,418,904	27,022,540
— 銅加工產品	4,943,495	5,221,823
— 黃金	7,410,471	9,374,378
— 白銀	3,413,396	3,586,333
— 化工產品	1,341,640	2,204,913
— 稀散及其他有色金屬	8,989,055	6,245,651
— 其他	1,866,941	1,317,781
按照企業會計準則編製的收益分析	175,890,191	158,556,206
減：銷售稅	(598,438)	(550,248)
按照國際財務報告準則編製的收益分析	175,291,753	158,005,958

地理資訊

本集團業務主要分佈在中國大陸和中國香港地區，按客戶所屬區域分類的營業額分析如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
中國大陸	156,366,939	145,225,317
香港	8,725,268	6,352,054
其他	10,797,984	6,978,835
按照企業會計準則編製的收益分析	175,890,191	158,556,206
減：銷售稅	(598,438)	(550,248)
按照國際財務報告準則編製的收益分析	175,291,753	158,005,958

本集團持有的非流動資產，除在阿富汗、秘魯及日本的投資(該等投資的金額不重大)外均位於中國大陸。除金融工具和遞延所得稅資產外，非流動資產信息均基於資產的所在地確認。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

5. 營業額及分類資料(續)

主要客戶資訊

截至二零一三年十二月三十一日止，本集團沒有單一客戶銷售超過本集團的綜合銷售額10%（二零一二年：無）。本集團最大客戶銷售為人民幣8,815,483,000元（二零一二年：人民幣16,590,832,000元），佔本集團的綜合銷售額5.01%（二零一二年：9.41%）。

6. 其他收入

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
利息收入	663,585	647,880
進口銅精礦補貼	30,000	30,000
可供出售投資之股息收入	20,410	17,710
確認為收益的政府補助(附註)	37,141	42,788
增值稅返還	58,669	42,130
其他	29,731	—
	839,536	780,508

附註： 確認為收益的政府補助包括就本集團已發生費用或損失的補償，或給予本集團的無未來對應支出的即期財務支持，以及就其生產設施授予本集團的政府補貼。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

7. 其他收益及虧損

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
衍生金融工具之公允價值變動		
不符合套期會計的交易		
— 商品期貨公允價值收益	(314,629)	575,861
— 遠期外匯合約公允價值收益	(19,747)	(57,961)
符合公允價值套期的交易		
— 被套期存貨	(25,595)	1,357
— 套期工具的公允價值收益	20,794	(3,330)
現金流量套期的無效部分	(58)	(22,027)
交易性金融資產之公允價值變動損失	(629)	(415)
交易性金融負債之公允價值變動收益(損失)	508,869	(43,398)
出售可供出售金融資產收益	195,671	238,984
出售其他投資收益	128,800	—
出售物業、廠房及設備虧損	(53,849)	(37,671)
物業、廠房及設備的減值準備	—	(12,556)
應收賬款及其他賬款的減值損失	(3,621)	(7,728)
捐贈支出	(8,707)	(855)
外匯收益淨額	80,131	37,615
其他	(7,925)	13,646
	499,505	681,522

8. 財務費用

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
借款利息支出	408,259	428,950
分離交易可轉換債券之利息支出	342,369	326,774
票據貼現利息支出	92,715	75,987
	843,343	831,711

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

9. 稅項

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
費用包括：		
當期稅項		
— 中國企業所得稅	1,212,116	1,032,637
— 香港利得稅	10,578	22,345
	1,222,694	1,054,982
過往年度撥備不足		
— 中國企業所得稅	8,983	20,073
— 香港利得稅	638	1,945
	9,621	22,018
遞延稅項(附註22)		
— 當期稅項	16,227	(51,234)
— 本公司不同稅率的影響	(148,237)	—
	(132,010)	(51,234)
	1,100,305	1,025,766

本集團其中三間(二零一二年：三間)附屬公司之香港利得稅乃按截至十二月三十一日止年度之估計應納稅溢利的16.5%(二零一二年：16.5%)計算。

本集團須按照25%(二零一二年：25%)的稅率就應課稅收入繳付中國企業所得稅，而應課稅收入乃按照中國的有關法律和法規釐定。根據《中華人民共和國企業所得稅法》，部分高新技術企業享受所得稅優惠稅率15%。於二零一零年十一月，本公司獲得江西省科技廳、江西省財政廳、江西省國家稅務局以及江西省地方稅務局聯合頒發的《高新技術企業證書》。在符合相關規定的前提下，本公司自二零一零年至二零一二年連續三年享受國家關於高新技術企業的相關優惠政策，按15%的稅率徵收中國企業所得稅。於二零一三年十二月三十一日年度，由於高新技術企業證書到期，應付稅率由15%上升到25%。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

9. 稅項(續)

本年度稅項支出與綜合損益及其他全面收益表所示除稅前溢利之對賬如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
除稅前溢利	4,731,634	6,273,273
按法定稅率計算之稅項25%(2012: 25%)	1,182,909	1,568,318
毋須課稅收入之稅項影響	(18,803)	(15,163)
不可扣稅開支之稅項影響	7,692	2,096
過往年度不足撥備	9,621	22,018
未確認稅項虧損及可扣減暫時差額之稅項影響	96,286	78,807
因適用稅率上升導致年初遞延稅項資產 及遞延稅項負債之增加	(148,237)	—
動用以前年度未確認稅項虧損及可扣減暫時差額	(29,609)	(59,992)
附屬公司不同稅率之稅項影響	446	(11,061)
本公司不同稅率之稅項影響	—	(559,257)
本年度稅項支出	1,100,305	1,025,766

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

10. 本年度溢利

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
本年度溢利已經扣除以下各項後計算：		
員工成本(包括董事、行政總裁及監事薪酬(附註11))：		
— 工資及薪金	1,723,941	1,912,749
— 養老金計劃供款	78,341	77,769
— 住房公積金	284,415	300,463
— 其他員工成本	451,082	445,444
	2,537,779	2,736,425
— 沖回中高層激勵獎金(附註)	—	(351,295)
	2,537,779	2,385,130
核數師酬金	9,100	7,900
已售商品之成本	168,758,963	150,570,459
物業、廠房及設備的拆舊	1,395,880	1,229,760
投資性房地產攤銷	4,077	3,036
預付土地使用權攤銷	11,159	13,232
無形資產攤銷	33,629	34,873
計提(沖回)存貨減值損失，計入銷售成本	294,520	(35,306)
經營租賃的最低租賃付款額 — 土地使用權	166,550	166,932

附註：於二零一二年十二月三十一日，經有關政府機構批准本集團與中高層管理人員協商減少了部分中高層激勵獎金撥備人民幣351,295,000元(二零一三年：無)。

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員

本年度董事、行政總裁及監事薪酬披露如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
袍金	400	400
其他報酬		
— 薪金、津貼及其他福利	8,225	7,548
— 根據表現釐定的花紅	3,680	5,574
— 養老金計劃供款	306	264
	12,211	13,386
	12,611	13,786

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員 (續)

	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	薪金、津貼 及其他福利 人民幣千元	根據表現 釐定的花紅 人民幣千元	養老金 計劃供款 人民幣千元	
截至二零一三年 十二月三十一日止					
執行董事：					
李保民	—	1,166	900	36	2,102
甘成久	—	1,166	630	36	1,832
李貽煌 (附註a)	—	583	900	18	1,501
龍子平 (附註b)	—	583	—	36	619
胡慶文 (附註c)	—	583	616	36	1,235
劉方雲 (附註b)	—	583	—	18	601
高建民	—	200	—	—	200
梁青	—	200	—	—	200
施嘉良	—	50	—	—	50
	—	5,114	3,046	180	8,340
獨立非執行董事：					
吳建常	100	—	—	—	100
高德柱	100	—	—	—	100
章衛東	100	—	—	—	100
鄧輝	100	—	—	—	100
	400	—	—	—	400
監事：					
林金良	—	765	—	36	801
吳金星	—	765	—	36	801
謝明	—	765	—	36	801
胡發亮 (附註d)	—	383	634	18	1,035
胡慶文 (附註c)	—	383	—	—	383
萬素娟	—	50	—	—	50
	—	3,111	634	126	3,871
	400	8,225	3,680	306	12,611

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員(續)

附註：

- (a) 執行董事於二零一三年六月十四日離職
 (b) 執行董事於二零一三年六月十四日任職
 (c) 該董事於二零一三年六月十四日離任執行董事，並於二零一三年六月十四日就任監事
 (d) 監事於二零一三年六月十四日離職

	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	薪金、津貼 及其他福利 人民幣千元	根據表現 釐定的花紅 人民幣千元	養老金 計劃供款 人民幣千元	
截至二零一二年 十二月三十一日止					
執行董事：					
李貽煌	—	1,066	980	33	2,079
李保民	—	1,066	980	33	2,079
高建民	—	200	—	—	200
梁青	—	200	—	—	200
甘成久	—	1,066	686	33	1,785
施嘉良	—	50	—	—	50
胡慶文	—	1,066	670	33	1,769
	—	4,714	3,316	132	8,162
獨立非執行董事：					
張蕊(附註a)	50	—	—	—	50
吳建常	100	—	—	—	100
塗書田(附註a)	50	—	—	—	50
高德柱	100	—	—	—	100
章衛東(附註b)	50	—	—	—	50
鄧輝(附註b)	50	—	—	—	50
	400	—	—	—	400

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員(續)

	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	薪金、津貼 及其他福利 人民幣千元	根據表現 釐定的花紅 人民幣千元	養老金 計劃供款 人民幣千元	
監事：					
胡發亮	—	696	690	33	1,419
林金良	—	696	686	33	1,415
謝明	—	696	392	33	1,121
萬素娟	—	50	—	—	50
吳金星	—	696	490	33	1,219
	—	2,834	2,258	132	5,224
	400	7,548	5,574	264	13,786

附註：

- (a) 獨立非執行董事於二零一二年六月十九日離職
(b) 獨立非執行董事於二零一二年六月十九日任職

李貽煌先生亦是本集團的行政總裁，自至二零一三年三月四日。李保民先生於二零一三年三月四日任職本集團的行政總裁，而於上方就他們所披露之薪酬已包括他們作為行政總裁所提供的服務之報酬。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員(續)

