



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



2011 年報

重要提示

- (一) 本公司董事會(「董事會」)、監事會(「監事會」)及其董事(「董事」)、監事(「監事」)、高級管理人員保證本報告所載資料不存在任何虛假記載、誤導性陳述或者重大遺漏，對其內容的真實性、準確性和完整性負個別及連帶責任。
- (二) 本公司全體董事出席董事會會議。
- (三) 本公司及其子公司(「本集團」)截至二零一一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經分別經境內的安永華明會計師事務所及境外的安永會計師事務所審計，並出具了標準無保留意見的審計報告。
- (四) 公司負責人姓名 李貽煌
主管會計工作負責人姓名 甘成久
會計機構負責人(會計主管人員)姓名 姜烈輝
- 公司負責人李貽煌、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、完整。
- (五) 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
- (六) 是否存在違反規定決策程序對外提供擔保的情況？
- 否



目 錄

公司基本情況	2
會計數據和業務數據摘要	6
董事長報告	11
管理層討論與分析	15
董事會報告	41
監事會報告	62
企業管治報告	64
股東大會情況簡介	77
重要事項	78
財務會計報告	88
備查文件目錄	380

公司基本情況

(一) 公司信息

公司的法定中文名稱	江西銅業股份有限公司
公司的法定中文名稱縮寫	江西銅業
公司的法定英文名稱	Jiangxi Copper Company Limited
公司的法定英文名稱縮寫	JCCL
公司法定代表人	李貽煌

(二) 聯繫人和聯繫方式

	董事會秘書	證券事務代表
姓名	潘其方	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	中華人民共和國江西省貴溪市 冶金大道15號
電話	(86) 0701-3777736	(86) 0701-3777733
傳真	(86) 0701-3777013	(86) 0701-3777013
電子信箱	jccl@jxcc.com	jccl@jxcc.com

(三) 基本情況簡介

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

(四) 信息披露及備置地點

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券監督管理 委員會(「中國證監會」)指定網站的網址	http://www.sse.com.cn
公司年度報告備置地點	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

公司基本情況

(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」) 美國預託證券Level 1	江西銅業股份	0358 OTC: JIXAY

(六) 其他有關資料

公司首次註冊登記日期	1997年1月24日
公司首次註冊登記地點	中華人民共和國國家工商行政管理總局
最近一次變更	公司變更註冊登記日期 2011年6月2日 公司變更註冊登記地點 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
公司聘請的會計師事務所名稱	安永華明會計師事務所(境內)／安永會計師事務所(境外)
公司聘請的會計師事務所辦公地址	北京市東城區東長安街1號東方廣場安永大樓16號(境內)／香港中環添美道1號中信大廈22樓(境外)

公司基本情況

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。本公司主要業務為：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。

本集團擁有和控股的優質資產主要包括：

- 六座礦山：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。
- 一座國內規模最大、技術最先進、環保最好的粗煉及精煉銅冶煉廠—貴溪冶煉廠。
- 七個現代化銅材加工廠：江西銅業銅材有限公司、江西銅業銅合金有限公司、廣州江銅銅材有限公司、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。
- 位於中國西南的四川康西銅業有限公司。
- 兩家技術先進的硫酸廠：江西省江銅—瓮福化工有限責任公司和江西銅業集團化工有限公司。

公司基本情況

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：

- 1) 本集團擁有豐富的礦產資源儲量。截至二零一一年末，本公司100%所有權的查明資源儲量約為銅金屬1,089萬噸，黃金343噸，銀9,669噸，鋁26.5萬噸；伴生硫及共生硫10,691萬噸；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噸。二零一一年本集團礦產銅20.2萬噸。
- 2) 本集團陰極銅生產能力已經達90萬噸／年，為世界級的大型先進銅生產商，二零一一年生產陰極銅94萬噸。
- 3) 本集團為中國最大的黃金、白銀生產商之一，二零一一年生產黃金25.4噸、生產白銀526.4噸。
- 4) 本集團現有銅材加工能力49萬噸，二零一一年銅材產量57.8萬噸。
- 5) 本集團為中國最大的硫化工基地之一，二零一一年生產硫酸237萬噸、硫精礦170萬噸。
- 6) 本集團為中國最大的稀散金屬生產廠之一，二零一一年生產標準鋁精礦（平均品位45%）5,566噸、硒產品約283噸、銻酸銨2,998千克、精碲50噸、精鉍801噸。

會計數據和業務數據摘要

(一) 主要會計數據(按中國企業會計準則編製)

單位：千元 幣種：人民幣

項目	金額
營業利潤	7,706,975
利潤總額	7,670,876
歸屬於上市公司股東的淨利潤	6,549,449
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益後的淨利潤	6,457,402
經營活動產生的現金流量淨額	6,632,432

(二) 境內外會計準則下會計數據差異

1. 同時按照國際會計準則與按中國會計準則披露的財務報告中淨利潤和淨資產差異情況

單位：千元 幣種：人民幣

	歸屬於上市公司股東淨利潤		歸屬於上市公司股東淨資產	
	本期數	上期數	期末數	期初數
按中國會計準則	6,549,449	4,907,141	39,302,921	34,123,226
按國際會計準則調整 的項目及金額：				
沖回本年按中國企業 會計準則核算的已 計提而未使用的安 全生產費用	37,472	80,434		
按國際會計準則	6,586,921	4,987,575	39,302,921	34,123,226

會計數據和業務數據摘要

(三) 非經常性損益項目和金額 (損失以負數列示，收益以正數列示) (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	金額		
	2011年	2010年	2009年
非流動資產處置損益	-127,976,144	-84,421,274	-4,401,145
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	102,999,090	168,425,268	87,838,864
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	244,384,293	-100,978,991	54,790,145
營業外收支中反映的除非流動資產處置淨損失及非經常性政府補助以外的其他項目	-11,121,425	-12,601,890	-16,202,825
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	1,794,300	29,240,655
所得稅影響額	-88,544,451	4,404,430	-26,143,644
少數股東權益影響額	-28,060,046	-6,787,518	501,818
合計	92,047,591	-30,165,675	125,623,868



會計數據和業務數據摘要

(四) 報告期末本公司前三年主要會計數據和財務指標 (按中國企業會計準則編製)

單位：千元 幣種：人民幣

主要會計數據	2011年	2010年	本年比上年增減 (%)	2009年
營業總收入	117,640,989	76,440,859	53.90	51,714,648
營業利潤	7,706,975	5,908,466	30.44	3,108,914
利潤總額	7,670,876	5,979,868	28.28	3,176,149
歸屬於上市公司股東的 淨利潤	6,549,449	4,907,141	33.47	2,349,254
歸屬於上市公司股東的扣除 非經常性損益的淨利潤	6,457,402	4,937,307	30.79	2,223,630
經營活動產生的 現金流量淨額	6,632,432	-1,973,406	436.09	1,722,486

	2011年末	2010年末	本年末比 上年末增減 (%)	2009年末
資產總額	68,149,629	54,844,774	24.26	38,034,215
負債總額	28,343,634	20,307,368	39.57	14,859,111
歸屬於上市公司股東的 所有者權益	39,302,921	34,123,226	15.18	22,813,886
總股本	3,462,729	3,462,729	0.00	3,022,834

會計數據和業務數據摘要

主要財務指標	2011年	2010年	本年比上年增減 (%)	2009年
基本每股收益(元/股)	1.89	1.56	21.15	0.78
稀釋每股收益(元/股)	1.89	1.48	27.70	0.72
用最新股本計算的 每股收益(元/股)	不適用	不適用	不適用	不適用
扣除非經常性損益後的基本 每股收益(元/股)	1.86	1.57	18.47	0.74
加權平均淨資產收益率(%)	17.67	18.29	減少0.62個 百分點	10.78
扣除非經常性損益後的加權 平均淨資產收益率(%)	17.42	18.40	減少0.98個 百分點	10.21
每股經營活動產生的現金流 量淨額(元/股)	1.92	-0.63	404.76	0.57

	2011年末	2010年末	本年末比 上年末增減 (%)	2009年末
歸屬於上市公司股東的每股 淨資產(元/股)	11.35	9.85	15.23	7.55
資產負債率(%)	41.59	37.03	增加4.56個 百分點	39.07

會計數據和業務數據摘要

(五) 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
現金流量套期：	(128,633,369)	(5,690,218)	122,943,151	3,509,958
商品期貨合約	(128,633,369)	(5,690,218)	122,943,151	3,509,958
公允價值套期：	(2,005,824)	(956,402)	1,049,422	1,049,422
商品期貨合約	(227,751,145)	1,745,200	229,496,345	229,496,345
臨時定價安排	(554,710,792)	18,175,654	572,886,446	572,886,446
確定銷售承諾	—	(1,986,352)	(1,986,352)	(1,986,352)
存貨	780,456,113	(18,890,904)	(799,347,017)	(799,347,017)
非有效套期保值：	(295,078,759)	(1,034,856,563)	(739,777,804)	292,985,247
商品期貨合約	(257,218,609)	(59,492,213)	197,726,396	197,726,396
臨時定價安排	(19,470,520)	(134,430)	19,336,090	19,336,090
權益投資	4,843,656	2,330,708	(2,512,948)	(2,464,547)
以公允價值計量的				
黃金租賃形的負債	—	(946,260,226)	(946,260,226)	86,454,424
利率互換	(9,293,820)	(11,190,310)	(1,896,490)	(1,896,490)
遠期外匯合約	(13,939,466)	(20,110,092)	(6,170,626)	(6,170,626)
合計	(425,717,952)	(1,041,503,183)	(615,785,231)	297,544,627

董事長報告

致各位股東：

非常感謝對本集團的信任和支持。本人在此欣然宣佈，本集團通過全體員工努力，成功克服了原料供應短缺、成本剛性上升、電力供應緊張、銅價劇烈波動、罕見洪澇災害等諸多困難，完成了年度生產經營計劃，產品產量和經營業績均創歷史新高，成為中國銅行業首家銷售收入超千億元之企業。根據經審計的按中國會計準則編製的二零一一年度合併財務報表，本集團的合併營業收入為人民幣11,764,099萬元（二零一零年：人民幣7,644,086萬元），比上年增加人民幣4,120,013萬元（或53.90%）；實現歸屬於母公司股東的淨利潤人民幣654,945萬元（二零一零年：人民幣490,714萬元），比上年增加人民幣164,231萬元（或33.47%）。基本每股盈利為人民幣1.89元（二零一零年：人民幣1.56元），比上年增加人民幣0.33元（或21.15%）。

行業發展狀況及市場回顧

二零一一年銅價相比二零一零年有所上漲，倫敦金屬交易所三個月期貨銅平均收盤價為8,835美元／噸，現貨銅平均收盤價為8,821美元／噸，分別比上年上漲17.02%及17.09%；上海期貨交易所三個月期貨銅平均月加權平均價（含稅）為人民幣66,296元／噸，當月期貨銅平均月加權平均價（含稅）為人民幣67,045元／噸，分別比上年上漲13.91%及14.66%。

彭博諮詢(Bloomberg)公佈數據顯示，二零一一年全球銅供應量1,978萬噸，銅消費1,950萬噸；中國精煉銅產量549萬噸，消費量791萬噸。

董事長報告

經營回顧

報告期內，本集團繼續圍繞「發展礦山、鞏固冶煉、精深加工、相關多元」的發展戰略，主要做了以下工作：

- (1) 一批重點工程陸續建成投產，新開工項目加速推進。貴冶新增5萬噸陽極銅技改、銀山礦業5,000噸擴產改造、東同礦業五號礦體深部開採順利竣工並投入試生產。康西銅業5萬噸粗銅技改、廣州40萬噸銅杆、德興60萬噸硫鐵礦制酸等項目進展良好。北秘魯項目完成銀行級可行性研究報告，阿富汗艾娜克項目加緊文物搬遷和土地徵購，正在積極向前推進。
- (2) 內部改革縱深推進。組建公司技術中心銅加工部，搭建了精深加工技術研究平台。編製公司「十二五」人力資源規劃，制定崗位績效工資制改革方案，深化了人事分配制度改革。完成信息化總體規劃，啟動了一體化流程體系建設。基本完成二級單位機構改革和定員定編工作，促進了精簡高效。
- (3) 按期建成以全面風險管理為導向、內控手冊為載體、業務流程為主綫的內控體系並投入運行，增強了公司風險防範能力。
- (4) 國家銅工程中心組建基本完成，科技創新取得新成效。經過三年的努力，國家銅工程中心轉入後期建設，基本具備了接受國家驗收的條件。江西省工業院士工作站正式「落戶」本集團，為本集團引進高端人才提供了重要平台。2011年，本集團45個科研項目完成專家評審，7項科研成果通過省級鑒定。
- (5) 進一步完善了經營業績考核體系和激勵約束機制，績效考核進一步優化：中長期激勵方案順利實施，進一步完善了經營業績考核體系和激勵約束機制。

董事長報告

2012年計劃及策略

當前，世界經濟在困難與創新中進行格局調整，中國經濟也在進行結構調整，經濟增長下行壓力和物價上漲壓力並存。全球經濟的不穩定性和復蘇的不確定性上升，也給本集團生產經營帶來更多的困難。

二零一二年，本集團主要生產經營計劃為：陰極銅109萬噸、黃金25.4噸、白銀510噸、硫酸261萬噸、銅精礦含銅21萬噸、銅杆綫及其他銅加工產品69.6萬噸。由於本集團主產品價格受國際市場影響，波動巨大，而且原料來源及交易方式(如原料買斷與原料的委托加工可以生產等量的產品，但銷售收入相差巨大)變化不定，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，二零一二年，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：銀山礦業深部挖潛擴產改造項目要力爭年內開工；德興60萬噸硫鐵礦制酸項目、廣州40萬噸銅杆項目要在上半年建成投產，康西銅業上半年要完成5萬噸技改項目。
- (2) 加大兼併重組力度。加快獲取國內礦山資源，提高資源儲備總量，優化資源布局。要加強與國外資源企業的戰略合作，繼續尋找海外併購機會。同時也要重視和加強建立再生資源多渠道回收體系。
- (3) 推動管理體系融合，強化制度執行力。推進信息化總體規劃實施，力爭年底實現財務、採購、銷售業務一體化系統上綫試運行。推進規章制度體系建設，強化制度執行力。
- (4) 優化績效考核，完善責任傳遞機制。按照分類考核的原則，繼續優化組織績效考核。充分發揮業績考核導向作用，真正將生產經營成果與各單位員工收入緊密掛鉤。

董事長報告

- (5) 強化自主創新，促進企業科技進步。要全面推進國家銅工程中心組建，實現正常運作；要安排好科研項目和重大科技專項資金，對德興銅礦銅鋁分離選礦技術、鍊金屬的深加工技術研發及產業化等重點科研課題組織攻關，力爭取得突破。

致謝

本人謹代表董事會感謝股東和社會各界對本集團長期以來的關心和支持，向本公司各位董事、監事、各位高級管理人員為本集團做出的貢獻以及全體員工在過去一年的辛勤勞動深表謝意。