集團前五位最高薪僱員明細如下：

	薪金及 其他福利 人民幣千元	根據表現 釐定的花紅 人民幣千元	養老金 計劃供款 人民幣千元	合計 人民幣千元
截至二零一三年 十二月三十一日止				
李保民	1,166	900	36	2,102
甘成久	1,166	630	36	1,832
胡慶文	966	616	36	1,618
董家輝	815	661	36	1,512
李貽煌	583	900	18	1,501
	4,696	3,707	162	8,565
截至二零一二年 十二月三十一日止				
李貽煌	1,066	980	33	2,079
李保民	1,066	980	33	2,079
甘成久	1,066	686	33	1,785
胡慶文	1,066	670	33	1,769
董家輝	746	719	33	1,498
	5,010	4,035	165	9,210

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

11. 董事、行政總裁及監事薪酬及五位最高薪僱員 (續)

最高薪人士之薪酬介乎以下範圍：

	2013 人數	2012 人數
1,500,001港元至2,000,000港元	2	1
2,000,001港元至2,500,000港元	2	2
2,500,001港元至3,000,000港元	1	2
	5	5

以上五位最高薪僱員於二零一三年及二零一二年度任職董事、監事及副總經理職務。

於二零一二年度，部份董事、監事及副總經理放棄相關二零一一年度的中長期激勵獎金如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
執行董事：		
李貽煌	—	4,740
李保民	—	4,740
甘成久	—	3,318
胡慶文	—	3,334
	—	16,132
監事：		
胡發亮	—	3,314
林金良	—	3,318
謝明	—	1,655
吳金星	—	2,370
	—	10,657
副總經理：		
董家輝	—	3,285
	—	30,074

本集團並無其他董事或監事放棄或同意放棄任何於去年及今年之薪酬。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

12. 股息

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
本期確認為分派之股息：		
二零一二年期末股息：每股人民幣0.5元 (二零一二年：二零一一年期末 股息每股人民幣0.5元)	1,731,365	1,731,365

報告期間結束後，截至二零一三年十二月三十一日止年度，董事會建議派發末期股息為每股人民幣0.5元(二零一二年：截至二零一二年十二月三十一日派發末期股息每股人民幣0.5元)，並在即將舉行的股東大會上由股東批准。擬派末期股息總金額為人民幣1,731,365,000元(二零一二年：人民幣1,731,365,000元)，擬派末期股息按本公司已發行股份數的年度報告之日起計算，在綜合財務狀況表不確認為負債。

13. 每股盈利

每股盈利乃根據本期間本公司擁有人應佔溢利人民幣3,555,692,000元(二零一二年：人民幣5,169,668,000元)以及本期之普通股3,462,729,405股(二零一二年：3,462,729,405股)計算。

由於於二零一三年及二零一二年十二月三十一日兩個期間內並無尚未行使潛在攤薄普通股份，因此並無呈列每股攤薄盈利。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

14. 物業、廠房及設備

	樓宇及採礦 基礎建設 人民幣千元	機器設備 人民幣千元	運輸設備 人民幣千元	辦公設備 人民幣千元	在建工程 人民幣千元	合計 人民幣千元
成本						
於2012年1月1日	8,623,628	14,472,308	1,321,251	125,941	3,300,076	27,843,204
增加	6,637	25,726	16,548	3,237	2,710,147	2,762,295
收購子公司	16,531	13,739	2,141	2,705	337,660	372,776
處置	(49,735)	(330,347)	(69,686)	(13,885)	—	(463,653)
轉撥	1,010,376	1,858,998	98,295	10,187	(2,977,856)	—
於2012年12月31日	9,607,437	16,040,424	1,368,549	128,185	3,370,027	30,514,622
增加	4,386	24,545	16,892	14,832	1,514,363	1,575,018
處置	(62,783)	(286,246)	(17,512)	(2,917)	—	(369,458)
轉撥	2,155,597	947,164	37,189	8,061	(3,148,011)	—
於2013年12月31日	11,704,637	16,725,887	1,405,118	148,161	1,736,379	31,720,182
累計折舊						
於2012年1月1日	3,075,329	5,985,379	595,238	41,127	—	9,697,073
本年計提	329,472	749,712	132,553	18,023	—	1,229,760
出售時對銷	(29,451)	(265,147)	(65,650)	(9,232)	—	(369,480)
於2012年12月31日	3,375,350	6,469,944	662,141	49,918	—	10,557,353
本年計提	399,099	834,208	142,734	19,839	—	1,395,880
出售時對銷	(19,212)	(219,914)	(15,118)	(2,718)	—	(256,962)
於2013年12月31日	3,755,237	7,084,238	789,757	67,039	—	11,696,271
減值準備						
於2012年1月1日	16,420	35,225	203	1,872	—	53,720
本年計提	—	12,554	—	2	—	12,556
本年核銷	(15,701)	(25,217)	(200)	(1,822)	—	(42,940)
於2012年12月31日	719	22,562	3	52	—	23,336
本年核銷	—	(2,054)	—	(32)	—	(2,086)
於2013年12月31日	719	20,508	3	20	—	21,250
賬面淨值						
於2013年12月31日	7,948,681	9,621,141	615,358	81,102	1,736,379	20,002,661
於2012年12月31日	6,231,368	9,547,918	706,405	78,215	3,370,027	19,933,933

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

14. 物業、廠房及設備(續)

於二零一三年十二月三十一日，本集團賬面價值約為人民幣21,728,000元(二零一二年十二月三十一日：人民幣21,727,000元)的樓宇及採礦巷道已被抵押作為獲取短期銀行借款的抵押物。

於二零一三年十二月三十一日，本集團賬面淨值約為人民幣319,337,000元(二零一二年十二月三十一日：人民幣450,504,000元)的樓宇房產證尚在辦理中。物業、廠房和設備採用直線法分別按下述年限計算折舊：

樓宇及採礦基礎建設	12 - 45年
機器設備	8 - 27年
運輸設備	9 - 13年
辦公設備	5 - 10年

本集團的所有物業、廠房及設備均位於中國，且均為中期租約。

15. 投資物業

人民幣千元

成本

於2012年期間增加與於2012年12月31日及2013年12月31日賬面值	181,954
--	---------

累計攤銷

2012年期間攤銷與於2012年12月31日賬面值	3,036
本年度攤銷	4,077

於2013年12月31日賬面值	7,113
-----------------	-------

賬面淨值

於2013年12月31日	174,841
--------------	---------

於2012年12月31日	178,918
--------------	---------

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

15. 投資物業(續)

本集團所有以經營租約形式特有以賺取租金收入或作資本增值用途的物業權益皆以成本模式計量，並分類為投資物業入賬，折舊乃按剩餘租賃年期以直線法撇銷投資物業的成本。

本集團的所有投資物業均位於中國，且均為中期租約。

16. 預付土地使用權款項

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
按報告披露目的分析：		
非流動部分	489,516	477,024
流動部分	11,159	9,435
	500,675	486,459

本集團的所有租約土地均位於中國，且均為中期租約。

於二零一三年十二月三十一日，本集團賬面價值約為人民幣9,242,000元(二零一二年十二月三十一日：人民幣10,090,000元)的預付土地租賃款已被抵押作為獲取短期銀行借款的抵押物。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

17. 無形資產

	採礦權	商標	其他	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
成本				
於2012年1月1日	945,331	52,627	32,040	1,029,998
本年增加	—	—	4,548	4,548
於2012年12月31日	945,331	52,627	36,588	1,034,546
本年增加	—	—	20,296	20,296
由勘探成本轉撥	60,645	—	—	60,645
於2013年12月31日	1,005,976	52,627	56,884	1,115,487
累計攤銷				
於2012年1月1日	143,496	26,977	12,114	182,587
本年計提	31,974	1,198	1,701	34,873
於2012年12月31日	175,470	28,175	13,815	217,460
本年計提	29,995	1,407	2,227	33,629
於2013年12月31日	205,465	29,582	16,042	251,089
帳面淨值				
於2012年12月31日	800,511	23,045	40,842	864,398
於2013年12月31日	769,861	24,452	22,773	817,086

無形資產採用直線法分別按下述年限計算攤銷：

採礦權	10 - 50年
商標	20年
其他	5 - 20年

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

18. 勘探成本

人民幣千元

帳面價值

於2012年1月1日	206,307
本年增加	161,947
收購子公司	266,803
於2012年12月31日	635,117
本年增加	90,773
轉撥採礦權	(60,645)
於2013年12月31日	665,245

19. 於聯營公司權益

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
非上市股份，按成本列示	2,969,928	2,255,380
應佔收購後溢利及其他全面收入	(317,530)	(250,849)
	2,652,398	2,004,531

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

19. 於聯營公司權益(續)

本集團的聯營公司詳細情況如下：

聯營企業名稱	企業類型	設立及經營 所在地	持有股份 的詳情	本集團應佔 所有者權益百分比		本集團應佔 表決權百分比		主要經營活動
				2013	2012	2013	2012	
五礦江銅礦業 投資有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣 3,510,000,000元	40%	40%	40%	40%	對秘魯礦業公司持有 100%股權的投資公司
興亞保弘株式會社	有限責任公司	日本	日元 200,000,000元	49%	49%	49%	49%	銅產品進出口貿易
中冶江銅艾娜克礦業 有限公司*	有限責任公司	阿富汗	美元 370,518,000元	25%	25%	25%	25%	銅產品開採及銷售
昭覺達摩濕法治煉 有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣 10,000,000元	47.86%	47.86%	47.86%	47.86%	電積銅及相關產品生 產和銷售及其技術 開發與服務
浙江和鼎銅業有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣 900,000,000元	40%	40%	40%	40%	銅產品生產及銷售
中銀國際證券有限 責任公司*	有限責任公司	中國大陸	人民幣 1,979,167,000元	6.31%	—	6.31%	—	證券經紀及投資諮詢

* 本集團對該等公司有顯著影響力，有權參與被投資方的財務和經營政策之決策，惟並非控制或共同控制該等政策。因此，該等公司為本集團之聯營公司。

非個別重大之聯營公司財務資料如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
本集團應佔溢利	5,524	3,826
本集團應佔其他全面收入	(72,205)	(4,138)
本集團應佔全面收入	(66,681)	(312)

本公司董事認為，本集團並沒有對綜合財務報表整體有重大影響之聯營公司，故此除以上資料外，有關該等聯營公司之其他財務資料並沒有呈列。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

20. 於合營公司權益

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
非上市股份，按成本列示	14,100	14,100
應佔收購後溢利及其他全面收入，扣除已收股息	11,258	18,247
	25,358	32,347

本公司之合營公司詳細情況如下：

合營公司企業名稱	企業類型	設立及經營 所在地	持有股份 的詳情	本集團應佔 所有者權益百分比		本集團應佔 表決權百分比		主要經營活動
				2013	2012	2013	2012	
江西省江銅百泰環保 科技有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣 28,200,000元	50%	50%	50%	50%	工業廢液回收 與產品銷售

非個別重大之合營公司財務資料如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
本集團應佔溢利及全面收入	3,761	5,615

本公司董事認為，本集團之合營公司對綜合財務報表整體沒有重大影響，故此除以上資料外，有關該合營公司之其他財務資料並沒有呈列。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

21. 可供出售金融資產

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
非上市股本投資，按成本(附註a)	428,746	428,746
已確認之減值虧損	(18,666)	(18,666)
	410,080	410,080
金融產品，按公允值(附註b)	1,371,500	1,302,000
債券投資，按公允值(附註c)	259,650	79,650
	2,041,230	1,791,730
非流動資產	539,730	1,031,730
流動資產	1,501,500	760,000
	2,041,230	1,791,730

附註：

- (a) 非上市股本投資為本集團對在中國設立的非上市公司的權益投資。對這些公司持股比例均未超過20%。
- (b) 於二零一三年十二月三十一日，本集團持有人民幣371,500,000元(二零一二年:人民幣1,302,000,000元)的金融產品，於二零一四年一月十日至二零一六年十一月二十六日到期(二零一二年:二零一三年五月二十二日至二零一四年九月二十六日)，其預計年收益率為5.0%至10.5%(二零一二年:9.0%至10.5%)。而人民幣100,000,000元(二零一二年:無)的金融產品並無指定到期日，其預計年收益率為2.7%。董事會認為金融產品的公允價值接近其成本。
- (c) 於二零一三年十二月三十一日，本集團持有於二零一四年十二月十九日至二零一九年十月二十二日到期(二零一二年:二零一九年十月十七日至二零二零年八月十六日)的債券投資，其預計年收益率為6.18%至7.17%(二零一二年:7.17%至7.30%)。董事會認為債券投資的公允價值接近其成本。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

22. 遞延稅項

為財務報表列報之目的，已將部分遞延所得稅資產和負債進行抵銷。遞延稅項披露明細如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
遞延所得稅資產	476,599	352,035
遞延所得稅負債	(96,752)	(104,591)
	379,847	247,444

遞延所得稅資產及負債的變動情況列示如下：

	物業、廠房 及設備、 預付土地 使用權款項 公允價值		合併抵銷 未實現毛利	可結轉的 稅務虧損	衍生金融 工具合約 公允價值		交易性 金融負債 公允價值		其他	總計
	變動	資產減值			預提費用	價值變動	變動	遞延收入		
	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	人民幣千元
於2012年1月1日	—	94,142	175,109	12,918	2,643	(8,630)	(2,138)	17,036	770	291,850
本年度計入其他綜合 收益的遞延稅項	—	—	—	—	—	(1,412)	—	—	198	(1,214)
本年度(計入)轉出 損益表的遞延稅項	525	(21,638)	(33,847)	16,144	29,765	19,259	4,101	23,552	13,373	51,234
收購子公司	(94,426)	—	—	—	—	—	—	—	—	(94,426)
於2012年12月31日	(93,901)	72,504	141,262	29,062	32,408	9,217	1,963	40,588	14,341	247,444
稅率改變之影響	—	41,519	67,886	—	—	6,433	—	27,058	5,341	148,237
本年度計入其他綜合 收益的遞延稅項	—	—	—	—	—	393	—	—	—	393
本年度(計入)轉出 損益表的遞延稅項	975	(25,172)	11,614	(828)	(5,695)	8,866	(10,704)	11,457	(6,740)	(16,227)
於2013年12月31日	(92,926)	88,851	220,762	28,234	26,713	24,909	(8,741)	79,103	12,942	379,847

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

22. 遞延稅項(續)

於二零一三年十二月三十一日，集團之子公司有未動用稅項虧損共計人民幣926,879,000元(二零一二年：人民幣800,073,000元)可用作抵銷日後溢利。有遞延稅項資產由相關稅項虧損計人民幣134,023,000元(二零一二年：人民幣129,632,000元)確認。由於附屬公司未來獲利的不確定性，故未能確認其餘稅項虧損計人民幣792,856,000元(二零一二年：人民幣670,441,000元)至遞延稅項資產。未動用稅項虧損人民幣848,957,000元的有效期間為二零一四年至二零一八年(二零一二年：人民幣800,073,000元，自二零一三年至二零一七年)。其他稅項虧損可無限期結轉。

於二零一三年十二月三十一日，本集團有可扣稅暫時差額共計人民幣289,582,000元(二零一二年：人民幣180,974,000元)。由於不可能有應課稅溢利可用作抵銷該可扣稅暫時差額，因此並無就該可扣稅暫時差額確認遞延稅項資產。

23. 存貨

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
原材料	6,075,285	6,405,341
在產品	5,530,507	5,388,824
產成品	3,348,566	4,485,110
	14,954,358	16,279,275
減：存貨跌價準備	(270,387)	(342,835)
	14,683,971	15,936,440

於二零一三年十二月三十一日，本集團賬面淨值約人民幣147,610,000元和無(二零一二年：人民幣49,869,000元和人民幣170,363,000元)的存貨分別被用於抵押以獲取銀行短期借款和商品期貨合約的保證金。

於二零一三年十二月三十一日，本集團之存貨餘額中包含以商品期貨合約和臨時定價安排作為套期工具的被套期項目。於二零一三年十二月三十一日，其以公允價值計量的金額為人民幣4,367,845,000元(二零一二年十二月三十一日：人民幣2,084,568,000元)。該被套期項目的公允價值是基於報告期末同類商品現貨合約的市場報價，所屬的公允價值層級為第二級。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

24. 應收貿易賬款及應收票據

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
應收賬款	8,403,660	4,222,549
應收票據	5,996,761	5,366,622
	14,370,421	9,589,171
減：應收賬款減值準備	(149,818)	(145,562)
	14,220,603	9,443,609

本集團與客戶間的貿易條款以信用交易為主，然而通常要求新客戶預付貨款。信用期通常為三個月。本集團為每個客戶設定最高信用限額。本集團為了嚴格控制應收款項，建立了信用控制部門將信用風險降至最低。高級管理人員定期檢查逾期結餘。鑒於本集團客戶分散，因此不存在信用風險集中的問題，應收賬款並不計息。

於二零一三年十二月三十一日，本集團賬面淨值約人民幣1,593,640,000元(二零一二年：人民幣639,475,000元)的應收貿易賬款被用於以獲取銀行短期借款。

已扣除呆壞賬撥備的應收貿易賬款及應收票據按照發票日期計算的賬齡分析如下：

	2013年 人民幣千元	2012年 人民幣千元
1年以內	14,204,111	9,399,135
1至2年	13,427	31,986
2至3年	3,065	12,488
	14,220,603	9,443,609

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

24. 應收貿易賬款及應收票據 (續)

應收賬款減值準備變動如下：

	2013年 人民幣千元	2012年 人民幣千元
於1月1日	145,562	163,981
本年轉回	(3,916)	(22,215)
本年轉銷	(44)	(4,829)
本年計提	8,216	8,625
於12月31日	149,818	145,562

以上計提之減值準備包括個別認定並全額計提的應收賬款減值準備，金額為人民幣143,670,000元(二零一二年：人民幣137,182,000元)。個別認定之應收賬款減值準備即由於客戶處於財務困難而預計該應收款項無法收回。

逾期但未減值之應收賬款賬齡分析如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
1年以內	1,043,171	460,438
1至2年	587	32
	1,043,758	460,470

未逾期或未減值的應收款項涉及到了大量廣泛的客戶並於近期內無違約紀錄。

已逾期未減值之應收賬款的客戶與本集團有較好信用記錄。根據以往經驗，本集團董事認為，這些客戶信用質量並無大幅變化，這部分應收款項並無回收問題，因此，不需計提減值準備。

應收款項中對關聯方的應收賬款和應收票據信息在本財務報告的附註44中披露。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

25. 金融資產的轉移

以下為本集團截止二零一三年十二月三十一日已透過有追索權已貼現並轉移給銀行或供應商之金融資產。由於本集團並無轉移相關應收款重大風險及回報，此應收款繼續確認為應收款項的全部帳面值，並已確認轉讓收到的現金為擔保借款。此類金融資產按攤餘成本計量於本集團的綜合財務狀況表。

於二零一三年十二月三十一日

	有追索權 已貼現給銀行 之承兌匯票 人民幣千元	有追索權 已背書給供應 商之承兌匯票 人民幣千元	總計 人民幣千元
轉移資產的賬面值	402,271	414,762	817,013
相關負債的賬面值	(402,271)	(414,742)	(817,013)
	—	—	—

於二零一二年十二月三十一日

	有追索權 已貼現給銀行 之承兌匯票 人民幣千元	有追索權 已背書給供應 商之承兌匯票 人民幣千元	總計 人民幣千元
轉移資產的賬面值	916,109	748,035	1,664,144
相關負債的賬面值	(916,109)	(748,035)	(1,664,144)
	—	—	—

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

25. 金融資產的轉移(續)