董事長

李貽煌

中國江西

二零一二年三月二十七日

管理層討論與分析

本集團管理層謹此提呈二零一一年度經營業績討論與分析，以增進投資者對本年度報告閱讀和理解。本討論與分析所涉及的財務數據均摘自按中國會計準則編製的合併財務報表。

1. 營運資本及現金流量

報告期內，本集團經營活動產生的現金流量淨流入額為人民幣663,243萬元（上年度本集團經營活動產生的現金流量淨流出額為人民幣197,341萬元），主要由於本報告期本集團淨利潤較上年度增加，及存貨等佔用營運資金較上年度減少。

報告期內，本集團投資活動產生的現金流量支出淨額為人民幣497,309萬元，主要包括購建固定資產、無形資產和其他長期資產支出人民幣261,214萬元，可供出售金融資產投資淨額人民幣205,001萬元及聯營公司投資人民幣65,273萬元。本年本集團投資活動產生的現金流量支出淨額比上年同期增加人民幣134,016萬元（或36.89%），主要是由於本年聯營公司投資增加。

報告期內，本集團籌資活動產生的現金流量流入淨額為人民幣556,349萬元，比上年同期減少人民幣221,424萬元（或-28.47%），主要是由於上年度本集團認股權證行權流入募集資金人民幣673,797萬元，及本年增加銀行借款。

於報告期末，本集團現金及現金等價物餘額為人民幣1,108,247萬元，比上年末增加人民幣721,810萬元（或186.79%）。

2. 財務狀況及資本結構

於報告期末，本集團總資產由上年末的人民幣548.45億元增加到人民幣681.50億元；總負債由人民幣203.07億元上升到人民幣283.44億元。資產負債率（負債÷總資產）為41.59%，上升了大約4.56個百分點。資本負債比（負債÷股東權益）為71.2%。

管理層討論與分析

3. 財務報表項目的變動分析

- 1) 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：

貨幣資金：報告期末，本集團貨幣資金的餘額為人民幣1,584,629萬元，比上年末增加人民幣954,304萬元（或151.40%），主要由於經營活動現金淨流入人民幣663,243萬元，投資活動現金淨流出人民幣497,309萬元，籌資活動現金淨流入人民幣556,349萬元。此外，其他貨幣資金餘額較上年增加人民幣232,494萬元，其中，本集團之子公司存放於中央銀行的準備金增加人民幣121,479萬元。

應收票據：報告期末，本集團應收票據餘額為人民幣536,436萬元，比上年末增加了人民幣255,065萬元（或90.65%），主要由於報告期內，票據貼息利率較高，本集團更多地選擇將票據持有到期；及中國宏觀調控加劇，本集團客戶資金趨緊，收取下游客戶票據逐漸增多。

預付款項：報告期末，本集團預付款項餘額為人民幣288,471萬元，比上年末增加人民幣109,486萬元（或61.17%），主要由於預付原材料款較上年末增加。

應收利息：報告期末，本集團應收利息餘額為人民幣14,514萬元，比上年末增加人民幣11,662萬元（或408.90%），主要由於本報告期本集團經營性現金充裕，存款金額增加。

其他應收款：報告期末，本集團其他應收款餘額為人民幣179,493萬元，比上年末增加人民幣42,163萬元（或30.70%），主要由於2011年9月銅價開始大幅下跌，本集團預付進口原料款超過了最終結算金額人民幣44,507萬元，超出部分作為其他應收款將於期後收回。

管理層討論與分析

可供出售金融資產中的流動資產部分：報告期末，本集團可供出售金融資產餘額為人民幣277,001萬元，比上年末增加人民幣225,001萬元（或432.69%），主要由於報告期末本公司之子公司江銅集團財務公司（「財務公司」）持有的銀行理財產品投資增加。該等銀行理財產品將分別於2012年1月至10月到期。

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155,731萬元，比上年末增加人民幣58,894萬元（或60.82%），主要由於報告期內，本集團按照投資計劃增加了對聯營公司五礦江銅和中冶江銅的投資人民幣65,273萬元。

在建工程：報告期末，本集團在建工程餘額為人民幣330,007萬元，比上年末增加人民幣76,239萬元（或30.04%），主要由於本集團增加了對德興銅礦及銀山礦業的擴產擴建、40萬噸銅杆、以及德興60萬噸硫鐵礦制酸等項目的工程支出。

遞延所得稅資產：報告期末，本集團遞延所得稅資產餘額為人民幣30,609萬元，比上年末增加人民幣12,151萬元（或65.83%），主要是由於本集團應付職工薪酬、存貨跌價準備等暫時性差異增加所致。

短期借款：報告期末，本集團短期借款餘額為人民幣913,073萬元，比上年末增加人民幣553,502萬元（或153.93%），主要由於本集團業務規模擴大、原材料採購等外幣資金需求增加。

應付票據：報告期末，本集團應付票據餘額為人民幣330,014萬元，比上年末增加人民幣105,221萬元（或46.81%），主要由於報告期內，本集團獲得較高的信用額度，通過開具非即期信用證支付進口原料款。

預收賬款：報告期末，本集團預收賬款餘額為人民幣78,465萬元，比上年末增加人民幣31,174萬元（或65.92%），主要由於產品銷售收入增加。

管理層討論與分析

應付職工薪酬(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89,518萬元，比上年末增加人民幣46,109萬元(或106.22%)，主要由於報告期末本集團已計提未發放的工資及獎金餘額增加及計提的2011年度中高層管理人員激勵獎金。

應交稅費：報告期末，本集團應交稅費餘額為人民幣153,616萬元，比上年末增加人民幣66,862萬元(或77.07%)，主要由於報告期末本集團銷售收入及利潤增加，導致應交增值稅餘額較上年末增加人民幣33,396萬元，企業所得稅餘額較上年末增加人民幣21,095萬元。

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68,064萬元，比上年末增加人民幣67,863萬元(或33,762.69%)，主要由於一年內到期的長期借款增加。

長期借款：報告期末，本集團長期借款餘額為人民幣17,362萬元，比上年末減少人民幣53,911萬元(或75.64%)，主要為部分長期借款將在資產負債表日後一年內到期，調整到了一年內到期的非流動負債項目。

應付職工薪酬(非流動負債部分)：報告期末，本集團計提了將於2015年至2017年支付的2011年度中高層管理人員激勵獎金人民幣29,151萬元。

其他非流動負債：報告期末，本集團其他非流動負債餘額為人民幣27,767萬元，比上年末增加人民幣10,093萬元(或57.11%)，主要由於本集團收到與購置和建造固定資產相關的政府相關補貼。

外幣報表折算差額：報告期末，本集團外幣報表差額損失餘額為人民幣25,515萬元，比上年末增加人民幣11,941萬元(或87.97%)，主要由於人民幣升值，本公司投資的海外聯營企業外幣報表折算差額損失增加。

管理層討論與分析

2) 合併利潤表數據發生重大變化的主要項目分析：

營業收入：報告期內，本集團營業收入人民幣11,764,099萬元，比上年同期增加人民幣4,120,013萬元（或53.9%），主要由於產品銷量增加及產品價格上漲。

營業成本：報告期內，本集團營業成本人民幣10,698,100萬元，比上年同期增加人民幣3,881,959萬元（或56.95%），主要由於產品銷量增加及原料價格上漲。

營業稅金及附加：報告期內，本集團營業稅金及附加人民幣52,179萬元，比上年同期增加人民幣21,980萬元（或72.78%），主要係外商投資企業從2010年12月1日起開始繳納城市維護建設稅和教育費附加。

管理費用：報告期內，本集團管理費用人民幣184,378萬元，比上年同期增加人民幣62,690萬元（或51.52%），主要由於報告期本集團員工薪酬增長及計提2011年度中高層激勵獎金。

財務(收益)/費用：報告期內，本集團財務收益人民幣84萬元（上年同期為財務費用人民幣38,825萬元），主要由於報告期內，本集團經營性現金充裕以及上年募集資金餘額增加了存款利息收入，及隨著人民幣升值外幣借款匯兌收益增加。

資產減值損失：報告期內，本集團資產減值損失人民幣48,657萬元，比上年同期增加人民幣47,225萬元（或3,297.84%），主要係計提的存貨跌價準備較上年增加人民幣41,884萬元。

公允價值變動收益：報告期內，本集團公允價值變動收益人民幣29,754萬元，比上年同期增加人民幣49,149萬元，主要因為上年度不符合套期保值會計的未平倉商品期貨合約虧損於本報告期內轉回所致。

管理層討論與分析

營業外收入：報告期內，本集團營業外收入為人民幣12,432萬元，比上年同期減少人民幣5,871萬元(或-32.08%)，主要由於進口銅精礦貼息政策調整，補貼標準降低。

營業外支出：報告期內，本集團營業外支出為人民幣16,042萬元，比上年同期增加人民幣4,879萬元(或43.71%)，主要由於報告期內，本集團處理固定資產淨損失人民幣13,295萬元，較上年同期增加人民幣4,025萬元。

4. 技術創新

於報告期內，本集團有113項技術成果活動專利授權，截至報告期末，本集團累計有543項技術成果獲得了專利授權。

報告期內，本公司承擔了國家科技部「十二五」科技支撐計劃項目《重點礦山尾礦庫災害氣象預報及危害防治》和江西省《礦山酸性廢水中低濃度金屬資源回收》高技術產業化項目。

報告期內，本公司新開題項目及歷年結轉的科研項目按計劃進展順利，共完成了45個科研項目的評審(結題)工作及7項科研成果的省級鑒定工作，其中：本公司牽頭完成的《無銅離子高電流密度銀電解工藝的開發與產業化》、《充填採礦災變預測與防治關鍵技術及應用研究》、《伴生硫鐵礦資源整體清潔利用關鍵技術與產業化》、《銅冶煉過程管控實時數據融合及智能優化》四項科技成果被評為江西省科技進步一等獎1項、二等獎2項、三等獎1項。

管理層討論與分析

5. 節能減排

二零零五年，本公司獲中國環保最高社會性獎勵—中華環境獎2005年綠色東方企業環保獎；二零零六年，在中國《國民經濟和社會發展第十一個五年規劃綱要》中，本公司被列為循環經濟示範試點企業；二零一零年，本公司被國家工信部列為全國「資源節約型，環境友好型」試點企業創建單位。

本集團一向重視環保，於二零一一年，本集團繼續加強了環保投入，建設了貴冶節水減排廢水綜合治理、德興銅礦富家塢東門泵站及大塢頭泵站供電雙回路改造、富家塢酸性水庫清污分流完善工程、一綫天HDS處理廠擴能改造、富家塢至百泰第二條酸性水輸送管綫、銀山礦業露採百嶺彎排土場清污分流工程、百嶺彎排土場攔水壩工程、南山鉛鋅廢石場集水坑等環保工程項目。

報告期內，本集團通過「三廢」綜合利用，回收銅金屬39,332噸，生產三氧化二砷1,887噸；利用餘熱發電28,012萬千瓦時，生產硫酸燒渣（鐵精礦）24.8萬噸。

6. 主要供應商、客戶情況

報告期內，本集團向前5名供應商合計的採購金額人民幣2,660,282萬元，佔年度採購總額的16.24%；

報告期內，本集團前5名客戶銷售額合計人民幣2,861,917萬元，佔公司銷售總額的24.33%。

7. 公司是否披露過盈利預測或經營計劃：否

8. 公司是否編製並披露新年度的盈利預測：否

管理層討論與分析

9. 本公司控股(參股)公司生產經營情況

1) 於2011年12月31日本公司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	864,563	350,591	3,159,451	2,645
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	300,000	80	12,905,427	712,804	452,826	261,136
江西銅業銅材有限公司	銷售加工銅材	225,000	100	407,746	371,053	293,420	47,836
江西銅業銅合金有限責任公司	銅及銅合金杆纜生產、銷售	199,500	100	568,580	486,066	1,094,113	128,286
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	499,768	231,740	2,095,333	4,527
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	9,667	8,403	98,091	4,727
深圳江銅營銷有限公司	銷售銅產品	660,000	100	6,953,303	643,690	30,189,945	-6,614
鴻天實業有限公司	有色金屬貿易	2,001.3美元	100	2,466,228	39,428	5,202,779	146,078
上海江銅營銷有限公司	銷售銅產品	200,000	100	1,343,276	283,937	17,923,021	19,473
北京江銅營銷有限公司	銷售銅產品	6,000	100	346,229	68,325	6,311,808	3,400
香港保弘有限公司	進出口貿易及相關技術服務	50,000港元	100	3,272,567	1,434	8,079,583	-64,538

管理層討論與分析

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	879,922	557,131	488,357	114,613
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	9,000	100	251,436	175,876	132,926	5,579
江西銅業集團(東鄉)鑄造有限公司	鑄鋼件產品生產、銷售；機械加工、廢舊鋼鐵金屬回收加工	29,000	74.97	81,469	38,266	131,386	156
江西銅業集團(東鄉)廢舊金屬有限公司	廢舊金屬回收、銷售	500	89.99	565	514	13,260	—
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	1,114,570	262,837	733,484	-105,217
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	1,299,364	873,619	2,213,477	-216
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	16,800美元	70	500,897	66,994	994,756	61
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	76,532	70,292	23,488	250
江西銅業集團(貴溪)冶金化工工程公司及維修	冶金化工、設備製造及維修	20,300	100	171,962	43,333	388,843	5,220
江西銅業集團(貴溪)冶化新技術有限公司	鋼冶化、化工新技術、新產品開發	2,000	100	61,350	55,224	46,453	9,864
江西銅業集團(貴溪)物流有限公司	運輸服務	40,000	100	159,139	109,581	241,751	7,315
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	209,565	124,214	310,495	6,246
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	20,000	100	181,246	65,693	297,590	4,003

管理層討論與分析

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)
江西銅業集團(德興) 爆破有限公司	爆破工程等各種工程的生產與銷售	1,000	100	25,640	13,005	28,702	1,506
江西銅業集團地勘工程有限公司	各種地質調查和勘探及施工、工程測量	15,000	100	37,739	21,152	65,175	-881
江西銅業化工有限公司	硫酸及其副產品	42,630	100	135,990	89,157	100,627	16,139
江西省江銅一壘福化工有限責任公司	硫酸及其副產品	181,500	70	292,740	267,491	343,712	64,411
江西銅業集團井巷工程有限公司	礦山工程總承包	20,296	100	61,621	33,020	63,482	209
江西銅業集團(瑞昌) 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	2,602	100	10,525	3,854	40,923	241
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	19,805	17,283	37,702	783
杭州銅鑫物資有限公司	批發、零售金屬材料，礦產品，化工產品等	2,000	100	9,640	3,154	186	-19
上海江銅國際物流有限公司	運輸服務	5,000	100	13,158	4,389	2,891	-611
江西銅業建設監理諮詢有限公司	建設工程管理及提供相關技術諮詢服務	3,000	100	3,469	84	—	-2,858
廣州江銅銅材有限公司	生產銅杆／線及其相關產品	300,000	100	314,164	301,576	—	18
江銅國際貿易有限公司	金屬產品貿易	600,000	100	4,072,603	763,200	30,132,390	189,330
上海盛昱房地產有限公司	建築業	169,842	100	190,424	169,809	—	-35
江西銅業德興化工有限公司	硫酸及副產品	336,550	99	354,998	336,550	—	—
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	32,604	27,888	—	-112