除上述所述外，本集團已貼現部份應收票據於銀行並已背書部份應付票據於供應商以支付其應付賬款，兩者均有追索權。本集團已終止確認相關應收票據及相關供應商應付帳款，董事認為根據中國商業習慣本集團已轉移相關應收票據其擁有權及相關重大風險及收益，本集團對相關交易對手的責任已根據中國商業慣例免除，且由於所有已背書及貼現應收票據均由中國知名的銀行發出及擔保，故出現拖欠付款的風險較低。

於二零一三年十二月三十一日，如開票銀行於票據到期日未能清償票據，本集團現金流出及虧損的最大額等同於本集團為已貼現及已背書的銀行票據相對應的銀行及供應商應付帳款價值人民幣1,381,244,000元及人民幣1,052,549,000元(二零一二年：人民幣1,408,188,000元及人民幣1,699,519,000元)。

於報告期末，本集團所有票據已貼現給銀行或已背書于供應商的到期日均少於6個月。

26. 預付款、按金及其他應收款

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
預付款	3,529,026	1,899,675
按金及其他應收款淨值，已扣除減值準備	1,253,547	1,529,087
預付增值稅	1,239,093	1,077,477
應收利息	248,050	206,622
	6,269,716	4,712,861

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

26. 預付款、按金及其他應收款(續)

其他應收款減值準備的變動如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
於1月1日	53,268	32,311
本年轉回	(1,635)	(195)
本年核銷	(219)	(1)
本年計提	956	21,513
	52,730	53,628
於12月31日	52,730	53,628

於二零一三年十二月三十一日之按金及其他應收款中包含保證金人民幣1,007,973,000元(二零一二年：人民幣1,415,789,000元)。

預付款、按金及其他應收款中對關聯方應收款項已在本財務報告的附註44中披露。

27. 其他投資

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
貸款投資(附註a)	1,880,000	—
無抵押貸款(附註b)	—	1,230,133
	1,880,000	1,230,133
非流動資產	1,880,000	—
流動資產	—	1,230,133
	1,880,000	1,230,133

附註：

- (a) 金額為透過銀行安排向兩間擁有高信貸評級及良好名聲之獨立第三方證券公司之貸款投資。該應收貸款為無抵押及帶息，到期日為二零一五年九月二十七日及二零一六年十月八日。
- (b) 金額為於回購協議下購買之無抵押貸款，交易對方已承諾會於未來具體的日期以固定的回購價及固定利率回購該筆貸款，故此其他投資款已被確認為貸款及應收款。於二零一二年十二月三十一日，該筆貸款的到期日為二零一三年一月八日至二零一三年十二月二十一日，其預計年收益率為4.15%至9.8%。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

28. 衍生金融工具

	2013 公允價值		2012 公允價值	
	資產 人民幣千元	負債 人民幣千元	資產 人民幣千元	負債 人民幣千元
淨額結算：				
商品期貨合約	37,795	(499,475)	42,306	(103,318)
臨時定價安排	—	(85,167)	7,172	(8,737)
遠期外匯和利率 互換合約	703	(109,710)	2,401	(91,662)
	38,498	(694,352)	51,879	(203,717)
			2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
符合套期會計的衍生工具：				
現金流量套期				
— 商品期貨合約			(2,305)	459
公允價值套期				
— 商品期貨合約			151	—
— 臨時定價安排			(84,535)	(8,736)
			(86,689)	(8,277)
不符合套期會計的衍生工具：				
— 商品期貨合約			407	2,439
— 臨時定價安排			(632)	7,171
			(225)	9,610
未使用套期會計的衍生工具：				
— 商品期貨合約			(459,933)	(63,910)
— 遠期外匯和利率互換合約			(109,007)	(89,261)
			(568,940)	(153,171)
			(655,854)	(151,838)

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

28 衍生金融工具(續)

本集團使用商品期貨合約及臨時定價安排來對商品價格風險進行套期保值。本集團使用的商品期貨合約主要為上海期貨交易所和倫敦金屬交易所的陰極銅期貨標準合約。

(a) 使用套期會計的衍生工具：

就套期會計目的而言，本集團的套期保值分類為：

— 現金流量套期

本集團使用銅商品期貨合約對銅產品的高度可能的預期銷售進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著銅市場價格的波動，銅產品的預期銷售帶來的預計未來現金流量發生波動的風險。於二零一三年十二月三十一日，該等銅產品的未來銷售預期發生的時間為二零一四年一月至三月(二零一二年十二月三十一日：二零一三年一月至三月)。

— 公允價值套期

本集團使用商品期貨合約和臨時定價安排對本集團持有的存貨進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著銅市場價格的波動，存貨的公允價值發生波動的風險。此外，本集團使用陰極銅商品期貨合約對尚未確認銷售陰極銅的確定承諾進行套期，以此來規避集團承擔的隨著銅市場價格的波動，尚未確認銷售陰極銅的確定承諾帶來的預計未來公允價值發生波動的風險。

在以上套期關係開始時，本集團對其進行了正式指定，並準備了關於套期關係、風險管理目標和套期策略等的正式書面檔。根據本集團對以上現金流套期和公允價值套期有效性的評估結果，相關陰極銅商品期貨合約和臨時定價安排被確認為高度有效之套期工具。

(b) 未使用套期會計的衍生工具：

本集團使用陰極銅商品套期合約對未來銅精礦和陰極銅的採購、以及未來銅杆、銅線的銷售等進行風險管理，以此來規避本集團承擔的隨著陰極銅市場價格的波動，銅精礦、陰極銅、銅杆及銅線等相關產品的價格發生重大波動的風險。

本集團使用黃金商品期貨合約管理黃金租賃合約中歸還相同數量和品質黃金給銀行的義務的公允價值變動風險，以此來規避本集團承擔的隨著黃金市場價格的波動，黃金公允價值發生重大波動的風險。

此外，本集團已訂立若干遠期外匯和利率互換合約，以管理其匯率和利率風險。

然而，這些商品期貨合約，遠期外匯和利率互換合約不屬於指定套期工具或不符合套期會計。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

29. 銀行結餘及現金／受限制存款

受限制存款包括：(i)以人民幣2,706,876,000元(二零一二年：人民幣1,863,225,000元)的銀行定期存款為質押物取得短期銀行借款、開具信用證和保函而質押的保證金；及(ii)本集團之附屬公司-財務公司存放於中央銀行的法定準備金共計人民幣1,619,076,000元(二零一二年：人民幣1,768,072,000元)。存放於中央銀行的法定準備金及其他受限制存款儲備並不能用於日常營運。

於二零一三年十二月三十一日，本集團用外幣列報的銀行結餘及現金達人民幣7,477,517,000元(二零一二年：人民幣5,744,091,000元)。儘管人民幣不能與其他貨幣自由兌換，但是根據中華人民共和國外匯管理條例及結匯、售匯及付匯管理規定，本集團可以通過有權進行外幣業務的銀行將人民幣兌換成其他貨幣。

30. 應付賬款及應付票據

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
應付帳款	10,745,432	7,034,617
應付票據	545,560	258,606
	11,290,992	7,293,223

於財務報表日，根據發票日期列示的應付賬款賬齡分析如下：

	2013年 人民幣千元	2012年 人民幣千元
1年以內	11,245,958	7,252,496
1至2年	20,163	13,788
2至3年	11,665	7,219
逾3年	13,206	19,720
	11,290,992	7,293,223

應付賬款還款期一般為六十日至一年。

關聯方應付賬款及應付票據於附註44披露。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

31. 其他應付款和預提費用

	2011 人民幣千元	2012 人民幣千元
應付工資及福利	772,304	770,555
僱員福利計劃的流動部分(附註38)	45,809	23,885
應付利息	140,175	117,632
其他應付稅費	209,600	151,509
其他應付款	1,297,671	1,607,075
預收賬款	1,763,819	1,681,569
一年內到期的其他長期應付款(附註39)	2,010	2,010
	4,231,388	4,354,235

其他應付款和預提費用中包含的對關聯方的其他應付款和預提費已於本財務報表附註44中披露。

32. 控股公司及同系子公司存款

控股公司及同系附屬公司存款餘額為關聯方公司存入本集團之附屬公司的存款，該存款年利率為0.35%至3.00%（二零一二年：0.35%至3.50%），並且按需即付。

33. 遞延收益—政府補助

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
於一月一日	359,965	277,669
本年增加	87,060	125,084
本年計入損益表	(37,141)	(42,788)
於十二月三十一日	409,884	359,965
按照報告披露目的分析：		
非流動負債	372,260	332,455
流動負債	37,624	27,510
	409,884	359,965

遞延收益系指已收取的與購置生產設備相關之政府補貼。該遞延收益在該生產設備使用壽命內平均分攤，計入當期損益表。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

34. 交易性金融負債

本集團已與銀行訂立若干黃金租賃合同。在租賃期內，本集團可向獨立第三者出售出租黃金。租賃期滿時，本集團將歸還銀行相同數量和品質的黃金。歸還黃金的責任確認為交易性金融負債。

35. 銀行借款

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
銀行借款 — 抵押	4,552,332	2,840,235
銀行借款 — 非抵押	11,283,592	10,194,722
	15,835,924	13,034,957
本集團的銀行及其他借款須於以下期間償還：		
按要求或一年以內	15,565,206	12,417,112
超過一年但不超過兩年	180,656	500,000
超過兩年但不超過五年	72,562	98,595
超過五年	17,500	19,250
	15,835,924	13,034,957
減：自報告期末起多於一年但不超過兩年內須 償還但載有按要求償還條款(列作流動負債)的 銀行借款的賬面值	(180,656)	(387,815)
於一年內到期並列作流動負債的金額	(15,565,206)	(12,029,297)
	(15,745,862)	(12,417,112)
於一年後到期並列作非流動負債的金額	90,062	617,845

本集團銀行借貸每年的實際年利率介乎0.71%至6.60%之間(二零一二年：0.71%至6.60%)。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