管理層討論與分析

2) 於2011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

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)
五礦江銅礦業投資有限公司	投資公司	3,250,000	40%	4,801,140	2,663,064	—	123,007
中冶江銅艾娜克礦業有限公司	銅產品開採及銷售	291,298(美元)	25%	1,860,656	1,821,870	—	—
江西銅業集團長盈清遠銅業有限公司	銅產品生產與銷售	140,000	40%	208,448	(24,143)	128,349	(24,536)
興亞保弘株式會社	銅產品進出口貿易	200,000(日元)	49%	11,872	11,872	—	—
昭覺烽燧濕法冶煉有限公司	電積銅生產及銷售	10,000	47.86%	12,336	8,491	—	—
江西省江銅百泰環保科技有限公司	工業廢液回收與產品銷售	28,200	50%	56,998	53,464	40,421	14,032

管理層討論與分析

10. 本集團主營業務及其經營狀況

(以下數據摘自中國企業會計準則編制的合併財務報表)

(1) 主營業務分行業、分產品情況

單位：千元 幣種：人民幣

主營業務分行業情況

分行業	營業收入	營業成本	營業利潤率 (%)	營業收入	營業成本	營業利潤率
				比上年增減 (%)	比上年增減 (%)	比上年增減 (%)
陰極銅	67,069,672	63,138,972	5.86	68.55	71.30	減少1.51個百分點
銅杆纜	26,786,943	24,213,045	9.61	31.97	33.79	減少1.23個百分點
銅加工產品	5,988,714	5,885,679	1.72	14.58	17.24	減少2.24個百分點
貴金屬 (黃金及白銀)	11,653,079	9,134,061	21.62	64.05	62.38	增加0.81個百分點
化工產品(硫酸 及硫精礦)	2,304,610	1,301,591	43.52	56.19	52.78	增加1.26個百分點
稀散金屬	840,585	696,305	17.16	28.50	167.43	減少43.04個百分點
其他有色金屬	1,753,150	1,796,519	-2.47	101.85	105.53	減少1.83個百分點
其他	889,385	547,167	38.48	50.80	123.11	減少19.94個百分點
合計	117,286,138	106,713,339	9.01	54.31	57.32	減少1.74個百分點
其他業務收入	354,851	267,660	24.57	-17.92	-18.52	增加0.55個百分點
總計	117,640,989	106,980,999	9.06	53.90	56.95	減少1.77個百分點

管理層討論與分析

1) 陰極銅

報告期內，由於陰極銅銷售量的上漲及陰極銅市場價格的上升，使得陰極銅的營業收入比上年增長人民幣2,727,780萬元（或68.55%），由於外購原材料價格上升及銷售數量增加，陰極銅營業成本比上年增長人民幣2,628,050萬元（或71.03%），陰極銅營業利潤較上年增加人民幣99,730萬元（或34.00%）。由於外購原料的增加、生產成本的提高以及市場價格的波動，本年陰極銅營業利潤率從上年的7.37%下降到本年的5.86%。

2) 銅杆綫

報告期內，由於銅杆綫銷售價格上升，本年銅杆綫營業收入比上年增加人民幣648,865萬元（或31.97%），由於外購原料價格上升，銅杆綫營業成本比上年增加人民幣611,562萬元（或33.79%），銅杆綫營業利潤較上年增加人民幣37,303萬元（或16.95%）。由於外購原料的增加、生產成本的提高以及市場價格的波動，本年銅杆綫營業利潤從上年的10.84%下降到本年的9.61%。

3) 除銅杆綫外其他銅加工產品

報告期內，由於本集團加工產能的提高以及銅加工產品銷售價格的上升，本年除銅杆綫外其他銅加工產品的營業收入較上年增加人民幣76,185萬元（或14.58%），由於陰極銅原料數量的增加及價格的上漲，營業成本比上年增加人民幣86,560萬元（或17.24%），營業利潤較上年減少人民幣10,375萬元（或-50.17%），由於加工產品生產周期較長以及9月份開始銅價的大幅度下跌，營業成本的增長幅度大於營業收入的增長幅度，因此營業利潤率由上年的3.96%略微下降到本年的1.72%。

管理層討論與分析

4) 貴金屬 (黃金及白銀)

報告期內，由於銷售量及銷售價格上漲，貴金屬營業收入比上年增長人民幣454,957萬元(或64.05%)；由於外購貴金屬原料價格上升以及銷售量上漲，營業成本比上年增長人民幣350,878萬元(或62.38%)，貴金屬營業利潤比上年增加人民幣104,079萬元(或70.41%)。由於貴金屬市場價格的上漲，貴金屬營業利潤率由上年的20.81%上升至本年的21.62%。

5) 化工產品 (硫酸及硫精礦)

報告期內，由於銷售價格上升，化工產品營業收入比上年大幅增加了人民幣82,907萬元(或56.19%)，由於生產要素價格上漲導致生產成本上升，本年化工產品的營業成本較上年增長人民幣44,966萬元(或52.78%)，化工產品營業利潤比上年增加人民幣37,941萬元(或60.84%)。營業利潤率由上年的42.26%上升至本年的43.52%。

6) 稀散金屬

報告期內，由於銷售價格上升，稀散金屬的營業收入比上年同期增加人民幣18,644萬元(或28.5%)；稀散金屬營業成本上升人民幣43,593萬元(或167.43%)；從而稀散金屬營業利潤同比下降人民幣24,949萬元(或63.36%)，營業利潤率由上年的60.20%下降到17.16%。

7) 其他有色金屬

報告期內，本集團擴大了其他有色金屬交易，主要為鋁、鋅和鉛的貿易，營業收入總額為人民幣175,315萬元，營業成本總額為人民幣179,652萬元，營業虧損總額為人民幣4,337萬元，營業利潤率為-2.47%。

管理層討論與分析

8) 其他產品

報告期內，本集團其他產品營業收入比上年上漲人民幣29,963萬元(或50.80%)，營業成本比上年增加人民幣30,193萬元(或123.11%)，營業利潤比上年減少人民幣230萬元(或0.67%)，營業利潤率由上年的58.42%下降到38.48%。

(2) 主營業務分地區情況

單位：元 幣種：人民幣

地區	營業收入	營業收入比 上年增減 (%)
中國大陸	110,861,020,402	55.80
香港	5,306,342,622	15.29
荷蘭	500,564,922	100.00
台灣	250,166,610	6.74
其他	368,042,949	2,689.31

11. 本集團投資情況

單位：萬元 幣種：人民幣

報告期內投資額	405,514
投資額增減變動數	-68,816
上年同期投資額	474,330
投資額增減幅度(%)	-14.51

管理層討論與分析

1. 委託理財及委託貸款情況

(1) 委託理財情況

本年度本公司無委託理財事項。

(2) 委託貸款情況

本年度本公司無委託貸款事項。

2. 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	本年度已 使用募集 資金總額 (現金部分)	已累計 使用募集 資金總額 (現金部分)	尚未使用募 集資金總額 (現金部分)	尚未使用 募集資金 用途及去向
2007	非公開發行 (其中現金部分)	396,474 217,940	7,026	181,677	36,263	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擬將永久補充流動資金
2010	權證	674,360	88,238	540,362	133,998	本集團仍將堅持用於募集時承諾的項目
合計	/	1,070,834	95,264	722,039	170,261	/

管理層討論與分析

3. 承諾項目使用情況

單位：萬元 幣種：人民幣

承諾項目名稱	變更項目	募集資金		是否 符合	計劃進度	項目進度	預計收益	產生收益情況	是否 符合 預計 收益
		是否	擬投入 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	49,800	33,799	是	68%	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	
永平銅礦露天轉地下開採技術改造工程	否	37,852	36,455	是	96%	永平銅礦現已探明地下開採的礦石儲量為6,580萬噸，銅平均品位0.59%，銅金屬量39萬噸，此項目的實施可以充分回收和利用此部分資源	達到預期目標	是	
富家塢銅礦露天開採技術改造工程	否	30,056	23,694	是	85%	可延長德興銅礦服務年限	達到預期目標	是	
江西銅業冶煉餘熱綜合回收利用工程	是	27,261	25,133	是	100%	可降低工程鍋爐房供蒸汽負荷，減少煙氣、煙塵、二氧化硫排放量	達到預期目標	是	

管理層討論與分析

承諾項目名稱	變更項目	募集資金		是否 符合 預計 收益	計劃進度	項目進度	預計收益	產生收益情況	是否 符合 預計 收益
		是否	擬投入 金額						
江西銅業陽極泥處理綜合利用擴建工程	否	19,427	10,013	是	100%	提升金銀產量	達到預期目標	是	是
江西銅業渣選礦擴建項目	否	18,953	18,687	是	100%	可使銅的回收率提高近1%，每年可從廢渣中多回收約2,000噸銅	達到預期目標	是	是
武山銅礦日處理5,000噸擴產挖潛技術改造工程	否	12,024	11,329	是	100%	年產銅精礦含銅1.28萬噸、含硫17.1萬噸、含金218千克、含銀7,512千克	達到預期目標	是	是
補充流動資金	否	22,567	22,567	是	100%	可靈活與流動資金調配使用	減少了財務費用	是	是
江西銅業集團公司（「江銅集團」）以非現金資產作價178,534萬元，認購江西銅業非公開發行的普通股57,039,479 A股	否	178,534	178,534	是	100%	增加公司資源儲量，完善公司產業鏈	增加了銅儲量153萬噸，黃金62噸	是	是
2) 權證行權募集資金項目金額									
德興銅礦擴大採選生產規模技術改造工程	否	258,000	196,916	是	76.3%	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、含鉛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。	達到預期目標	是	是

管理層討論與分析

承諾項目名稱	變更項目	募集資金		是否 符合 預計 收益	項目進度	預計收益	產生收益情況	是否 符合 預計 收益
		是否	擬投入 金額					
阿富汗銅礦探礦權的競標和開發	否	120,000	47,086	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
加拿大北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
補充流動資金	否	166,360	166,360	是	100%	調整公司負債結構，增強抗風險能力；降低財務現金流支出，增強公司經營效益。	減少了財務費用	是
合計		/ 1,070,834	900,573	/	/	/	/	/

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49,800萬元，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4,722萬元，截止報告期末，該項目實際累計投入募集資金人民幣33,799萬元，佔項目計劃投資額的67.87%。

2) 永平銅礦露天轉地下開採技術改造工程

該項目計劃總投資額為人民幣38,754萬元，其中利用非公開發行A股募集資金投入人民幣37,852萬元，利用自有資金投入人民幣902萬元。報告期內，該項目利用非公開發行A股募集資金投入人民幣582萬元。截至報告期末，該項目累計利用非公開發行A股募集資金投入人民幣36,455萬元，完成總投資人民幣37,357萬元，佔項目計劃投資額的96.40%。

管理層討論與分析

3) 富家鎢銅礦露天開採技術改造工程

該項目計劃總投資額為人民幣105,254萬元，其中利用非公開發行A股募集資金投入人民幣30,056萬元，利用自有資金投入人民幣75,198萬元。報告期內，該項目利用募集資金人民幣1,709萬元。截至報告期末，該項目累計利用募集資金人民幣23,694萬元，累計投資人民幣89,576萬元，佔項目計劃投資額的85.10%。

4) 江西銅業冶煉餘熱綜合回收利用工程

該項目計劃總投資額為人民幣27,261萬元，累計利用非公開發行A股募集資金人民幣25,133萬元。該項目已於二零零八年度竣工。

5) 江西銅業陽極泥處理綜合利用擴建工程

該項目計劃總投資額為人民幣19,574萬元，其中利用非公開發行A股募集資金投入人民幣19,427萬元，利用自有資金投入人民幣147萬元。該項目累計利用募集資金人民幣10,013萬元。該項目已於二零一零年度竣工。

6) 江西銅業渣選礦擴建項目

該項目計劃總投資額為人民幣21,214萬元，其中利用非公開發行A股募集資金投入人民幣18,953萬元，利用自有資金投入人民幣2,261萬元。該項目累計利用募集資金人民幣18,687萬元。該項目已於二零一零年度竣工。

7) 武山銅礦日處理5,000噸擴產挖潛技術改造工程

該項目計劃總投資額為人民幣25,732萬元，其中利用非公開發行A股募集資金投入人民幣12,024萬元，利用自有資金投入人民幣13,708萬元。報告期內，該項目利用募集資金投入人民幣13萬元。截至報告期末，該項目累計利用募集資金人民幣11,329萬元，累計完成投資人民幣25,037萬元。該項目已於年內竣工。

管理層討論與分析

8) 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22,965萬元。截至本報告期末，該項目累計投資人民幣196,916萬元，佔計劃投資額的76.32%。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。

9) 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41,273萬元。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47,086萬元。該項目由於文物搬遷原因，與之前預計投產時間有延後。

10) 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。報告期內，該項目實際投入權證行權募集資金額為人民幣24,000萬元。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。

管理層討論與分析

4. 非募集資金項目情況

單位：萬元 幣種：人民幣

項目名稱	項目金額	項目進度	項目收益情況
五號礦體深部開採工程	13,000	84%	建設期，尚未體現收益
30萬噸銅冶煉工程	309,953	86%	達到預期產能
九區銅金礦5,000t/d採選 技術改造	550,000	100%	達到預期產能
武山銅礦新建尾礦庫	32,778	58%	建設期，尚未體現收益
城門山銅礦劉家溝尾礦庫	31,831	59%	建設期，尚未體現收益
城門山銅礦東溝廢石場工程	19,707	63%	建設期，尚未體現收益
東方新天地廣場A座31-33層	30,149	98%	達到預期目標
龍昌二期工程	102,448	13%	建設期，尚未體現收益
40萬噸銅杆項目	43,000	22%	建設期，尚未體現收益
德興60萬噸硫鐵礦項目	33,318	28%	建設期，尚未體現收益
30萬噸銅冶煉完善工程	13,656	52%	建設期，尚未體現收益
節水減排與廢水綜合 治理工程	19,050	14%	建設期，尚未體現收益
泗州廠一段浮選系統改造	15,807	37%	建設期，尚未體現收益
環保節能技改項目	31,700	4%	建設期，尚未體現收益
保利廣場D樓	60,058	100%	達到預期目標
合計	1,306,455	/ /	

管理層討論與分析

1) 五號礦體深部開採工程

該工程計劃總投資額人民幣13,000萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣3,329萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣10,869萬元，佔項目計劃投資額的84%。

2) 30萬噸銅冶煉工程

該工程計劃總投資額人民幣309,953萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣3,805萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣266,560萬元，佔項目計劃投資額的86%。

3) 銀山九區銅金礦5,000t/d採選技術改造

該工程計劃總投資額人民幣55,000萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣37,547萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣55,000萬元，佔項目計劃投資額的100%。該項目建成後，將年產銅精礦含銅6,821噸、含金359公斤、含銀5,999公斤。

4) 武山銅礦新建尾礦庫

該工程計劃總投資額人民幣32,778萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣8,959萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣19,011萬元，佔項目計劃投資額的58%。

5) 城門山銅礦劉家溝尾礦庫

該工程計劃總投資額人民幣31,831萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣11,889萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣18,780萬元，佔項目計劃投資額的59%。

管理層討論與分析

6) 城門山銅礦東溝廢石場工程

該工程計劃總投資額人民幣19,707萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣3,124萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣12,415萬元，佔項目計劃投資額的63%。

7) 東方新天地廣場A座31-33層

該工程計劃總投資額人民幣30,149萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣29,654萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣29,292萬元，佔項目計劃投資額的97.16%。東方新天地廣場A座為一棟位於深圳的商用樓，係本集團成員深圳江銅營銷有限公司及鴻天實業有限公司辦公樓。

8) 龍昌二期工程

該工程計劃總投資人民幣102,448萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣10,579萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣13,318萬元，佔項目計劃投資額的13%。該項目建成後，將新增銅管產能3.8萬噸／年。

9) 40萬噸銅杆項目

該工程計劃總投資人民幣43,000萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣9,523萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣9,460萬元，佔項目計劃投資額的22%。該項目位於廣東曾城建成後，將新增銅杆產能40萬噸／年。

10) 德興60萬噸硫鐵礦項目

該工程計劃總投資人民幣33,318萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣9,409萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣9,329萬元，佔項目計劃投資額的28%。

管理層討論與分析

11) 30萬噸銅冶煉完善工程

該工程計劃總投資人民幣13,656萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣6,604萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣7,101萬元，佔項目計劃投資額的52%。

12) 節水減排與廢水綜合治理工程

該工程計劃總投資人民幣19,050萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣2,675萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣2,730萬元，佔項目計劃投資額的14%。

13) 泗州廠一段浮選系統改造

該工程計劃總投資人民幣15,807萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣1,195萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣5,849萬元，佔項目計劃投資額的37%。

14) 環保節能技改項目

該工程計劃總投資人民幣31,700萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣1,192萬元。截止報告期末，該項目累計投資人民幣1,268萬元，佔項目計劃投資額的4%。

15) 保利廣場D樓

該工程計劃總投資額人民幣60,058萬元。報告期內，該項目實際投資額為人民幣1,352萬元。截至報告期末，該項目累計投資人民幣60,058萬元，佔項目計劃投資額的100%。保利廣場D樓為一棟位於上海的商用樓，乃本集團成員江銅國際貿易有限公司及上海江銅營銷有限公司辦公樓。

管理層討論與分析

12. 陳述董事會對公司會計政策、會計估計變更的原因及影響的討論結果

報告期內，本公司無會計政策、會計估計變更。

董事會報告

(一) 股本變動情況

1. 股份變動情況表

單位：股

	本次變動前		本次變動後	
	數量	比例 (%)	數量	比例 (%)
一. 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. 境外上市的				
外資股	1,387,482,000	40.07	1,387,482,000	40.07
二. 股份總數	3,462,729,405	100.00	3,462,729,405	100.00

2. 限售股份變動情況

報告期內，本公司限售股份無變動情況。

董事會報告

(二) 證券發行與上市情況

1. 前三年歷次證券發行情況

於二零一零年九月二十七日至二零一零年十月八日，本公司認股權證江銅CWB1共行權1,759,615,512份，本公司股本增加439,895,678股，行權價人民幣15.33元/股。行權新增股份全部於行權日後第一個交易日上市。

2. 公司股份總數及結構的變動情況

報告期內沒有因送股、配股等原因引起公司股份總數及結構的變動。

3. 現存的內部職工股情況

本報告期末公司無內部職工股。

(三) 股東和實際控制人情況

1. 股東數量和持股情況

單位：股

2011年末股東總數	共216,943戶， 其中：A股股東 215,908戶， H股股東1,035戶。	本年度報告公佈日 前一個月末 股東總數	共211,827戶， 其中：A股股東 210,801戶， H股股東1,026戶。
------------	---	---------------------------	---

董事會報告

前十名股東持股情況

單位：股

股東名稱	股東性質	持股比例 (%)	持股總數	報告期內	持有有限	質押或凍結
				增減	售條件 股份數量	的股份數量
江銅集團	國有法人	38.77	1,342,479,893	0	0	無
香港中央結算代理人有限公司(「中央結算」)	未知	37.72	1,306,228,612	-5,248,001	0	未知
中國工商銀行-廣發大盤成長 混合型證券投資基金	未知	0.42	14,599,757	3,600,000	0	未知
中國人壽保險股份有限公司-分紅- 個人分紅-005L-FH002滬	未知	0.37	12,707,558	-8,627,996	0	未知
DA ROSA JOSE AUGUSTO MARIA	未知	0.29	10,000,000	10,000,000	0	未知
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	0.25	8,538,717	8,538,717	0	未知
中國農業銀行-景順長城資源壟斷股 票型證券投資基金	未知	0.20	6,901,043	6,901,043	0	未知
申銀萬國證券股份有限公司客戶信用 交易擔保證券賬戶	未知	0.19	6,538,523	6,538,523	0	未知
交通銀行-易方達50指數證券 投資基金	未知	0.18	6,062,781	-2,100,000	0	未知
中國工商銀行-南方成份精選股票型 證券投資基金	未知	0.17	5,757,329	-4,368,601	0	未知

董事會報告

前十名無限售條件股東持股情況

單位：股

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	1,342,479,893	人民幣普通股(A股) 1,282,074,893 境外上市外資股(H股) 60,405,000
中央結算	1,306,228,612	境外上市外資股(H股)
中國工商銀行—廣發大盤成長混合型 證券投資基金	14,599,757	人民幣普通股(A股)
中國人壽保險股份有限公司—分紅 —個人分紅—005L—FH002滬	12,707,558	人民幣普通股(A股)
DA ROSA JOSE AUGUSTO MARIA	10,000,000	境外上市外資股(H股)
中國工商銀行—上證50交易型開放式 指數證券投資基金	8,538,717	人民幣普通股(A股)
中國農業銀行—景順長城資源壟斷 股票型證券投資基金	6,901,043	人民幣普通股(A股)
申銀萬國證券股份有限公司客戶信用 交易擔保證券賬戶	6,538,523	人民幣普通股(A股)
交通銀行—易方達50指數證券投資基金	6,062,781	人民幣普通股(A股)
中國工商銀行—南方成份精選 股票型證券投資基金	5,757,329	人民幣普通股(A股)

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布的《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布的《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1,306,228,612股H股，佔本公司已發行股本約37.72%。中央結算是中央結算及交收系統成員，為客戶進行登記及托管業務。

(2) 江銅集團所持60,405,000H股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股股份包含在內，中央結算實際所代理股份為1,366,633,612股，佔本公司已發行股本約39.47%。

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，於二零一一年十二月三十一日，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	股份數目 (附註1)	約佔有關類別 股份的百分比 (%)	約佔已發行總 股份的百分比 (%)
江銅集團(附註2)	內資股	實益擁有人	1,282,074,893(L)	61.78%(L)	37.02%(L)
Deutsche Bank Aktiengesellschaft	H股	(附註3)	85,027,934(L) 71,260,466(S) 1,007,000(P)	6.12%(L) 5.13%(S) 0.07%(P)	2.46%(L) 2.06%(S) 0.03%(P)
JPMorgan Chase & Co.	H股	(附註4)	84,131,667(L) 2,805,338(S) 62,783,149(P)	6.06%(L) 0.20%(S) 4.52%(P)	2.43%(L) 0.08%(S) 1.81%(P)

附註1： 「L」字代表股份中之好倉；「S」字代表股份中之淡倉；「P」字代表股份中之可供借出的股份。

附註2： 江銅集團另持有60,405,000股H股股份，分別約佔本公司H股股份及已發行總股份4.35%及1.74%，並在中央結算登記。

附註3： 根據Deutsche Bank Aktiengesellschaft於二零一一年十月二十七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
實益擁有人	8,359,284(L) 3,184,216(S)
投資經理	2,788,500 (L)
對股份持有保證權益的人	72,873,150(L) 68,076,250(S)
保管人 — 法團／核准借出代理人	1,007,000(L)

根據該通知，該等權益中有(i)90,000股H股的淡倉為以實物交付的在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具；(ii)2,727,000股H股的好倉及149,000股H股的淡倉為以現金交付的非上市衍生工具。

董事會報告

附註4： 根據JPMorgan Chase & Co.於二零一一年十二月十四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
實益擁有人	13,154,518(L)
	2,805,338(S)
投資經理	8,194,000(L)
法團／核准借出代理人	62,783,149(L)

根據該通知，該等權益中有(i)421,000股H股的好倉及742,000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；(ii)447,000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；(iii)21,680股H股淡倉為以實物交收的非上市衍生工具；(iv)2,000,000股H股的好倉為以現金交收的非上市衍生工具。

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二零一一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。

2. 控股股東及實際控制人情況

(1) 控股股東及實際控制人具體情況介紹

本公司控股股東江銅集團，為集採、選、冶、加、貿易為一體的國內最大、最現代化的銅生產和加工基地，也是黃金、白銀、銻、硒、碲等稀貴金屬和硫化工的重要生產基地。

實際控制人為江西省國有資產監督管理委員會。

(2) 控股股東情況

法人

名稱	江西銅業集團公司
單位負責人或法定代表人	李貽煌
成立日期	1979年7月1日
註冊資本	2,656,150,000
主要經營業務或管理活動	有色金屬礦、非金屬礦、有色金屬冶煉壓延加工產品等

董事會報告

(3) 實際控制人情況

法人

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	李天鷗
-------------	-----

(4) 控股股東及實際控制人變更情況

本報告期內本公司控股股東及實際控制人沒有發生變更。

本公司與實際控制人之間的產權及控制關係的方框圖



3. 其他持股在百分之十以上的法人股東

截止本報告期末本公司無其他持股在百分之十以上的法人股東。

董事會報告

4. 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。

5. 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。

6. 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

(四) 董事、監事和高級管理人員

(I) 董事、監事和高級管理人員持股變動及報酬情況

姓名	職務	性別	年齡	任期起始日期	報告期內從公司領取的報酬總額(萬元)(稅前)	是否在股東單位或其他關聯單位領取報酬、津貼
李貽煌	董事長	男	49	2007年1月24日	97.552	否
李保民	副董事長	男	54	2007年4月3日	97.552	否
甘成久	執行董事/ 財務總監	男	49	2009年6月26日	97.552	否
胡慶文	執行董事	男	48	2009年6月26日	97.552	否
施嘉良	執行董事	男	65	2009年6月26日	5	否
高建民	執行董事	男	52	1997年1月24日	20	否
梁青	執行董事	男	58	2002年6月12日	20	否
高德柱	獨立非執行董事	男	71	2009年6月26日	10	否
吳建常	獨立非執行董事	男	73	2008年6月6日	10	否
張蕊	獨立非執行董事	女	49	2006年6月15日	10	否
涂書田	獨立非執行董事	男	48	2006年6月15日	10	否
胡發亮	監事會主席	男	52	2008年6月6日	63.25	否
吳金星	監事	男	49	2009年6月26日	63.25	否
林金良	監事	男	47	2009年6月26日	63.25	否
謝明	監事	男	55	2009年6月26日	63.25	否
萬素娟	監事	女	58	2009年6月26日	5	否
龍子平	副總經理	男	51	2009年3月31日	68.25	否
吳吉孟	副總經理	男	53	2009年3月31日	68.25	否
董家輝	副總經理	男	49	2009年3月31日	68.25	否
王赤衛	副總經理	男	58	2001年5月24日	68.25	否
江春林	副總經理	男	43	2010年8月25日	68.25	否
范小雄	總工程師	男	49	2010年10月27日	68.25	否
吳育能	副總經理	男	49	2011年3月25日	56.6475	否
潘其方	董事會秘書	男	47	2006年4月19日	28	否
佟達釗	董事會秘書	男	49	1997年1月24日	5	否
合計	/	/	/	/	1,232.3555	/

董事會報告

李貽煌：教授級高級工程師，第十一屆全國人大代表，江西省十一屆省委委員、江西省第五屆傑出青年企業家，現任本公司董事長、總經理。本科畢業於東北工學院重冶專業、碩士研究生畢業於中南工業大學，曾任貴溪冶煉廠副廠長、廠長、江銅集團副經理等職務，在冶煉及管理方面具有豐富的經驗。

李保民：高級經濟師，現任本公司黨委書記、副董事長、執行董事，擔任過江銅集團多項管理職務，於二零零七年四月任本公司董事前曾獲委任為本公司監事，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。

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。

胡慶文：現任本公司工會主席、執行董事，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，在綜合管理方面具有豐富的經驗。

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。

董事會報告

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。

張蕊：二零零六年八月起獲委任為本公司獨立非執行董事，現為江西財經大學會計學首席教授、管理學(會計)博士、博士生導師；享受國務院政府特殊津特；現任中國會計準則委員會諮詢專家、中國會計教授會理事、江西省會計學會副會長、江西省內部審計師學會副會長、中國中青年財務成本研究會理事。在會計理論和實務、審計理論和實務及業績評價方面有較深的研究和豐富的經驗。

涂書田：二零零六年八月起獲委任為本公司獨立非執行董事，現為南昌大學法律系教授，碩士生導師，南昌大學學術委員會委員，一九八四年畢業於西南政法學院法律專業，從一九九八年起任江西省第九屆人大代表、內務司法委員會委員；江西省第十屆人大常委會委員、法制委員會委員；江西省人民政府立法顧問；中國訴訟法學會理事，江西省訴訟法學會副會長；南昌仲裁委員會仲裁員。在訴訟法、民商法領域有較高造詣和豐富經驗。

董事會報告

胡發亮：高級經濟師，畢業於浙江冶金經濟專科學校計劃統計專業，現任本公司紀委書記，於二零零三年六月起獲委任為本公司監事，二零零八年六月起獲委任為本公司監事會主席，曾擔任過永平銅礦副礦長，本公司工會主席，具有豐富的管理經驗。

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。

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，歷任江中制藥廠總會計師、江西江中制藥(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。

龍子平：高級工程師，現任本公司副經理。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

吳吉孟：高級工程師，工程碩士學位，現為本公司副總經理。吳先生曾任貴溪冶煉廠廠長、江西銅業集團公司總經理助理、本公司監事等職務。吳先生在冶煉、管理等方面有豐富的經驗。

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。

王赤衛：高級經濟師，現任本公司副總經理。為上海仲裁委員會仲裁員、中國化學礦山協會副理事長，畢業於中南工業大學管理工程系，曾任上海冶煉廠廠長，江銅集團副經理、本公司執行董事，在經營、銷售等方面頗具經驗。

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子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。

董事會報告

潘其方：高級經濟師，畢業於江西師範大學中國語言文學專業及美國密蘇裏州立大學商學院，獲文學士學位及工商管理碩士學位。一九九七年以來一直從事本公司資本運作方面的工作，參與了本公司H股、A股首發、收購兼併以及上市後股權、債券再融資等資本運作方案的籌劃和實施工作。