36. 應付債券

經中國證券監督管理委員會證監許可[2008]1102文核准，本公司於二零零八年九月二十二日發行票面金額為人民幣100元的認股權和債券分離交易的可轉換債券6,800萬張，期限為8年。債券票面年利率為1%，每年九月二十二日付息，到期一次還本。債券的實際年利率為6%。每張債券的認購人無償獲得本公司派發的25.9份認股權證，即認股權證總量為1,761,200,000份。認股權證存續期限為自認股權證上市之日起24個月，即二零零八年十月十日至二零一零年十月九日。初始確認時，在發行日採用未附認股權的類似債券的市場利率來估計該等債券負債成份的公允價值，剩餘部分作為權益成份的公允價值，並計入股東權益。於二零一零年，所有認股權證已到期且被成功行權。

該債券在上海證券交易所上市。根據報告期末收市價，於二零一三年十二月三十一日，債券的公允價值估計約為人民幣5,926,200,000元(二零一二年：人民幣5,884,720,000元)。

37. 環境復墾撥備

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
於一月一日	139,059	129,531
增加	9,564	9,528
於十二月三十一日	148,623	139,059

環境復墾撥備指本集團關閉礦場時將會發生的復墾費用。該撥備是依據每平方米恢復地基、排除廢物沉澱、拆除採礦基礎構造及恢復地表植被成本所估計。該估計將被定期審閱並作合理修正。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

38. 僱員福利計劃

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
僱員福利計劃	197,698	123,107
減：一年內到期部分並列作其他應付款和 預提費用(附註31)	(45,809)	(23,885)
一年後到期部分並列作非流動負債	151,889	99,222

餘額為根據本集團管理層獎勵計劃預提應支付給中高層管理人員的花紅。其中，計入非流動負債部分將於二零一五年至二零一九年(二零一二年：二零一五年至二零一八年)支付，支付金額將根據本集團淨資產增長率進行調整。

39. 其他長期應付款

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
本集團其他長期應付款須於下列期間償還：		
一年以內	2,010	2,010
超過一年但不超過兩年	1,254	1,308
超過兩年但不超過五年	3,390	3,668
超過五年	8,548	8,955
	15,202	15,941
減：一年內到期部分並列作其他應付款 和預提費用的流動負債(附註31)	(2,010)	(2,010)
一年後到期部分並列作非流動負債	13,192	13,931

該款項指本公司應付江銅集團之採礦權轉讓費。該轉讓費自一九九八年一月一日起，分30年支付，每年支付人民幣1,870,000元，同時每年按國家公佈的一年定期貸款利率(但最高不超過15%)支付相應利息。二零一三年度利息支出約為人民幣112,000元(二零一二年度：人民幣117,000元)，國家公佈的利率為6.00%(二零一二年度：6.00%至6.56%)。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

40. 股本

	股份數目	金額 人民幣千元
截至於二零一二年一月一日及十二月三十一日， 二零一三年一月一日及十二月三十一日		
H股	1,387,482,000	1,387,482
A股	2,075,247,405	2,075,247
	3,462,729,405	3,462,729

本公司之法定，已發行及繳足股本在這兩年沒有變化。

除在支付股息時的貨幣限制，股東是否應是中國投資者，特定投資者或外國投資者，H股和A股彼此在各方面享有同等權益。

41. 收購子公司

- (i) 於二零一二年二月二十二日，本集團以現金代價約人民幣56,000,000元增持聯營公司江西銅業(清遠)有限公司(「江銅清遠」)60%股權，其主要業務性質是生產與銷售銅產品。收購完成後，江銅清遠成為本集團的全資子公司。本集團收購江銅清遠以便繼續擴大本集團在中國南部的銅產品生產及銷售業務，並獲得電解銅的生產線。

代價	人民幣千元
已支付的現金代價	56,000

於收購日期已確認資產及負債	人民幣千元
物業、廠房及設備(附註)	372,598
預付土地使用權款項(附註)	46,025
存貨	1,634
預付款、按金和其他應收賬款	
其他可收回稅款	33,789
預付款	42,860
其他應收賬款	636
銀行結餘及現金	26,293
應付貿易賬款和應付票據	(19,478)
其他應付賬款和預提費用	(418,159)
遞延稅項負債(附註)	(30,198)
	56,000

附註：於收購之日，已分別為物業、廠房及設備和預付土地使用權款項，調整公允價值人民幣106,304,000元及人民幣14,490,000元，並相應確認遞延稅項負債人民幣30,198,000元。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

41. 收購子公司(續)

(i) (續)

收購產生的結果	人民幣千元
代價	56,000
減：已收購淨資產	(56,000)
	—

收購江銅清遠的現金流出淨額	人民幣千元
已付現金代價	(56,000)
減：所得現金及現金等價物	26,293
	(29,707)

收購對本集團業績的影響

自收購日至報告期結束日止期間，江銅清遠在本集團中並無產生營業額，溢利人民幣8,229,000元。

如收購於二零一二年一月一日完成，本集團總營業額及期內溢利將為約人民幣158,005,958,000元及人民幣5,245,243,000元。備考資料僅供說明之用，並不表明如收購於二零一二年一月一日完成，本集團業務的實際營業額及業績，亦無意預測未來結果。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

41. 收購子公司(續)

- (ii) 於二零一二年十月十一日，本集團以現金代價約人民幣103,313,000元購入香格理拉縣必司大吉礦業有限公司(「大吉礦業」)51%股權，其主要業務性質是開採銅產品。收購完成後，大吉礦業成為本集團的非全資子公司。本集團收購大吉礦業以便繼續擴大本集團在中國西南部的銅產品資源儲備。

代價	人民幣千元
已支付的現金代價	103,313
於收購日期已確認資產及負債	
	人民幣千元
物業、廠房及設備	178
勘探及評估資產(附註)	266,803
其他應付賬款和預提費用	(178)
遞延稅項負債(附註)	(64,228)
	202,575

附註：於收購之日，已為勘探及評估資產調整公允價值人民幣256,911,000元，並相應確認遞延稅項負債人民幣64,228,000元。

收購產生的結果	人民幣千元
代價	103,313
加：少數股東權益	99,262
減：已收購淨資產	(202,575)
	—

收購大吉礦業的現金流出淨額	人民幣千元
已付現金代價	(103,313)

收購對本集團業績的影響

自收購日至報告期結束日止期間，大吉礦業在本集團中並無產生營業額及產生虧損人民幣367,000元。

如收購於二零一二年一月一日完成，本集團總營業額及期內溢利將為約人民幣158,005,958,000元及人民幣5,244,862,000元。備考資料僅供說明之用，並不表明如收購於二零一二年一月一日完成，本集團業務的實際營業額及業績，亦無意預測未來結果。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

42. 經營租賃承諾

於財務報表日，本集團和本公司已簽訂的不可撤銷經營租賃合同在以後會計年度需支付的最低租賃付款額如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
1年以內	168,446	161,084
2至5年，包括首尾兩年	1,035	157,250
	169,481	318,334

經營租賃承諾指本集團租賃辦公室及土地代用應付之租金。經磋商之租賃期平均為3年(二零一二年：3年)，租金平均固定為3年(二零一一年：3年)。

43. 資本承諾

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
包括在本集團的綜合財務報表內已訂約 但未撥備的資本承諾如下：		
收購物業，廠房及設備和勘探權	864,383	576,402
投資聯營公司(附註)	1,443,033	1,498,467
	2,307,416	2,074,869
已批准但未訂約的資本承諾如下：		
收購物業，廠房及設備和勘探權	28,000	522,003

附註：本集團與中國冶金科工集團公司(「中冶集團」)設立了中冶江銅艾娜克礦業有限公司(「中冶江銅」)，作為本集團之聯營公司。在引進其他獨立投資者之前，本公司與中冶集團的初始持股比例分別為25%與75%。中冶江銅之主要業務為在阿富汗艾娜克銅礦中部礦區及西部礦區進行礦產勘探及礦石開採。

中冶江銅初始總投資額為美元4,390,835,000元，將通過股東出資和項目借款等融資方式解決，其中股東出資和項目借款的比例分別為30%和70%。股東出資部分將由本公司和中冶集團按出資比例共同籌集。本公司無須對該項目借款承擔任何形式的擔保、賠償和資本承諾。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易

(a) 與關聯方的交易

除本財務報表他處詳述的交易外，本集團年內與以下各方存在交易：

截至十二月三十一日止年度

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
銷售予控股公司及同系附屬公司		
銷售銅杆和銅線	965,948	676,946
銷售陰極銅	416,627	289,988
銷售副產品	109,407	113,338
銷售鉛精礦	55,042	96,245
銷售精煉鋅	26,829	21,363
銷售輔助工業產品	17,184	27,597
	1,589,037	1,225,477
銷售予聯營公司		
銷售輔助工業產品	—	1,555
銷售予一間合營公司		
銷售輔助工業產品	1,722	104
銷售予一間附屬公司的非控制性權益		
銷售陰極銅	8,815,484	16,590,832
向控股公司及同系子公司採購		
採購輔助工業產品	205,466	254,899
採購硫酸	14,242	18,986
採購粗銅	10,666	10,797
採購銅渣	—	1,669
	230,374	286,351

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易(續)

(a) 與關聯方的交易(續)

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
向聯營公司採購		
採購粗渣	11,222	2,485
向一間合營公司採購		
採購硫化銅	32,008	34,877
向一間附屬公司的非控制性權益採購		
採購陰極銅	740,835	3,062,470
已付控股公司及同系附屬公司服務費		
土地使用權租金費用	166,686	166,686
修理及維護服務	113,486	43,255
接受商品期貨合約經紀代理服務	34,944	36,312
加工服務	32,140	9,802
勞務服務	14,785	11,450
建設服務	10,040	14,139
使用公共設施租金費用	4,271	13,740
社會福利及支援服務：		
— 技術教育服務	—	6,090
— 遠程通訊服務	1,825	2,135
	378,177	303,609

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易 (續)

(a) 與關聯方的交易 (續)

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
已收控股公司及同系附屬公司服務費		
建設服務	87,886	78,955
電力供應	41,104	28,717
汽車運輸服務	21,577	21,126
提供設備設計及安裝服務	15,005	31,203
吸收存款之利息支出	6,910	7,352
使用公共設施租金費用	2,896	3,639
水供應	341	337
天然氣供應	8	16
提供借款的利息費用	—	26,347
修理及維護服務	348	197
	176,075	197,889
已收聯營公司服務費		
建設服務	12,066	8,285
已收一間合營公司服務費		
建設服務	2,067	1,480