佟達釗：現為本公司香港法律顧問，佟達釗律師行主管，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。

(II) 在股東單位任職情況

姓名	股東單位名稱	擔任的職務	任期起始日期	任期		是否領取報酬津貼
				終止日期		
李貽煌	江銅集團	董事長	2009年12月29日	—	否	
李保民	江銅集團	黨委書記	2006年09月29日	—	否	
吳金星	江銅集團	總經理助理	2009年02月03日	—	否	

在其他單位任職情況

截止本報告期末本公司無董事、監事、高管在其他單位任職。

董事會報告

(III) 董事、監事、高級管理人員報酬情況

董事、監事、高級管理人員報酬的決策程序	本公司董事、監事報酬的決策程序為由公司董事會下屬薪酬委員會向董事會提方案，經公司董事會審議後，提交股東大會批准。
董事、監事、高級管理人員報酬確定依據	本公司高級管理人員實行與業績掛鉤考核的年薪制，本公司經理層年薪由董事會進行獎罰。
董事、監事和高級管理人員報酬的實際支付情況	本公司董事、監事、高級管理人員的報酬確定依據是股東大會批准或董事會會議決議、董事服務合約及本公司年度經營業績的增長記錄。

(IV) 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
吳育能	副總經理	聘任	工作需要

(V) 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二零一二年舉行之二零一一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。

董事會報告

(VI) 董事、監事及行政總裁之股份權益

於二零一一年十二月三十一日，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。

(VII) 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二零一一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。

(VIII) 公司員工情況

在職員工總數(人)	22,500
公司需承擔費用的離退休職工人數(人)	0

專業構成

專業構成類別	專業構成人數 (人)
生產工人	16,680
工程技術人員	1,343
管理及銷售人員	3,264
其他人員	1,213

教育程度

教育程度類別	數量 (人)
大專及以上	6,125
中專及高中	9,990
初中及以下	6,385

董事會報告

1. 員工統籌養老保險：

本公司根據江西省政府有關規定並通過江銅集團為本公司之員工提供統籌養老保險。根據本公司與江銅集團訂立的一份綜合服務協議，本公司須向江銅集團繳納其員工工資總額的20%的基本養老保險費，江銅集團負責管理本公司離退休人員，並支付該等離退休人員的實際離退休員工養老費用等。報告期內，本公司支付養老費用約人民幣26,572萬元。

(五) 董事會日常工作情況

1. 董事會會議情況及決議內容

會議屆次	召開日期	決議內容	決議刊登的信息披露報紙	決議刊登的信息披露日期
五屆十次董事會	2011年3月29日	審議批准年度報告及董監事高管人員年度薪酬及獎金事宜	上海證券報B209版	2011年3月30日
五屆十一次董事會	2011年4月26日	審議公司一季度報告	上海證券報B31版	2011年4月27日
五屆十二次董事會	2011年8月25日	審議2011年半年度業績報告	上海證券報B224版	2011年8月26日
五屆十三次董事會	2011年9月30日	審議關聯交易修訂事項	上海證券報B40版	2011年10月10日
五屆十四次董事會	2011年10月25日	審議三季度報告	上海證券報B164版	2011年10月26日

董事會報告

2. 董事會對股東大會決議的執行情況

報告期內，本公司董事會依據2010年度股東大會及2011年第一次臨時股東大會決議，分別向股東派發了2010年度末期股息和2011年中期股息每10股現金紅利人民幣2元(含稅)和人民幣2元(含稅)。

(六) 利潤分配或資本公積金轉增股本預案

董事會已建議向全體股東派發二零一一年末期股利，每股人民幣0.5元(含稅)(二零一零年末期股息及二零一一年中期股息為每股人民幣0.2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。

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。

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」)派發二零一一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。

董事會報告

按照前述的稅務法規變化，當向於二零一二年六月二十七日名列本公司股東名冊的H股股東派發二零一一年末期股息時，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二零一二年六月二十七日之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。

(七) 公司前三年股利分配情況或資本公積轉增股本和分紅情況：

單位：千元 幣種：人民幣

分紅年度	每10股 送紅股數 (股)	每10股 派息數 (元)(含稅)	每10股 轉增數 (股)	現金 分紅的數額 (含稅)	分紅年度合 併報表中歸 屬於上市公 司股東的 淨利潤	佔合併報表 中歸屬於上 市公司股東 的淨利潤的 比率 (%)
2008	0	0.8	0	241,827	2,285,101	10.58
2009	0	1	0	302,283	2,349,254	12.87
2010	0	2	0	692,546	4,907,141	14.11

董事會報告

(八) 公司對外部信息使用人管理制度的建立健全情況

本公司已經建立了外部信息使用人管理制度。報告期內，本公司未發生洩漏重大未公開信息事件。

(九) 董事會對於內部控制責任的聲明

董事會已按照《企業內部控制基本規範》要求對財務報告相關內部控制進行了評價，未發現本公司存在內部控制設計或執行方面的重大缺陷，並認為其在二零一一年度有效。

(十) 內幕信息知情人登記管理制度的建立和執行情況

本公司已於二零零九年建立《內幕信息知情人登記備案制度》，於報告期內，本公司按照該制度要求，對內幕信息知情人做了登記備案。

於二零一二年三月二十七日，本公司又根據監管部門要求，在《內幕信息知情人登記備案制度》基礎上，建立了《內幕信息知情人管理制度》。

(十一) 公司及其子公司是否列入環保部門公布的污染嚴重企業名單： 否

本公司不存在重大環保問題。

本公司不存在其他重大社會安全問題。

監事會報告

(一) 監事會的工作情況

召開會議的次數	2
監事會會議情況	監事會會議議題
五屆五次	審議通過2010年監事會工作報告、2010年年度財務報告及2010年度利潤分配方案等事項
五屆六次	審議通過2011上半年度財務報告及2011上半年度利潤分配方案

(二) 監事會對公司依法運作情況的獨立意見

報告期內，本公司按照《公司法》、《公司章程》的有關規定，對本公司年內股東大會、董事會召開程序、決議事項、董事會對股東大會決議事項執行情況、公司董事、高級管理人員的誠信與勤勉盡職進行了監督。監事會認為，本公司決策程序合法、嚴格按內部控制制度運作，不存在關聯方佔用本公司資金的現象，沒有為關聯方或其他個人及任何第三方提供擔保。董事、高級管理人員執行公務時，認真履行了誠信與勤勉義務，沒有違反法律、行政法規、公司章程和損害公司利益的行為。

(三) 監事會對檢查公司財務情況的獨立意見

監事會通過對本公司的財務狀況及財務檢查與審核，認為公司財務狀況良好，不存在重大風險。監事會認為境內外會計師事務所對本公司二零一一年度內之已審計的按中國企業會計準則和國際財務報告準則編製的財務報表客觀、公正地反映了公司財務狀況和經營成果。

監事會報告

(四) 監事會對公司最近一次募集資金實際投入情況的獨立意見

報告期內，公司募集資金沒有發生用途變更，實際投入項目和承諾投入項目一致，未使用完的募集資金按承諾存放在已對外披露之專戶。

(五) 監事會對公司收購、出售資產情況的獨立意見

報告期內，本公司無重大收購、出售資產的行為。

(六) 監事會對公司關聯交易情況的獨立意見

報告期內，本公司關聯交易訂立程序符合上市公司規則的規定，關聯交易信息披露及時充分，關聯交易合同履行體現了公正、公平的原則，沒有損害股東或公司權益的行為。

(七) 監事會對內部控制自我評價報告的審閱情況及意見

監事會認為：公司內部控制設計合理完整，執行有效，保證了財務報告相關信息真實完整和可靠，有效防範重大錯報風險。同意董事會對內部控制進行的自我評價。

企業管治報告

(一) 公司治理的情況

1. 公司治理專項活動

報告期內，本公司嚴格按照《公司法》、《證券法》、中國證監會[2008]27號及中國證監會江西監管局贛證監發[2008]221號等文件及上市規則附錄十四《企業管治常規守則》(以下簡稱「管治守則」)及上市規則附錄十所刊載的標準守則等境內外法律法規和條例，繼續對公司治理進行了完善，制定了《董事會秘書工作制度》、《投資者關係管理制度》。

2. 企業管治常規

以下為本公司採納的企業管治常規。

(1) 股東及股東大會

本公司致力用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。

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。

企業管治報告

(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。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。本屆董事會董事任期自二零零九年六月二十六起至二零一一年年度股東周年大會召開期滿。

本公司現有四名獨立非執行董事。其中獨立非執行董事張蕊女士，作為江西財經大學會計學首席教授、博士生導師，中國會計學會理事及香港國際會計學會理事，因其教育背景及經驗，董事會認為，張女士符合上市規則第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。

企業管治報告

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張蕊女士、吳建常先生、涂書田先生及高德柱先生組成，審核委員會主席為張蕊女士。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。
- 2) 審計委員會的履職情況匯總報告：
 - (1) 我們在二零一一年三月二十五日及八月二十三日召開了兩次會議，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二零一零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二零一一年度中期國際財務報告準則報告，並聽取了會計師對二零一一年度審計工作安排匯報；
 - (2) 我們在審計師進場前，審閱了公司編製的二零一一年度財務報表，並出具了書面意見，認為公司編製的財務報表已按照中國會計準則編製，同意將公司編製的財務報表提交安永華明會計師事務所審計；

企業管治報告

- (3) 我們聽取了安永華明會計師事務所的審計過程、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、完整地反映了公司二零一一年十二月三十一日的財務狀況及二零一一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，認為安永華明會計師事務所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二零一一年十二月三十一日的財務狀況以及二零一一年度的經營成果，出具的審計結論符合公司的實際情況；



企業管治報告

- (6) 鑒於安永華明會計師事務所及安永會計師作為本公司境內外審計機構已屆5年，為遵守江西省國資委「贛國資評價字[2006]319號」文「中介機構承擔同一企業的財務決算審計應連續不少於2年，同時不應連續超過5年」的要求，因此，我們建議聘請德勤華永會計師事務所和德勤•關黃陳方會計師為公司新的境內外審計機構。

獨立審核委員會委員：張蕊、涂書田、吳建常、高德柱

二零一二年三月二十三日

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涂書田先生、吳建常先生、高德柱先生及張蕊女士組成。薪酬委員會主席為涂書田先生。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：

二零一一年三月二十五日，本公司舉行了五屆二次薪酬委員會，薪酬委員會全體成員均出席會議，批准了《二零一零年度董事、監事、高級管理人員薪酬及獎金方案》、同意取消《關於授予江西銅業高級管理人員股票增值權激勵計劃》及審議批准了《江西銅業股份有限公司長期激勵試點方案》，並就上述事項向董事會提出了建議。

薪酬委員會委員：涂書田、吳建常、張蕊、高德柱

二零一二年三月二十三日

企業管治報告

(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。本屆監事會是本公司成立以來的第五屆監事會，任期自二零零九年六月二十六日起至二零一一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」。

(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。

企業管治報告

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。

(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。



企業管治報告

(二) 董事履行職責情況

1. 董事參加董事會的出席情況

董事姓名	是否獨立董事	本年應參加董事會		以通訊方式參加		委託出席次數	缺席次數	是否連續兩次未親自參加會議
		親自出席次數	親自出席次數	方式參加次數	方式參加次數			
李貽煌	否	5	5	2	0	0	0	否
李保民	否	5	5	2	0	0	0	否
高建民	否	5	5	3	0	0	0	否
梁青	否	5	5	3	0	0	0	否
吳建常	是	5	4	4	1	0	0	否
高德柱	是	5	5	5	0	0	0	否
施嘉良	否	5	5	5	0	0	0	否
甘成久	否	5	4	2	1	0	0	否
胡慶文	否	5	5	2	0	0	0	否
張蕊	是	5	5	5	0	0	0	否
涂書田	是	5	5	5	0	0	0	否

年內召開董事會會議次數	5
通訊方式召開會議次數	2
現場結合通訊方式召開會議次數	3

董事會在二零一一年舉行了五次會議。由於本公司董事經常同時外出公務。因此，報告期內本公司董事會共有兩次會議是以書面決議案形式進行，但本公司已確保每位董事在做出決議前清楚知悉決議及所有有關文件內容並提醒各董事提出意見。雖然本公司在報告期內未能完全符合上市規則附錄十四之管治守則A1.1.1條，本公司在來年定當安排各董事親身出席或以電話會議形式舉行會議。

除已披露外，本公司於報告期內已遵守上市規則附錄十四所載管治守則的守則條文。

企業管治報告

2. 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。

3. 獨立董事相關工作制度的建立健全情況、主要內容及獨立董事履職情況

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》裏也已規定，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。

4. 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。

企業管治報告

(三) 公司相對於控股股東在業務、人員、資產、機構、財務等方面的獨立完整情況

	是否獨立完整	情況說明
業務方面獨立完整情況	是	本公司能夠獨立從事銅的採、選、冶、加工等生產業務，並擁有獨立的供應採購、銷售、財務管理與核算等經營業務系統。
人員方面獨立完整情況	是	本公司高級管理人員均在公司領取薪酬，除本公司部分高級管理人員在股東單位任職外，公司在勞動人事及工資管理等方面完全獨立。
資產方面獨立完整情況	是	本公司擁有德興銅礦、永平銅礦、武山銅礦、城門山銅礦、東鄉銅礦、銀山鉛鋅礦和貴溪冶煉廠等主要資產，包含了從採礦、選礦、冶煉、銅加工的完整生產線，能夠獨立從事銅、金、銀的採、選、冶、加工業務及鉬精礦、硒、碲、銻等稀貴金屬加工，本公司生產過程獨立完整，資產完整獨立。
機構方面獨立完整情況	是	本公司具有獨立的、規範健全的組織結構和法人治理結構，所設的各部門獨立開展有關業務。
財務方面獨立完整情況	是	本公司設有獨立的財務工作機構，建立了獨立的會計核算體系，制定了一系列財務會計制度和財務管理制度；本公司獨立在銀行開戶，獨立納稅。本公司根據公司《章程》和公司有關規定獨立作出財務決策，資金使用亦不受江銅集團的干預。