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易(續)

(a) 與關聯方的交易(續)

根據二零一二年六月十九日的股東周年大會的投票結果，本集團同系子公司提供金融服務並沒有批准，因此無需額外提供金融服務，借款於同系子公司共人民幣842,510,000元已於二零一二年十二月三十一日年度還款。

截至二零一三年及二零一二年十二月三十一日止年度，本集團之投資物業免費租賃予本集團同系子公司。

除與聯營公司，共同控制公司和一間附屬公司的非控制性權益的關聯交易外，上述關聯交易也構成了於香港上市規則14A中定義的持續關聯交易。

根據關聯關係的實質，本集團董事會認為與關聯方相關的合理信息已充分披露。

(b) 本集團主要管理人員報酬

本年度主要管理人員報酬如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
短期福利	14,857	12,974
退休後福利	563	574
根據表現釐定的花紅	10,603	11,050
	26,023	24,598

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易 (續)

(c) 與關聯方的結餘

於報告期末，本集團與關聯方結餘如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
應收控股公司貿易賬款及票據	504	411
應收同系子公司貿易賬款及票據	435,952	443,389
應收聯營公司貿易賬款及票據	8,143	2,364
應收一間合營公司貿易賬款及票據	600	213
應收一間附屬公司的非控制性權益貿易帳款及票據	69,338	343,894
預付和其他應收控股公司賬款	531	5,857
預付和其他應收同系子公司賬款	736,200	803,066
預付和其他應收一間附屬公司的非控制性權益賬款	15,468	837
預付和其他應收聯營公司賬款	2,494	2,173
應付控股公司貿易賬款及票據	1,180	3,369
應付同系子公司貿易賬款及票據	44,893	24,883
應付聯營公司貿易賬款及票據	—	5,679
應付一間合營公司貿易賬款及票據	1,001	—
應付一間附屬公司的非控制性權益貿易帳及票據	13,831	5,073
其他應付控股公司賬款及預提費用	136,680	209,072
其他應付同系子公司賬款及預提費用	38,080	72,886
其他應付一間合營公司款及預提費用	—	23
其他應付一間附屬公司的非控制性權益賬款及預提費用	—	803,426
控股公司存款	202,139	196,072
同系子公司存款	405,391	459,138
長期應付控股公司款項	15,202	15,941

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

44. 關聯方交易(續)

(d) 與其他國有控制實體的交易／結餘

本集團自身為中國政府控制的江西省人民政府國有資產監督管理委員會下屬企業集團的一部份，而本集團目前在以中國政府控制、共同控制或施加重大影響力的實體為主的經濟環境營運。

除與控股公司及其附屬公司的交易(已於綜合財務報表的其他附註披露)外，本集團亦與中國政府直接或間接控制、共同控制或施加重大影響力的實體在日常業務過程中進行業務，包括大部分的銀行存款及相應的利息收益，若干銀行借款及相應的融資成本，並大量購買和銷售銅及其他相關產品。

45. 金融工具分類

(a) 資本風險管理

本集團資本管理的主要目標是為了確保能夠有充足的資本進行營運並使股東利益最大化。

本集團根據經濟狀況的變動管理資本結構並對其作出調整。為維持或調整資本結構，本集團或調整對股東的股息分配，或從股東獲取新增資本。本集團未對資本管理作出任何目標、政策及流程的調整。

本集團通過槓桿比率來進行資本監控，槓桿比率為淨負債除以調整後的資本加上淨負債的和，本集團的政策就是維持槓桿比率在10%至50%之間。淨負債包括計息銀行借款、應付賬款和應付票據、包含於其他應付款和預提費用中的金融負債、客戶存款，扣減現金和現金等價物。調整後資本包括歸屬於母公司股東的權益減去套期儲備。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(b) 金融工具分類

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
金融資產		
貸款和應收款項(包括現金和現金等價物)		
— 應收賬款和應收票據	14,220,603	9,443,609
— 其他應收款	1,501,597	1,735,709
— 其他投資款	1,880,000	1,230,133
— 受限制存款	4,325,952	3,631,297
— 銀行存款及現金	19,666,192	16,678,343
	41,594,314	32,719,091
以公允價值計量且其變動計入 損益的金融資產		
交易性金融資產	48,880	1,881
衍生金融工具	38,234	50,543
	87,114	52,424
在套期關係中被指定為 套期工具的衍生工具	264	1,336
可供出售金融資產	2,041,230	1,791,730

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(b) 金融工具分類(續)

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
金融負債		
攤餘成本計量		
— 應付賬款和應付票據	11,290,992	7,293,223
— 其他應付款	1,437,846	1,724,707
— 控股公司及同系子公司存款	607,530	655,210
— 銀行借款	15,835,924	13,034,957
— 應付債券	5,955,393	5,681,024
— 其他長期應付款	15,202	15,941
	35,142,887	28,405,062
以公允價值計量且其變動計入		
損益的金融負債		
— 交易性金融負債	2,802,265	1,552,218
— 衍生金融工具	605,313	194,104
	3,407,578	1,746,322
在套期關係中被指定為		
— 套期工具的衍生工具	89,039	9,613

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(c) 財務風險管理目標及政策

本集團主要的金融工具包括可供出售投資、應收賬款、應收票據、其他應收款、其他投資、同系子公司貸款、受限制存款、銀行結餘及現金、交易性金融資產、應付賬款和應付票據、其他應付款、控股公司及同系附屬公司存款、銀行借款、應付債券、其他長期應付款、交易性金融負債及衍生金融工具。這些金融工具的細節已披露於本報表的其他附註內。以下將列載與這些金融工具的相關風險及減輕這些風險的政策，本集團會嚴格管理及監察這些風險並確保能及時和有效地實施相對的措施。

利率風險

本集團所承受的利率風險，主要由受利率影響的金融資產所帶動，當中主要包括受當時市場的利息影響的計息銀行存款，短期及長期計浮動息率銀行貸款。管理層會監察利率波動並將在有需要時考慮對沖重大利率風險。

本集團之銀行結餘的現金流量利率風險是由於短期銀行結餘的現行市場利率波動所產生。管理層認為，計息銀行結餘於短期內到期，本集團所面對的短期銀行存款帶來的利率風險並不重大。

以下敏感度分析根據浮動計息銀行存款及浮動息率銀行貸款的利率，並假設由報告期初起改變以及在報告期內保持不變。

下表反映了在其他變量不變的假設下，利率上升或下降100個百分點時(二零一二年：100個百分點)，本集團的除稅前溢利將下降或上升人民幣19,865,000元(二零一二年：下降或上升人民幣139,745,000元)。



綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(c) 財務風險管理目標及政策(續)

外匯風險

本集團以外幣計量的貨幣性資產和貨幣性負債(例如個別集團單體的功能性貨幣以外的貨幣, 主要為應收賬款和其他應收賬款、受限制存款、銀行結餘及現金、應付賬款和其他應付賬款、銀行借款及衍生金融工具)的帳面價值如下列示:

	資產		負債	
	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
美元	8,668,538	3,989,227	17,995,881	11,984,272
歐羅	—	1,278,948	—	835,427
英鎊	—	1,296,184	—	—

本集團並無實施積極的外匯套期。貨幣的保護措施在特定的商業情況可視為適當並, 並受到由董事會規定的嚴格限制。

本集團主要涉及美元兌人民幣和港元兌人民幣之間的外匯風險。下表詳細說明本集團對人民幣兌換各種外匯時百分之五變動率的敏感度。內部向高級管理層匯報外匯風險時使用此百分之五的比率, 其代表董事對外匯匯率可能變動的估計。本集團於報告日對外匯風險敏感度分析乃基於結算日發生並於整個報告期間的保持不變。

	除稅前溢利(減少)增加	
	2012 人民幣千元	2012 人民幣千元
人民幣對美元升值5%	(466,367)	(399,752)
人民幣對美元貶值5%	466,367	399,752
人民幣對歐羅升值5%	—	22,176
人民幣對歐羅貶值5%	—	(22,176)
人民幣對英鎊升值5%	—	64,809
人民幣對英鎊貶值5%	—	(64,809)

董事認為, 由於年末風險未能反映年內風險, 敏感度分析不能有代表性地反映本集團內在的外匯風險。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(c) 財務風險管理目標及政策(續)

商品價格風險

本集團面臨陰極銅市場價格波動風險，陰極銅為本公司生產和銷售的主要產品。為規避陰極銅市場價格波動風險，本集團使用陰極銅商品期貨合約及臨時定價安排對未來銅產品的銷售、未來銅精礦的採購、存貨以及銅杆線銷售確定承諾進行套期。

下表為財務報表日陰極銅市場價格的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，陰極銅市場價格發生合理、可能的變動時，將對稅前溢利和股東權益(由於陰極銅商品期貨合約和臨時定價條款公允價值變化)產生的影響(已考慮適用套期會計的影響)。

	稅前溢利(減少)增加	
	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
陰極銅市場價格上升5%	(155,877)	(289,347)
陰極銅市場價格下降5%	155,877	289,347

信用風險

本集團僅與經認可的且信譽良好的協力廠商進行交易。按照本集團的政策，需對所有要求採用信用方式進行交易的客戶進行信用審核。另外，本集團對應收賬款餘額進行持續監控，以確保本集團不致面臨重大壞賬風險。

本集團其他金融資產包括現金及現金等價物、可供出售投資、其他應收款、其他投資及某些衍生工具，這些金融資產的信用風險源自交易對手違約，最大風險敞口等於這些工具的賬面金額。

由於本集團僅與經認可的且信譽良好的協力廠商進行交易，所以無需擔保物。本集團於2013年12月31日的應收賬款中有35.40%(2012年：25.96%)的應收賬款是應收五大客戶的款項，本集團並未面臨重大信用集中風險。

本集團於二零一三年及二零一二年十二月三十一日的信用風險集中於受限制銀行存款及銀行結餘。流動資金的信用風險有限，因為本集團主要交易銀行均由國際信用代理評為信譽良好。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(c) 財務風險管理目標及政策(續)

流動風險

本集團的財務部門在正常範圍內管理本集團的資金以確保其為正現金流且被嚴格控制。本集團的目標是運用銀行借款等多種融資手段以保持融資的靈活性。

除了本集團已終止確認有追索權已貼現及已背書的銀行承兌匯票已在附註25中討論，下表概括了於綜合財務報表中的金融負債按未折現的合同現金流量所作的到期期限分析。

	加權平均 實際利率	按要求或			未折現的	
		1年以內	1至5年	5年以上	現金流合計	帳面價值
		人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於二零一三年十二月三十一日						
非衍生金融負債						
應付帳款和應付票據	—	11,290,992	—	—	11,290,992	11,290,992
其他應付款	—	1,437,846	—	—	1,437,846	1,437,846
控股公司及同系附屬公司存款	1.68%	614,098	—	—	614,098	607,530
銀行借款	2.26%	15,904,788	79,453	18,057	16,002,298	15,835,924
應付債券	1.00%	68,000	6,919,000	—	6,987,000	5,955,393
交易性金融負債	—	2,802,265	—	—	2,802,265	2,802,265
其他長期應付款	6.00%	2,010	8,039	18,185	28,234	15,202
		32,119,999	7,006,492	36,242	39,162,733	37,945,152
衍生工具 — 淨額結算						
— 淨流入	—	(38,498)	—	—	(38,498)	(38,498)
— 淨流出	—	694,352	—	—	694,352	694,352
		655,854	—	—	655,854	655,854

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(c) 財務風險管理目標及政策(續)

流動風險(續)

	加權平均 實際利率	按要求或 1年以內 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	未折現的 現金流合計 人民幣千元	帳面價值 人民幣千元
於二零一二年十二月三十一日						
非衍生金融負債						
應付帳款和應付票據	—	7,293,223	—	—	7,293,223	7,293,223
其他應付款	—	1,724,707	—	—	1,724,707	1,724,707
控股公司及同系附屬公司存款	0.8%	656,514	—	—	656,514	655,210
銀行借款	2.0%	12,533,699	629,907	21,057	13,184,663	13,034,957
應付債券	1.0%	68,000	6,987,000	—	7,055,000	5,681,024
交易性金融負債	—	1,552,218	—	—	1,552,218	1,552,218
其他長期應付款	6.0%	2,010	8,039	20,195	30,244	15,941
		23,830,371	7,624,946	41,252	31,496,569	29,957,280
衍生工具 — 淨額結算						
— 淨流入	—	(51,879)	—	—	(51,879)	(51,879)
— 淨流出	—	203,717	—	—	203,717	203,717
		151,838	—	—	151,838	151,838

按要求還款之銀行借款總額包含於上表中「按要求或1年以內」。於二零一三年十二月三十一日，累計未貼現銀行借款本金為人民幣180,656,000元(二零一二年：人民幣387,815,000元)。考慮到本集團的財務狀況，董事相信無可能導致銀行行使其酌情權要求即時還款。董事相信，有關銀行借貸將於兩年後結束，本報告期按照預定還款日期償還貸款。其時，本金及利息現金流出將達到人民幣186,435,000元(二零一二年：人民幣404,903,000元)。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類 (續)

(d) 金融工具之公允價值計量

此附註提供有關如何確定本集團之金融資產和金融負債的公平值。

本集團金融資產及金融負債按經常性基準計量的公平值

本集團若干之金融資產和金融負債在每個報告期末時按公平值計量。下表提供有關如何確定這些金融資產和金融負債的公平值(尤其是估值方法和使用的輸入數據)。

金融資產/金融負債	於二零一三年 十二月三十一日的		估值方法和主要 輸入的數據	重大無法 觀察的輸入 數據	無法觀察 的輸入數據 與公平值 的關係
	公平值	等級架構			
1. 分類為交易性金融資產之 上市股本證券	資產 — 人民幣919,000元	第一級	於活躍市場中的買入價	不適用	不適用
2. 分類為交易性金融資產之 上市債務證券	資產 — 人民幣47,961,000元	第一級	於活躍市場中的買入價	不適用	不適用
3. 分類為衍生金融工具之 標準商品期貨合約	資產 — 人民幣37,795,000元	第一級	於活躍市場中的買入價	不適用	不適用
	負債 — 人民幣485,512,000元				
4. 分類為衍生金融工具之 非標準商品期貨合約	負債 — 人民幣13,963,000元	第二級	參考活躍市場中類似標準商品 期貨合約於報告期末的 買入價	不適用	不適用
5. 分類為衍生金融工具之 外幣遠期合約	資產 — 人民幣703,000元	第二級	貼現現金流量	不適用	不適用
	負債 — 人民幣109,710,000元		基於遠期匯率(從報告期末 時可觀察之遠期匯率)及 合約遠期匯率, 按反映各 交易對手的信貸風險利率 貼現, 預計未來現金流量。		

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(d) 金融工具之公允價值計量(續)

本集團金融資產及金融負債按經常性基準計量的公允價值(續)

金融資產/金融負債	於二零一三年 十二月三十一日的		估值方法和主要 輸入的數據	重大無法 觀察的輸入 數據	無法觀察 的輸入數據 與公平值 的關係
	公平值	等級架構			
6. 分類為衍生金融工具之 外臨時定價安排	負債 — 人民幣85,167,000元	第二級	參考活躍市場中類似標準商品 期貨合約於報告期末的 買入價及合約開始時價值	不適用	不適用
7. 分類為可供出售投資之 債券投資	資產 — 人民幣259,650,000元	第二級	貼現現金流量 基於類似債券投資之報價 年度回報貼現，預計未來 現金流量	不適用	不適用
8. 分類為可供出售投資之 金融產品	資產 — 人民幣1,371,500,000元	第三級	貼現現金流量 基於類似金融產品之無報價 年度回報貼現，預計未來 現金流量	交易對手提 供類似 金融產品 之無報價 年度回報	無報價年度 回報越高 ，資產 公平值 越低
9. 分類為交易性金融負債之 黃金租賃協議	負債 — 人民幣2,802,265,000元	第二級	基於報告期末黃金報價	不適用	不適用

第一級、第二級和第三級之間在今年期間並無任何轉移。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(d) 金融工具之公允價值計量(續)

本集團金融資產及金融負債按經常性基準計量的公平值(續)

	2013			
	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
公平值等級架構				
按公平值計入損益之金融資產				
交易性金融資產	48,880	—	—	48,880
衍生金融工具	37,795	703	—	38,498
可供出售投資	—	259,650	1,371,500	1,631,150
總計	86,675	260,353	1,371,500	1,718,528
按公平值計入損益之金融負債				
交易性金融負債	—	2,802,265	—	2,802,265
衍生金融工具	485,512	208,840	—	694,352
總計	485,512	3,011,105	—	3,496,617
	2012			
	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
按公平值計入損益之金融資產				
交易性金融資產	1,881	—	—	1,881
衍生金融工具	42,306	9,573	—	51,879
可供出售投資	—	79,650	1,302,000	1,381,650
總計	44,187	89,223	1,302,000	1,435,410
按公平值計入損益之金融負債				
交易性金融負債	—	1,552,218	—	1,552,218
衍生金融工具	87,552	116,165	—	203,717
總計	87,552	1,668,383	—	1,755,935

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

45. 金融工具分類(續)

(d) 金融工具之公允價值計量(續)

金融資產及金融負債非按經常性基準計量的公平值(須提供公平值披露)

除載於下表，本公司董事認為，在綜合財務報表按攤銷成本列賬的金融資產和金融負債的賬面值與其公平值相若。

	2013	
	賬面值 人民幣千元	公平值 人民幣千元
金融負債		
應付債券	5,955,393	5,926,200
	<hr/>	
	2012	
	賬面值 人民幣千元	公平值 人民幣千元
金融負債		
應付債券	5,681,024	5,884,720

應付債券分類為第一級，其公平值計量乃基於活躍市場中的買入價。

第三級別公平值計量之調節

可供出售投資第三級別公平值計量之調節如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
於一月一日	1,302,000	2,710,000
於損益賬內確認之總收益	174,041	233,535
購買	1,576,500	16,802,000
結算	(1,681,041)	(18,443,535)
	<hr/>	
於十二月三十一日	1,371,500	1,302,000

在損益賬內的本年度淨收益或虧損總額中，其中人民幣195,671,000元與於報告期末持有的投資有關。可供出售投資的公平值收益或虧損包含在其他收益及虧損。

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資

本公司各附屬公司的詳細情況如下：

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應佔表決權		主要業務
				2013		2012		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
江西銅業銅材有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣225,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銷售及加工銅材
四川康西銅業有限責任公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣286,880,000	57.14%	—	57.14%	—	57.14%	57.14%	銷售銅系列產品、稀貴金屬產品和硫酸
保弘有限公司	有限責任公司	香港	港幣50,000,000	—	100%	—	100%	100%	100%	進出口貿易及務相關技術服務
江西銅業銅合金材料有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣199,500,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銅杆線生產、銷售
江西省江銅—藝福化工有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣181,500,000	70%	—	70%	—	70%	70%	硫酸及其副產生產、銷售
深圳江銅營銷有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣660,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銷售銅產品
上海江銅營銷有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣200,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銷售銅產品

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應佔表決權		主要業務
				2013		2012		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
北京江銅營銷有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣261,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銷售銅產品
江西銅業集團化工有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣42,637,000	100%	—	100%	—	100%	100%	硫酸及其副產生產、銷售
江西銅業集團銀山礦業有限責任公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣30,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	有色金屬、稀貴金屬的生產、銷售
江西銅業集團(德興)建設有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣50,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	礦山工程等各種工程的建材、 開發及銷售；
江西銅業集團(德興)爆破有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣1,000,000	—	100%	—	100%	100%	100%	爆破工程等各種工程的生產與銷售
江西銅業集團東同礦業有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣46,209,000	100%	—	100%	—	100%	100%	有色金屬、稀貴金屬 非金屬的生產、銷售
江西銅業集團(貴溪)物流有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣40,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	運輸服務
江西銅業集團(鉛山)選礦有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣10,200,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銷售選礦藥劑精細化工 產品等其他工業、民用產品