企業管治報告

(四) 公司內部控制制度的建立健全情況

內部控制建設的總體方案	為保證內部控制體系建設順利開展，本集團於2010年9月28日下發了《江西銅業股份有限公司內部控制體系建設項目管理辦法》及有關工作安排的通知，對本集團內部控制建設的實施範圍、實施時間、組織機構和職責分工做了明確的規定。成立了以董事長李貽煌為組長、副總經理王赤衛為副組長的內控項目領導小組；成立了以風控內審部總經理為組長的內控項目辦公室；根據業務類型和特點，成立了以各職能部門組成的9個工作小組。本集團內部控制建設項目分為計劃階段、風險識別和評估階段、內部控制體系建立階段、內部控制檢查監督和報告階段。計劃階段完成時間是2010年9月；風險識別和評估階段完成時間是2010年10月至2011年3月；內部控制體系建立階段完成時間是2010年11月-2011年9月；內部控制檢查監督和報告階段完成時間是2011年10月-2012年3月。整個項目通過不定期召開領導小組會議、項目辦公室會議和工作小組會議進行推進，並在項目進展過程中與相關職能部門進行多次溝通討論，對工作成果進行確認。管理層於2011年9月批准了《江西銅業股份有限公司內控手冊》，並於2011年10月1日正式運行。
內部控制制度建立健全的工作計劃及其實施情況	2011年本集團通過開展建立健全內部控制體系，按照財政部等五部委發布的《內部控制基本規範》及其配套指引的要求，對公司的管理制度進行了梳理和更新，其覆蓋面涉及內部環境、法律、計劃、財務、內部審計、風險管理、工程管理、研發、安全環保、存貨管理、金融衍生工具等各個方面，截止2011年末共修訂、完善和新建70項與內部控制有關的各項管理制度。
內部控制檢查監督部門的設置情況	本集團於2009年初在原審計部基礎上成立了風控內審部，負責內部審計、內部控制與風險管理業務。2011年本集團各主要生產、經營單位設置了內部控制檢查監督的專職機構或設置了專職或兼職崗位以履行上述相應職能。本集團已將各二級單位內部控制檢查監督機構置情況納入了考核體系。

企業管治報告

內部監督和內部控制自我評價工作開展情況	2011年本集團風控內審部門共完成124項審計項目，涉及審計的資產264,928萬元，涉及審計的工程預結算總金額為176,703萬元，提出審計意見和建議250條，被採納175條。建議被審計單位修訂完善制度53條。
董事會對內部控制有關工作的安排	本集團根據董事會批准的《2011年度內部控制評價實施方案》展開全集團範圍的內控自評工作，對集團內部2011年1月1日至2011年12月31日內控設計及運行是否有效進行評價。納入評價範圍的單位覆蓋集團資產的93.5%，佔集團銷售收入97%，納入評價的17個業務流程，基本覆蓋集團各個方面。 2011年年度內控自評工作共分三個階段進行，即填寫自評問卷、單位自評測試及內控檢查。據上述自評問卷、《內控評價報告》以及內控檢查情況，最終形成了《江西銅業股份有限公司董事會2011年度內控自我評價報告》，並提交本公司獨立審核委員會、董事會審批。
與財務報告相關的內部控制制度的建立和運行情況	自啟動內部控制體系建設以來，本集團對財務相關制度、管理辦法和實施細則進行梳理和修訂：延用了18項，修訂了8項，新增了4項。
內部控制存在的缺陷及整改情況	根據內控評價情況看，在報告期內集團共梳理出內控缺陷1,017個，已完成整改964項，無重大缺陷。

(五) 中高級管理人員的考評及激勵情況

報告期末，根據本公司2010年度股東周年大會決議，本公司計提了中高層激勵獎勵人民幣416,442,900元，其中，計入非流動負債部分人民幣291,510,030元將於2015年至2017年支付，支付金額將根據本集團淨資產增長率進行調整。

企業管治報告

(六) 公司披露內部控制的相關報告：

1. 公司是否披露內部控制的自我評價報告：是
2. 公司是否披露審計機構出具的財務報告內部控制審計報告：是
3. 公司是否披露社會責任報告：是

上述報告的披露網址：www.sse.com.cn

(七) 公司建立年報信息披露重大差錯責任追究制度的情況

本公司已經建立年報信息披露重大差錯責任追究制度。於報告期內，本公司無年報信息披露重大差錯。

1. 報告期內無重大會計差錯更正情況
2. 報告期內無重大遺漏信息補充情況
3. 報告期內無業績預告修正情況

股東大會情況簡介

(一) 年度股東大會情況

會議屆次	召開日期	決議刊登的信息披露報紙	決議刊登的信息披露日期
2010年股東周年大會	2011年6月9日	上海證券報B145版	2011年6月10日

(二) 臨時股東大會情況

會議屆次	召開日期	決議刊登的信息披露報紙	決議刊登的信息披露日期
第一次臨時股東大會	2011年12月6日	上海證券報B1版	2011年12月7日

重要事項

(一) 重大訴訟仲裁事項

本年度公司無重大訴訟、仲裁事項。

(二) 破產重整相關事項及暫停上市或終止上市情況

本年度公司無破產重整相關事項。

(三) 公司持有其他上市公司股權、參股金融企業股權情況

1. 證券投資情況

序號	證券品種	證券代碼	證券簡稱	最初投資成本	持有數量	期末賬面價值	佔期末證券	報告期損益
				(元)	(股)	(元)	總投資比例	(元)
				(%)				
1	股票	002392	力生制藥	1,050,075	23,335	725,252	31	-441,498
2	股票	002405	四維圖新	1,705,651	79,953	1,605,456	69	-2,023,050
報告期已出售證券投資損益				/	/	/	/	10,813
合計				2,804,126	/	2,330,708	100	-2,443,741

重要事項

2. 持有非上市金融企業股權情況

所持對象名稱	最初	估該公司	期末	報告期				
	投資成本			持有數量	股權比例	賬面價值	報告期損益	所有者
	(元)	(股)	(%)	(元)	(元)	(元)	會計核算科目	股份來源
南昌銀行	398,080,000	140,000,000	5.88	398,080,000	不適用	不適用	可供出售 金融資產	向第三方購買

(四) 報告期內公司收購及出售資產、吸收合併事項

本年度公司無收購及出售資產、吸收合併事項。

(五) 公司股權激勵的實施情況及其影響

二零零八年二月十九日，本公司臨時股東大會審議通過《關於授予江西銅業高級管理人員股票增值權激勵計劃》，本公司董事長李貽煌及執行董事李保民分別獲得9.27萬份H股股票增值權，執行董事王赤衛、龍子平、吳金星及高管人員劉躍偉、劉江浩分別獲得6.49萬份H股股票增值權。二零零八年二月二十二日，本公司四屆十九次董事會會議決議本次H股股票增值權授予日為二零零八年二月二十二日，授予價格為18.90港元。

於報告期內，由於本公司經營業績未達到該股票增值權實施之要求，該股票增值權激勵計劃失效而自動廢除。

重要事項

(六) 報告期內公司重大關聯交易事項

1. 與日常經營相關的關聯交易

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	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易結算方式
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	銅精礦(礦)	市場價	49,376	27,699,892	0.16	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	購買商品	硫酸	市場價		28,381,899	5.24	驗貨付款
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		195,822,107	31.29	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	福利及醫療服務	職工福利服務及醫療	按員工薪酬18%		72,116,501	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	養老保險費	代收養老保險	按員工薪酬20%		240,604,893	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽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		15,509,925	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		3,362,817	0.91	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		39,997,643	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		59,926,213	82.72	交易完成後結算

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	關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易結算方式
江銅集團及其子公司	控股股東	借款	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		15,116,407	100	按月或按季支付
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	其他管理費用	按資產比例分攤		3,166,036	100	按月結算
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		16,482,933	100	按月支付
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	駐外辦事處服務	市場價		1,692,466	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		53,456,243	14.50	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		15,223,418	0.01	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	接受勞務	接受運輸服務	江西省客貨運價格標準		1,669,204	0.77	按月結算
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		51,901,363	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽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		6,082,137	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	銅杆棧(噸)	市場價	56,453	647,312,277	2.42	驗貨付款

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	關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易結算方式
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	銅絲(噸)	市場價	54,373	58,252,672	0.97	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	57,994	180,239,332	0.27	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	硫酸	市場價		161,513	0.01	驗貨付款
江銅集團及其子公司	控股股東	銷售商品	鉛精礦(噸)	市場價		67,114,495	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		97,505,411	100	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		12,753,954	1.43	按月支付
江銅集團及其子公司	控股股東	貸款	提供貸款	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		1,187,510,201	100	按月或按季支付
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		43,480,883	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	關聯交易金額	佔同類交易金額的比例 (%)	關聯交易結算方式
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽等其他公用事業費用(銷售)	提供電力	成本加稅費		26,482,829	7.33	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		47,334,430	0.87	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		24,949,563	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		3,198,311	1.48	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	提供勞務	來料加工服務	行業標準		18,054	—	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		3,296,809	1.51	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽等其他公用事業費用(銷售)	提供水	成本加稅費		627,939	0.57	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽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		876,000	100	按月結算
江銅集團及其子公司	控股股東	水電汽等其他公用事業費用(銷售)	提供汽	協議價		55,305	2.1	按月結算
合計	/	/	/	/	/	3,249,382,075	/	

重要事項

上述關聯交易已經本公司獨立非執行董事審閱：該等交易乃由本公司(i)在日常及正常業務過程中；(ii)按一般商業條款或按不遜於獨立第三者可取得或提供的條款；以及(iii)根據規管該等交易的有關協議及按公平合理及符合本公司全體股東利益的有關協議條款訂立。

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。

此外，本公司與聯營企業江銅長盈(清遠)銅業有限公司、昭覺逢燁濕法冶煉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149,363千元、1,617千元和40,629千元。

(七) 重大合同及其履行情況

1. 為公司帶來的利潤達到公司本期利潤總額10%以上(含10%)的 托管、承包、租賃事項

(1) 托管情況

本年度公司無托管事項。

(2) 承包情況

本年度公司無承包事項。

(3) 租賃情況

本年度公司無租賃事項。

重要事項

2. 擔保情況

本年度公司無擔保事項。

3. 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

本年度或持續到報告期內，上市公司、控投股東及實際控制人沒有承諾事項。

(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
	現聘任
境內會計師事務所名稱	安永華明會計師事務所
境內會計師事務所報酬	499
境內會計師事務所審計年限	5
境外會計師事務所名稱	安永會計師
境外會計師事務所報酬	450
境外會計師事務所審計年限	5

(十) 上市公司及其董事、監事、高級管理人員、公司股東、實際控制人處罰及整改情況

本年度公司及其董事、監事、高級管理人員、公司股東、實際控制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

本年度公司無其他重大事項。

重要事項

(十二) 集團資產抵押

截止二零一一年十二月三十一日止，本集團賬面淨值人民幣149,009萬元之資產用作若干銀行貸款之抵押，其中借款質押保證金人民幣131,818萬元（2010年12月31日：人民幣128,595萬元），已貼現但尚未到期的銀行及商業承兌匯票人民幣3,315萬元（2010年12月31日：人民幣40,153萬元），存貨淨值人民幣6,800萬元（2010年12月31日：人民幣9,200萬元），機器及設備賬面淨值人民幣3,576萬元（2010年12月31日：人民幣3,939萬元），房屋建築物賬面淨值人民幣3,500萬元（2010年12月31日：人民幣4,088萬元）。

(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

截至二零一一年十二月三十一日止，本集團並無重大或然負債。

重要事項

(十五) 信息披露索引

事項	刊載的 報刊名稱及版面	刊載日期	刊載的 互聯網網站及檢索路徑
2010年度業績預增公告	上海證券報B26版	2011年01月31日	
公司被認定為高新技術 企業公告	上海證券報B23版	2011年02月25日	
五屆十次董事會	上海證券報B209版	2011年03月30日	
2010年股東周年大會通知	上海證券報B135版	2011年04月21日	
一季度報告	上海證券報B145版	2011年04月27日	
股東大會決議及派發H股 股息公告	上海證券報B31版	2011年06月10日	
上半年業績預增公告	上海證券報B24版	2011年07月13日	http://www.jxcc.com ;
半年度報告	上海證券報B224版	2011年08月26日	http://www.hkex.com.hk ;
江銅「08江銅債」付息公告	上海證券報B18版	2011年09月16日	http://www.sse.com.cn
關聯交易公告	上海證券報B40版	2011年10月10日	
第一次臨時股東大會通知	上海證券報B1版	2011年10月21日	
三季度報告	上海證券報B164版	2011年10月26日	
第一次臨時股東大會決議 及派發H股股息公告	上海證券報B44版	2011年12月7日	
江西銅業關於媒體對 本公司德興環保報道的 說明	上海證券報29版	2011年12月10日	

審計報告



安永華明(2012)審字第60654279_B02號

江西銅業股份有限公司全體股東：

我們審計了後附的江西銅業股份有限公司的財務報表，包括2011年12月31日的合並及公司的資產負債表，2011年度合並及公司的利潤表、股東權益變動表和現金流量表以及財務報表附註。

一. 管理層對財務報表的責任

編製和公允列報財務報表是江西銅業股份有限公司管理層的責任。這種責任包括：(1)按照企業會計準則的規定編製財務報表，並使其實現公允反映；(2)設計、執行和維護必要的內部控制，以使財務報表不存在由於舞弊或錯誤導致的重大錯報。

二. 註冊會計師的責任

我們的責任是在執行審計工作的基礎上對財務報表發表審計意見。我們按照中國註冊會計師審計準則的規定執行了審計工作。中國註冊會計師審計準則要求我們遵守中國註冊會計師職業道德守則，計劃和執行審計工作以對財務報表是否不存在重大錯報獲取合理保證。

審計工作涉及實施審計程序，以獲取有關財務報表金額和披露的審計證據。選擇的審計程序取決於註冊會計師的判斷，包括對由於舞弊或錯誤導致的財務報表重大錯報風險的評估。在進行風險評估時，註冊會計師考慮與財務報表編製和公允列報相關的內部控制，以設計恰當的審計程序。審計工作還包括評價管理層選用會計政策的恰當性和作出會計估計的合理性，以及評價財務報表的總體列報。

我們相信，我們獲取的審計證據是充分、適當的，為發表審計意見提供了基礎。

審計報告

三. 審計意見

安永華明(2012)審字第60654279_B02號

我們認為，上述財務報表在所有重大方面按照企業會計準則的規定編製，公允反映了江西銅業股份有限公司2011年12月31日的合並及公司的財務狀況以及2011年度的合並及公司的經營成果和現金流量。

毛鞍寧

中國註冊會計師

都 蕾

中國註冊會計師

安永華明會計師事務所

中國 北京

2012年3月27日

合併資產負債表

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

資產	附註五	2011年12月31日	2010年12月31日
流動資產：			
貨幣資金	1	15,846,293,599	6,303,250,047
交易性金融資產	2	76,052,816	14,406,685
應收票據	3	5,364,361,561	2,813,712,129
應收賬款	4	2,232,532,085	2,355,465,054
預付款項	5	2,884,705,470	1,789,849,361
應收利息		145,137,760	28,519,938
其他應收款	6	1,794,930,768	1,373,298,799
存貨	7	14,097,060,598	18,269,952,817
可供出售金融資產	9	2,770,005,500	520,000,000
其他流動資產	8	980,405,091	1,397,939,205
流動資產合計		46,191,485,248	34,866,394,035
非流動資產：			
可供出售金融資產	9	510,080,000	710,080,000
長期股權投資	10	1,557,306,680	968,366,202
固定資產	11	14,792,339,191	14,165,886,555
在建工程	12	3,300,071,456	2,537,683,870
無形資產	13	1,285,889,337	1,208,545,233
勘探成本	14	206,367,370	203,233,460
遞延所得稅資產	15	306,089,392	184,584,288
非流動資產合計		21,958,143,426	19,978,379,608
資產總計		68,149,628,674	54,844,773,643

合併資產負債表

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

負債和股東權益	附註五	2011年12月31日	2010年12月31日
流動負債：			
短期借款	18	9,130,730,768	3,595,708,305
交易性金融負債	19	1,098,665,095	1,220,580,750
應付票據	20	3,300,143,866	2,247,927,604
應付賬款	21	2,276,258,140	2,857,078,517
預收款項	22	784,651,943	472,908,972
應付職工薪酬	23	895,179,465	434,094,247
應交稅費	24	1,536,161,216	867,544,810
應付利息		69,475,725	37,395,492
其他應付款	25	832,160,732	770,580,125
一年內到期的非流動負債	26	680,644,926	2,009,689
其他流動負債	27	1,416,294,455	1,598,364,998
流動負債合計		22,020,366,331	14,104,193,509
非流動負債：			
長期借款	28	173,622,050	712,728,248
應付職工薪酬	23	291,510,030	—
應付債券	29	5,422,250,407	5,178,185,211
長期應付款	30	14,446,807	15,006,993
預計負債	31	129,530,869	117,724,831
遞延所得稅負債	15	14,237,896	2,784,614
其他非流動負債	32	277,669,327	176,744,322
非流動負債合計		6,323,267,386	6,203,174,219
負債合計		28,343,633,717	20,307,367,728

合併資產負債表

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

負債和股東權益	附註五	2011年12月31日	2010年12月31日
股東權益：			
股本	33	3,462,729,405	3,462,729,405
資本公積	34	11,648,640,617	11,551,359,186
專項儲備	35	276,626,510	239,154,624
盈餘公積	36	11,125,960,054	8,769,497,778
未分配利潤	37	13,044,111,354	10,236,227,824
外幣報表折算差額		(255,147,259)	(135,742,768)
歸屬於母公司股東權益合計		39,302,920,681	34,123,226,049
少數股東權益		503,074,276	414,179,866
股東權益合計		39,805,994,957	34,537,405,915
負債和股東權益總計		68,149,628,674	54,844,773,643

財務報表由以下人士簽署：

法定代表人：

財務總監：

會計機構負責人：

合併利潤表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註五	2011年度	2010年度
一. 營業收入	39	117,640,988,933	76,440,859,303
減：營業成本	39	106,980,998,573	68,161,407,535
營業稅金及附加	40	521,792,416	301,989,565
銷售費用	41	437,010,771	345,648,364
管理費用	42	1,843,781,178	1,216,877,260
財務(收益)/費用	43	(841,802)	388,248,195
資產減值損失	44	486,569,683	14,316,702
加：公允價值變動收益/(損失)	45	297,544,627	(193,953,486)
投資收益	46	37,751,955	90,047,967
其中：對聯營企業和合營企業的 投資收益/(損失)		55,681,529	(12,515,751)
二. 營業利潤		7,706,974,696	5,908,466,163
加：營業外收入	47	124,321,194	183,027,300
減：營業外支出	48	160,419,673	111,625,196
其中：非流動資產處置損失		132,953,582	92,700,761
三. 利潤總額		7,670,876,217	5,979,868,267
減：所得稅費用	49	1,060,392,202	1,015,027,384
四. 淨利潤		6,610,484,015	4,964,840,883
歸屬於母公司股東的淨利潤		6,549,449,240	4,907,141,378
少數股東損益		61,034,775	57,699,505
五. 每股收益			
(一)基本每股收益	50	1.89	1.56
(二)稀釋每股收益	50	1.89	1.48
六. 其他綜合損失	51	(22,123,060)	(113,696,447)
七. 綜合收益總額		6,588,360,955	4,851,144,436
歸屬於母公司的綜合收益總額		6,527,326,180	4,794,474,719
歸屬於少數股東的綜合收益總額		61,034,775	56,669,717

合併股東權益變動表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	歸屬於母公司股東權益							少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	外幣報表折算差異	小計		
一、上年年末餘額	3,462,729,405	11,551,359,186	239,154,624	8,769,497,778	10,236,227,824	(135,742,768)	34,123,226,049	414,179,866	34,537,405,915
二、本年增減變動金額									
(一) 淨利潤	—	—	—	—	6,549,449,240	—	6,549,449,240	61,034,775	6,610,484,015
(二) 其他綜合收益/(損失)									
(附註五·51)	—	97,281,431	—	—	—	(119,404,491)	(22,123,060)	—	(22,123,060)
綜合(損失)/收益總額	—	97,281,431	—	—	6,549,449,240	(119,404,491)	6,527,326,180	61,034,775	6,588,360,955
(三) 股東投入和減少資本									
1. 股東投入資本	—	—	—	—	—	—	—	66,315,499	66,315,499
2. 股東減少資本	—	—	—	—	—	—	—	(30,534,187)	(30,534,187)
(四) 利潤分配									
1. 提取盈餘公積	—	—	—	2,356,462,276	(2,356,462,276)	—	—	—	—
2. 提取職工獎福基金	—	—	—	—	(11,672)	—	(11,672)	(3,896)	(15,568)
3. 對股東的分配	—	—	—	—	(1,385,091,762)	—	(1,385,091,762)	(8,153,024)	(1,393,244,786)
(五) 專項儲備									
1. 本年提取	—	—	209,850,065	—	—	—	209,850,065	235,243	210,085,308
2. 本年使用	—	—	(172,378,179)	—	—	—	(172,378,179)	—	(172,378,179)
上述(一)至(五)小計	—	97,281,431	37,471,886	2,356,462,276	2,807,883,530	(119,404,491)	5,179,694,632	88,894,410	5,268,589,042
三、本年年末餘額	3,462,729,405	11,648,640,617	276,626,510	11,125,960,054	13,044,111,354	(255,147,259)	39,302,920,681	503,074,276	39,805,994,957

合併股東權益變動表

2010年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	歸屬於母公司股東權益							少數股東權益	股東權益合計
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	外幣報表折算差異	小計		
一、上年年末餘額	3,022,833,727	5,318,587,641	158,720,937	6,953,442,907	7,448,675,621	(88,375,266)	22,813,885,567	361,218,641	23,175,104,208
二、本年增減變動金額									
(一) 淨利潤	—	—	—	—	4,907,141,378	—	4,907,141,378	57,699,505	4,964,840,883
(二) 其他綜合損失(附註五·51)	—	(65,299,157)	—	—	—	(47,367,502)	(112,666,659)	(1,029,788)	(113,696,447)
綜合(損失)/收益總額	—	(65,299,157)	—	—	4,907,141,378	(47,367,502)	4,794,474,719	56,669,717	4,851,144,436
(三) 股東投入和減少資本									
1. 股東投入資本	—	—	—	—	—	—	—	1,000,000	1,000,000
2. 認股權證行權	439,895,678	6,298,070,702	—	—	—	—	6,737,966,380	—	6,737,966,380
(四) 利潤分配									
1. 提取盈餘公積	—	—	—	1,816,054,871	(1,816,054,871)	—	—	—	—
2. 提取職工獎福基金	—	—	—	—	(1,250,931)	—	(1,250,931)	(83,075)	(1,334,006)
3. 對股東的分配	—	—	—	—	(302,283,373)	—	(302,283,373)	(5,747,829)	(308,031,202)
(五) 專項儲備									
1. 本年提取	—	—	167,906,520	—	—	—	167,906,520	1,122,412	169,028,932
2. 本年使用	—	—	(87,472,833)	—	—	—	(87,472,833)	—	(87,472,833)
上述(一)至(五)小計	439,895,678	6,232,771,545	80,433,687	1,816,054,871	2,787,552,203	(47,367,502)	11,309,340,482	52,961,225	11,362,301,707
三、本年年末餘額	3,462,729,405	11,551,359,186	239,154,624	8,769,497,778	10,236,227,824	(135,742,768)	34,123,226,049	414,179,866	34,537,405,915

合併現金流量表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註五	2011年度	2010年度
一. 經營活動產生的現金流量：			
銷售商品、提供勞務收到的現金		131,738,930,601	87,286,073,743
收到的稅費返還		53,728,543	37,650,582
收到其他與經營活動有關的現金	52	534,435,328	237,252,973
經營活動現金流入小計		132,327,094,472	87,560,977,298
購買商品、接受勞務支付的現金		118,807,252,441	83,497,943,131
支付給職工以及為職工支付的現金		1,910,708,398	1,607,832,629
支付的各项稅費		3,446,759,166	2,949,123,038
支付其他與經營活動有關的現金	52	1,529,942,370	1,479,484,701
經營活動現金流出小計		125,694,662,375	89,534,383,499
經營活動產生的現金流量淨額	53(1)	6,632,432,097	(1,973,406,201)
二. 投資活動產生的現金流量：			
收回投資所收到的現金		35,236,603,400	1,034,537,148
取得投資收益收到的現金		192,194,351	32,763,949
處置固定資產、無形資產和其他 長期資產收回的現金淨額		28,981,088	16,392,327
處置子公司的現金淨額		366,274	—
收到其他與投資活動有關的現金	52	120,195,552	26,679,074
投資活動現金流入小計		35,578,340,665	1,110,372,498
購建固定資產、無形資產和其他 長期資產支付的現金		2,612,143,725	2,567,875,262
投資支付的現金		37,934,931,127	2,170,000,000
支付的其他與投資活動有關的現金		4,355,000	5,426,806
投資活動現金流出小計		40,551,429,852	4,743,302,068
投資活動產生的現金流量淨額		(4,973,089,187)	(3,632,929,570)

合併現金流量表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註五	2011年度	2010年度
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資收到的現金		66,315,499	6,738,966,380
其中：子公司吸收少數股東投資			
收到的現金		66,315,499	1,000,000
取得借款收到的現金		29,519,264,697	9,454,372,239
收到的其他與籌資活動有關的現金	52	2,318,661,738	1,448,402,100
籌資活動現金流入小計		31,904,241,934	17,641,740,719
償還債務支付的現金		23,239,377,357	8,135,481,738
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		1,752,658,556	442,579,320
其中：子公司支付給少數股東的			
股利、利潤		8,153,024	5,747,829
少數股東收回投資		30,534,187	—
支付的其他與籌資活動有關的現金	52	1,318,176,998	1,285,947,088
籌資活動現金流出小計		26,340,747,098	9,864,008,146
籌資活動產生的現金流量淨額		5,563,494,836	7,777,732,573
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響			
		(4,737,813)	(9,655,215)
五. 現金及現金等價物淨增加額			
		7,218,099,933	2,161,741,587
加：年初現金及現金等價物餘額		3,864,367,814	1,702,626,227
六. 年末現金及現金等價物餘額			
	53(2)	11,082,467,747	3,864,367,814

資產負債表

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

資產	附註六	2011年12月31日	2010年12月31日
流動資產：			
貨幣資金		14,786,585,446	4,779,877,828
交易性金融資產		27,353,254	—
應收票據		2,126,578,773	2,392,394,368
應收賬款	1	1,649,126,324	1,423,599,897
預付款項		1,378,051,991	1,077,803,712
應收利息		77,630,517	—
其他應收款	2	825,879,476	471,182,659
存貨		10,603,730,184	14,045,269,880
其他流動資產		916,782,327	641,186,558
流動資產合計		32,391,718,292	24,831,314,902
非流動資產：			
可供出售金融資產		398,080,000	398,080,000
長期股權投資	3	7,742,374,939	5,761,869,200
固定資產		11,956,366,296	11,849,255,387
在建工程		1,876,246,565	1,632,870,028
無形資產		1,220,470,981	1,153,091,695
勘探成本		206,367,370	203,233,460
遞延所得稅資產		202,331,791	92,869,615
非流動資產合計		23,602,237,942	21,091,269,385
資產總計		55,993,956,234	45,922,584,287

資產負債表

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

負債和股東權益	附註六	2011年12月31日	2010年12月31日
流動負債：			
短期借款		3,605,638,320	650,175,423
交易性金融負債		9,254,987	875,158,508
應付票據		3,059,183,180	306,036,729
應付賬款		2,041,457,719	2,719,028,472
預收款項		201,994,719	181,003,623
應付職工薪酬		731,132,105	335,021,349
應交稅費		1,160,846,855	727,333,910
應付利息		25,838,427	18,196,939
其他應付款		780,875,653	741,662,933
一年內到期的非流動負債		292,009,689	2,009,689
流動負債合計		11,908,231,654	6,555,627,575
非流動負債：			
長期借款		—	290,000,000
應付職工薪酬		224,569,520	—
應付債券		5,422,250,407	5,178,185,211
長期應付款		14,446,807	15,006,993
預計負債		114,892,346	105,537,581
遞延所得稅負債		1,376,640	—
其他非流動負債		207,436,586	132,928,613
非流動負債合計		5,984,972,306	5,721,658,398
負債合計		17,893,203,960	12,277,285,973
股東權益：			
股本		3,462,729,405	3,462,729,405
資本公積		12,416,493,304	12,497,857,494
專項儲備		247,964,598	217,210,378
盈餘公積		11,003,094,637	8,646,632,361
未分配利潤		10,970,470,330	8,820,868,676
股東權益合計		38,100,752,274	33,645,298,314
負債和股東權益總計		55,993,956,234	45,922,584,287

利潤表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註六	2011年度	2010年度
一. 營業收入	4	70,493,325,300	58,864,866,400
減：營業成本	4	61,156,651,257	51,914,008,740
營業稅金及附加		447,314,020	266,551,578
銷售費用		263,301,892	196,834,837
管理費用		1,354,705,953	895,750,562
財務(收益)/費用		(4,109,735)	332,739,452
資產減值損失		350,709,751	2,004,853
加：公允價值變動收益/(損失)		184,322,454	(102,741,155)
投資(損失)/收益	5	(350,134,820)	227,425,223
其中：對聯營企業和合營企業的 投資收益/(損失)		55,681,529	(12,515,751)
二. 營業利潤		6,758,939,796	5,381,660,446
加：營業外收入		80,807,116	142,947,053
減：營業外支出		141,907,522	97,041,677
其中：非流動資產處置損失		118,910,181	88,560,156
三. 利潤總額		6,697,839,390	5,427,565,822
減：所得稅費用		806,683,698	887,428,646
四. 淨利潤		5,891,155,692	4,540,137,176
五. 其他綜合損失		(81,364,190)	(78,607,560)
六. 綜合收益總額		5,809,791,502	4,461,529,616

股東權益變動表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	小計
一. 上年年初餘額	3,462,729,405	12,497,857,494	217,210,378	8,646,632,361	8,820,868,676	33,645,298,314
二. 本年增減變動金額						
(一) 淨利潤	—	—	—	—	5,891,155,692	5,891,155,692
(二) 其他綜合損失	—	(81,364,190)	—	—	—	(81,364,190)
綜合收益總額	—	(81,364,190)	—	—	5,891,155,692	5,809,791,502
(三) 利潤分配						
1. 提取盈餘公積	—	—	—	2,356,462,276	(2,356,462,276)	—
2. 對股東的分配	—	—	—	—	(1,385,091,762)	(1,385,091,762)
(四) 專項儲備						
1. 本年提取	—	—	189,347,208	—	—	189,347,208
2. 本年使用	—	—	(158,592,988)	—	—	(158,592,988)
上述(一)至(四)小計	—	(81,364,190)	30,754,220	2,356,462,276	2,149,601,654	4,455,453,960
三. 本年年末餘額	3,462,729,405	12,416,493,304	247,964,598	11,003,094,637	10,970,470,330	38,100,752,274