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資 (續)

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應佔表決權		主要業務
				2013		2012		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
江西銅業集團(東鄉)鑄造有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣29,000,000	—	74.97%	—	74.97%	74.97%	74.97%	鑄鋼件產品生產、銷售； 機械加工、廢舊鋼鐵金屬回收加工
江西省江銅—耶茲銅箔有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣453,600,000	89.77%	—	89.77%	—	89.77%	89.77%	生產、銷售電解銅箔產品
江西江銅龍昌精密銅管有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣890,529,000	92.04%	—	92.04%	—	92.04%	92.04%	生產製造螺紋管、外翅片銅管 及其他銅管產品
江西省江銅—台意特種電工有限公司	有限責任公司	中國大陸	美元16,800,000	70%	—	70%	—	70%	70%	設計、生產、銷售各類材料銅線、 漆包線；提供售後維修、諮詢服務
鴻天實業有限公司	有限責任公司	香港	美元2,001,300	—	100%	—	100%	100%	100%	銅和有色金屬貿易
江西銅業集團(德興)鑄造有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣66,380,000	100%	—	100%	—	100%	100%	生產銷售鑄件、機電維修、 設備安裝調試

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應佔表決權		主要業務
				2012		2011		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
江西銅業集團(瑞昌)鑄造有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣2,602,000	100%	—	100%	—	100%	100%	生產銷售鑄鐵磨球,機械加工 和各種耐磨材料、產品的製造、 銷售
江西銅業集團(東鄉)廢舊有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣500,000	—	100%	—	100%	100%	100%	廢舊金屬回收、銷售金屬
江西銅業集團地勘工程有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣15,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	各種地質調查和勘查及施工、 工程測量
江西銅業集團井巷工程有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣20,296,000	100%	—	100%	—	100%	100%	礦山工程總承包
杭州銅鑫物資有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣2,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	批發、零售金屬材料、 礦產品、化工產品等
江西銅業集團(貴溪)冶化有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣2,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	化工新技術、新產品新技術開發
江西銅業集團銅材有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣186,391,000	98.89%	—	98.89%	—	98.89%	98.89%	銅杆加工及銷售
江西銅業集團再生資源有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣6,800,000	55.88%	44.12%	55.88%	44.12%	100%	100%	廢舊金屬收購、銷售

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資 (續)

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應收表決權		主要業務
				2013		2012		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
江西銅業集團(貴溪)冶金有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣35,080,000	100%	—	100%	—	100%	100%	冶金化工、機械設備化工工程維修
江西銅業集團財務有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣1,000,000,000	85.68%	1.67%	85.68%	1.67%	87.13%	87.35%	對成員單位元提供存款、 貸款、擔保和金融諮詢服務
江西納米克熱電子股份有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣70,000,000	95%	—	95%	—	95%	95%	研發、生產熱電半導體器件及 應用品、並提供相關的服務；
江西銅業建設監理諮詢有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣3,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	建設監理、建設成本諮詢、 投標與項目經理技術諮詢、 項目評估與資訊服務
廣州江銅銅材有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣800,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	銅杆線的生產、加工及銷售
上海盛昱房地產有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣169,842,000	100%	—	100%	—	100%	100%	物業租賃與管理

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度

(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	附屬公司類型	設立及經營 所在地	實收/註冊資本	本公司應佔註冊資本百分比				本公司應佔表決權		主要業務
				2013		2012		2013	2012	
				直接	間接	直接	間接			
江銅國際貿易有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣1,000,000,000	60%	—	60%	—	60%	60%	金屬、化工產品、礦產品、 建築材料等的銷售
上海江銅國際物流有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣5,000,000	—	100%	—	100%	100%	100%	物流服務
江西銅業(德興)化工有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣334,184,500	100%	—	99%	—	100%	99%	生產與銷售化工產品
江西銅業集團(餘幹)鍛鑄有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣28,000,000	—	100%	—	100%	100%	100%	生產與銷售合金鑄球
江西銅業(清遠)有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣890,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	生產與銷售銅產品
江西銅業(香港)有限公司	有限責任公司	香港	美元10,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	進出口貿易與非鐵金屬
江西銅業再生資源有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣250,000,000	100%	—	100%	—	100%	100%	收集與銷售銅渣
香格理拉縣必司大吉礦業有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣5,000,000	51%	—	51%	—	51%	51%	探索銅礦開採
上海江銅供應鏈管理有限公司	有限責任公司	中國大陸	人民幣100,000,000	—	100%	—	100%	100%	100%	提供供應鏈管理服務

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

46. 於附屬公司的投資(續)

上表列示本公司的子公司，董事認為，該等公司主要受本集團業績或資產所影響。董事亦認為，提供有關其他附屬公司的詳情，將使資料過於冗長。

概無附屬公司於期末或本年度期間發行任何債券。

本公司董事認為，本集團並沒有對綜合財務報表整體有重大影響、擁有非控股權益之附屬公司，故此有關該等附屬公司之財務資料並沒有呈列。

47. 公司財務狀況表

公司財務狀況表列示如下：

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
物業、廠房和設備	14,156,174	14,077,493
於子公司的投資	8,815,173	8,555,173
於合營公司的投資	14,100	14,100
於聯營公司的投資	2,861,240	2,246,692
可供出售投資	398,080	398,080
其他非流動資產	1,955,760	1,897,925
存貨	10,664,431	10,953,510
現金和現金等價物	20,121,202	18,008,744
其他流動資產	7,890,010	5,885,085
總資產	66,876,170	62,036,802

綜合財務報表附註

截至二零一三年十二月三十一日止年度
(遵照國際財務報告準則編製)

47. 公司財務狀況表 (續)

	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元
銀行借款	6,370,209	6,317,163
應付債券	5,955,393	5,681,024
其他負債	11,680,268	8,627,767
總負債	24,005,870	20,625,954
淨資產	42,870,300	41,410,848
股本	3,462,729	3,462,729
儲備	39,407,571	37,948,119
權益合計	42,870,300	41,410,848

權益變動：

	其他儲備 人民幣千元 (附註)	法定 盈餘公積 人民幣千元	任意 盈餘公積 人民幣千元	安全費 專項儲備 人民幣千元	擬派股息 人民幣千元	保留溢利 人民幣千元	合計 人民幣千元
於二零一二年一月一日	12,870,564	3,139,122	7,863,974	247,964	1,731,365	9,022,201	34,875,190
期間溢利和其他綜合收益	—	—	—	—	—	4,804,294	4,804,294
派發股息	—	—	—	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)
擬派股息	—	—	—	—	1,731,365	(1,731,365)	—
分類間轉撥	—	486,387	1,459,160	(15,882)	—	(1,929,665)	—
於二零一二年十二月三十一日	12,870,564	3,625,509	9,323,134	232,082	1,731,365	10,165,465	37,948,119
期間溢利和其他綜合收益	—	—	—	—	—	3,190,817	3,190,817
派發股息	—	—	—	—	(1,731,365)	—	(1,731,365)
擬派股息	—	—	—	—	1,731,365	(1,731,365)	—
分類間轉撥	—	321,747	321,747	(53,314)	—	(590,180)	—
於二零一三年十二月三十一日	12,870,564	3,947,256	9,644,881	178,768	1,731,365	11,034,737	39,407,571

附註：其他儲備包含股份溢利、資本公積及本公司其他儲備。

財務摘要

	於十二月三十一日				
	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2009 人民幣千元
合併業績					
收入	175,291,753	158,005,958	117,119,197	76,138,869	51,430,623
銷售成本	(168,758,963)	(150,570,459)	(107,347,896)	(68,092,329)	(46,452,737)
毛利	6,532,790	7,435,499	9,771,301	8,046,540	4,977,886
其他收入及收益	1,339,041	1,462,030	919,000	47,469	79,679
銷售及分銷成本	(545,284)	(453,162)	(437,011)	(345,648)	(295,943)
管理費用	(1,760,855)	(1,348,824)	(1,869,162)	(1,230,378)	(1,111,006)
財務成本	(843,343)	(831,711)	(731,227)	(444,043)	(361,214)
應佔溢利／(虧損)：					
合營公司	3,761	5,615	6,636	(18,475)	(81,730)
聯營公司	5,524	3,826	49,046	5,959	3,151
除稅前溢利	4,731,634	6,273,273	7,708,583	6,061,424	3,210,823
稅項	(1,100,305)	(1,025,766)	(1,060,392)	(1,015,027)	(829,517)
期內溢利	3,631,329	5,247,507	6,648,191	5,046,397	2,381,306
以下人士應佔期內溢利：					
本公司擁有人	3,555,692	5,169,668	6,586,921	4,987,575	2,383,227
非控制性權益	75,637	77,839	61,270	58,822	(1,921)
	3,631,329	5,247,507	6,648,191	5,046,397	2,381,306

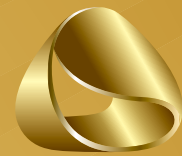
	於十二月三十一日				
	2013 人民幣千元	2012 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2009 人民幣千元
合併資產及負債					
總資產	88,759,398	78,088,106	68,149,629	54,844,773	38,427,695
總負債	(43,126,976)	(34,225,711)	(28,343,634)	(20,307,367)	(15,252,590)
非控制性權益	(1,116,707)	(1,087,559)	(503,074)	(414,180)	(361,219)
本公司擁有人應佔權益	44,515,715	42,774,836	39,302,921	34,123,226	22,813,886

備查文件目錄

- 一. 載有法定代表人、財務總監、會計主管人員簽名並蓋章的會計報表。
- 二. 載有會計師事務所蓋章、註冊會計師簽名並蓋章的審計報告原件。
- 三. 報告期內在中國證監會指定報紙上公開披露過的所有公司文件的正本及公告的原稿。
- 四. 在香港聯交所公佈的《江西銅業(HK.0358)2013年度業績報告》。

董事長：李保民
江西銅業股份有限公司

2014年3月25日



江西銅業股份有限公司