股東權益變動表

2010年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	小計
一. 上年年初餘額	3,022,833,727	6,278,394,352	147,793,254	6,830,577,490	6,399,069,744	22,678,668,567
二. 本年增減變動金額						
(一) 淨利潤	—	—	—	—	4,540,137,176	4,540,137,176
(二) 其他綜合損失	—	(78,607,560)	—	—	—	(78,607,560)
綜合(損失)/收益總額	—	(78,607,560)	—	—	4,540,137,176	4,461,529,616
(三) 股東投入和減少資本						
1. 股東投入資本	439,895,678	6,298,070,702	—	—	—	6,737,966,380
(四) 利潤分配						
1. 提取盈餘公積	—	—	—	1,816,054,871	(1,816,054,871)	—
2. 對股東的分配	—	—	—	—	(302,283,373)	(302,283,373)
(五) 專項儲備						
1. 本年提取	—	—	151,918,438	—	—	151,918,438
2. 本年使用	—	—	(82,501,314)	—	—	(82,501,314)
上述(一)至(五)小計	439,895,678	6,219,463,142	69,417,124	1,816,054,871	2,421,798,932	10,966,629,747
三. 本年年末餘額	3,462,729,405	12,497,857,494	217,210,378	8,646,632,361	8,820,868,676	33,645,298,314

合併現金流量表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註六	2011年度	2010年度
一. 經營活動產生的現金流量：			
銷售商品、提供勞務收到的現金		82,256,429,407	68,698,376,856
收到的稅費返還		33,166,321	11,441,388
收到其他與經營活動有關的現金		387,666,916	203,911,377
經營活動現金流入小計		82,677,262,644	68,913,729,621
購買商品、接受勞務支付的現金		64,841,259,080	65,190,476,492
支付給職工以及為職工支付的現金		1,374,072,496	1,184,161,999
支付的各项稅費		2,901,516,677	2,343,201,374
支付其他與經營活動有關的現金		844,873,163	428,673,766
經營活動現金流出小計		69,961,721,416	69,146,513,631
經營活動產生的現金流量淨額	6	12,715,541,228	(232,784,010)
二. 投資活動產生的現金流量：			
收回投資所收到的現金		59,609,253	1,794,300
取得投資收益所收到的現金		53,558,049	195,322,955
處置固定資產、無形資產和 其他長期資產收回的現金淨額		27,383,503	12,854,187
收到其他與投資活動有關的現金		89,945,551	21,989,074
投資活動現金流入小計		230,496,356	231,960,516
購建固定資產、無形資產和 其他長期資產支付的現金		1,591,653,892	1,583,498,521
投資支付的現金		2,925,920,461	2,122,290,211
投資活動現金流出小計		4,517,574,353	3,705,788,732
投資活動產生的現金流量淨額		(4,287,077,997)	(3,473,828,216)

合併現金流量表

2011年度

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

	附註六	2011年度	2010年度
三. 籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資所收到的現金		—	6,737,966,380
取得借款收到的現金		10,893,597,105	1,738,814,112
籌資活動現金流入小計		10,893,597,105	8,476,780,492
償還債務支付的現金		7,771,673,046	1,096,870,576
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		1,543,679,672	381,095,212
籌資活動現金流出小計		9,315,352,718	1,477,965,788
籌資活動產生的現金流量淨額		1,578,244,387	6,998,814,704
四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響		—	—
五. 現金及現金等價物淨增加額		10,006,707,618	3,292,202,478
加：年初現金及現金等價物餘額		4,779,877,828	1,487,675,350
六. 年末現金及現金等價物餘額	6	14,786,585,446	4,779,877,828

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

一. 本公司的基本情況

江西銅業股份有限公司(「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：企合贛總字第003556號。本公司於1997年1月24日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。於1997年6月12日本公司所發行境外上市外資股H股在香港聯合交易所有限公司和倫敦股票交易所同時上市交易。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係江銅集團，實際控制人係江西省國有資產監督管理委員會。

於2001年12月21日，本公司發行230,000,000股人民幣普通股(A股)，每股面值人民幣1元，並於2002年1月11日在上海證券交易所上市交易。A股發行以後，公司的股本總額增至人民幣2,664,038,200元。

根據本公司2004年股東大會決議，經中國證券監督管理委員會證監國合字[2004]16號文核准同意，本公司於2005年7月25日配售增發境外上市外資股(H股)231,000,000股，每股面值人民幣1元。H股增發以後，公司的股本增至人民幣2,895,038,200元。

本公司由中國證券監督管理委員會確定為第二十二批股權分置改革試點公司。本公司的股權分置改革方案經江西省人民政府國有資產監督管理委員會贛國資產權字[2006]76號文及中國商務部批准，並經公司股東大會審議通過，於2006年4月17日實施完畢。

根據本公司2007年股東大會決議並經中國證券監督管理委員會批准(證監發行字[2007]278號)《關於核准江西銅業股份有限公司非公開發行股票的通知》，本公司於2007年9月27日非公開發行A股127,795,527股，每股面值人民幣1元。本次非公開A股發行後，公司的股本增至人民幣3,022,833,727元。

根據本公司2008年股東大會決議並經中國證券監督管理委員會批准(證監許可[2008]1102號)文核准，本公司於2008年9月22日以面值發行認股權和債券分離交易的可轉換公司債券(「分離交易的可轉換債券」)6,800萬張，每張面額為人民幣100元，總金額計人民幣68億元。該債券和認股權證在上海證券交易所掛牌交易。截至2010年10月8日收市時止，共計1,759,615,512份認股權證成功行權，本公司A股數量新增439,895,678股，實收資本從人民幣3,022,833,727元增加至人民幣3,462,729,405元。詳情請見附註五、29和33。

本公司2009年10月29日第五屆董事會第四次會議審議通過了撤銷本公司H股第二上市地的決議，本公司H股股票已於2009年11月27日在倫敦股票交易所退市。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

一. 本公司的基本情況(續)

公司經營範圍包括：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；自產產品的售後服務、相關的諮詢服務和業務；境外期貨套期保值業務；與上述業務相關的三氧化二砷、硫酸、氧氣、液氧、液氮、液氫的生產和加工。

本財務報表業經本公司董事會於2012年3月27日決議批准。根據本公司章程，本財務報表將提交股東大會審議。

二. 重要會計政策和會計估計

1. 財務報表的編製基礎

本財務報表按照財政部2006年2月頒佈的《企業會計準則 — 基本準則》和38項具體會計準則、其後頒佈的應用指南、解釋以及其他相關規定(統稱「企業會計準則」)編製。

本財務報表以持續經營為基礎列報。

編製本財務報表時，除某些金融工具外，均以歷史成本為計價原則。資產如果發生減值，則按照相關規定計提相應的減值準備。

2. 遵循企業會計準則的聲明

本財務報表符合企業會計準則的要求，真實、完整地反映了本公司及本集團於2011年12月31日的財務狀況以及2011年度的經營成果和現金流量。

3. 會計期間

本集團會計年度采用公曆年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

4. 記賬本位幣

本公司記賬本位幣和編製本財務報表所採用的貨幣均為人民幣，除有特別說明外，均以人民幣元為單位表示。

本公司下屬子公司、合營企業及聯營企業，根據其經營所處的主要經濟環境自行決定其記賬本位幣，編製財務報表時折算為人民幣。

5. 企業合併

企業合併，是指將兩個或兩個以上單獨的企業合併形成一個報告主體的交易或事項。企業合併分為同一控制下企業合併和非同一控制下企業合併。

同一控制下企業合併

參與合併的企業在合併前後均受同一方或相同的多方最終控制，且該控制並非暫時性的，為同一控制下的企業合併。同一控制下的企業合併，在合併日取得對其他參與合併企業控制權的一方為合併方，參與合併的其他企業為被合併方。合併日指合併方實際取得對被合併方控制權的日期。

合併方在企業合併中取得的資產和負債，按合併日在被合併方的賬面價值計量。合併方取得的淨資產賬面價值與支付的合併對價的賬面價值(或發行股份面值總額)的差額，調整資本公積中的股本溢價，不足沖減的則調整留存收益。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

5. 企業合併(續)

非同一控制下的企業合併

參與合併的企業在合併前後不受同一方或相同的多方最終控制的，為非同一控制下的企業合併。非同一控制下的企業合併，在購買日取得對其他參與合併企業控制權的一方為購買方，參與合併的其他企業為被購買方。購買日為購買方實際取得對被購買方控制權的日期。

非同一控制下企業合併中所取得的被購買方可辨認資產、負債及或有負債在收購日以公允價值計量。

支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和大於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的差額，確認為商譽，並以成本減去累計減值損失進行後續計量。支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，首先對取得的被購買方各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值以及支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)及購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值的計量進行覆核，覆核後支付的合併對價的公允價值(或發行的權益性證券的公允價值)與購買日之前持有的被購買方的股權的公允價值之和仍小於合併中取得的被購買方可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

6. 合併財務報表

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，包括本公司及全部子公司截至2011年12月31日止年度的財務報表。子公司，是指被本公司控制的企業或主體。

編製合併財務報表時，子公司採用與本公司一致的會計年度和會計政策。本集團內部各公司之間的所有交易產生的餘額、交易和未實現損益及股利於合併時全額抵銷。

子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初股東權益中所享有的份額的，其餘額仍沖減少數股東權益。不喪失控制權情況下少數股東權益發生變化作為權益性交易。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司或業務，被合併方的經營成果和現金流量自合併當期年初納入合併財務報表。編製比較合併財務報表時，對前期財務報表的相關項目進行調整，視同合併後形成的報告主體自最終控制方開始實施控制時一直存在。

對於通過非同一控制下的企業合併取得的子公司，被購買方的經營成果和現金流量自本集團取得控制權之日起納入合併財務報表，直至本集團對其控制權終止。在編製合併財務報表時，以購買日確定的各項可辨認資產、負債及或有負債的公允價值為基礎對子公司的財務報表進行調整。

7. 現金及現金等價物

現金，是指本集團的庫存現金以及可以隨時用於支付的存款；現金等價物，是指本集團持有的期限短、流動性強、易於轉換為已知金額的現金、價值變動風險很小的投資。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

8. 外幣業務和外幣報表折算

本集團對於發生的外幣交易，將外幣金額折算為記賬本位幣金額。

外幣交易在初始確認時，採用交易發生當月月初的市場匯率中間價將外幣金額折算為記賬本位幣金額。於資產負債表日，對於外幣貨幣性項目採用資產負債表日即期匯率折算。由此產生的結算和貨幣性項目折算差額，除屬於與購建符合資本化條件的資產相關的外幣專門借款產生的差額按照借款費用資本化的原則處理之外，均計入當期損益。但對作為境外經營淨投資套期組成部分的外幣貨幣性項目，該差額計入其他綜合收益，直至淨投資被處置時，該累計差額才被確認為當期損益。以歷史成本計量的外幣非貨幣性項目，仍採用交易發生日的即期匯率折算，不改變其記賬本位幣金額。以公允價值計量的外幣非貨幣性項目，採用公允價值確定日的即期匯率折算，由此產生的差額根據非貨幣性項目的性質計入當期損益或其他綜合收益。

對於境外經營，本集團在編製財務報表時將其記賬本位幣折算為人民幣：對資產負債表中的資產和負債項目，採用資產負債表日的即期匯率折算，股東權益項目除「未分配利潤」項目外，其他項目採用發生時的即期匯率折算；利潤表中的收入和費用項目，採用交易發生日的即期匯率折算。按照上述折算產生的外幣財務報表折算差額，確認為其他綜合收益並在資產負債表中股東權益項目下單獨列示。處置境外經營時，將與該境外經營相關的其他綜合收益轉入處置當期損益，部分處置的按處置比例計算。

外幣現金流量以及境外子公司的現金流量，採用現金流量發生日的即期匯率折算。匯率變動對現金的影響額作為調節項目，在現金流量表中單獨列報。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

9. 存貨

存貨包括原材料、在產品和產成品。

存貨按照成本進行初始計量。存貨成本包括採購成本、加工成本和其他成本。存貨的成本還包括因符合公允價值套期而形成的存貨公允價值變動。

發出存貨，採用加權平均法確定其實際成本。

一旦礦物資源提煉出多於一種產成品(聯產品和主產品)，其生產成本於實物分離點，參照各種產品的可變現淨值進行分配。

存貨的盤存制度採用永續盤存制。

於資產負債表日，存貨按照成本與可變現淨值孰低計量，對成本高於可變現淨值的，計提存貨跌價準備，計入當期損益。如果以前計提存貨跌價準備的影響因素已經消失，使得存貨的可變現淨值高於其賬面價值，則在原已計提的存貨跌價準備金額內，將以前減記的金額予以恢復，轉回的金額計入當期損益。

可變現淨值，是指在日常活動中，存貨的估計售價減去至完工時估計將要發生的成本、估計的銷售費用以及相關稅費後的金額。計提存貨跌價準備時按類別計提。與在同一地區生產和銷售的產品系列相關、具有相同或類似最終用途或目的，且難以與其他項目合併計量的存貨，合併計提存貨跌價準備。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

10. 長期股權投資

長期股權投資包括對子公司、合營企業和聯營企業的權益性投資，以及對被投資單位不具有控制、共同控制或重大影響，且在活躍市場中沒有報價、公允價值不能可靠計量的權益性投資。

長期股權投資在取得時以初始投資成本進行初始計量。對於企業合併形成的長期股權投資，通過同一控制下的企業合併取得的，以取得被合併方股東權益賬面價值的份額作為初始投資成本；通過非同一控制下的企業合併取得的，以合併成本作為初始投資成本(通過多次交易分步實現非同一控制下的企業合併的，以購買日之前所持被購買方的股權投資的賬面價值與購買日新增投資成本之和作為初始投資成本)，合併成本包括購買方付出的資產、發生或承擔的負債、發行的權益性證券的公允價值之和。除企業合併形成的長期股權投資以外方式取得的長期股權投資，按照下列方法確定初始投資成本：支付現金取得的，以實際支付的購買價款及與取得長期股權投資直接相關的費用、稅金及其他必要支出作為初始投資成本；發行權益性證券取得的，以發行權益性證券的公允價值作為初始投資成本；投資者投入的，以投資合同或協議約定的價值作為初始投資成本，但合同或協議約定價值不公允的除外。

本集團對被投資單位不具有共同控制或重大影響，且在活躍市場中沒有報價、公允價值不能可靠計量的長期股權投資，採用成本法核算。本公司能夠對被投資單位實施控制的長期股權投資，在本公司個別財務報表中採用成本法核算。控制，是指有權決定一個企業的財務和經營政策，並能據以從該企業的經營活動中獲取利益。

採用成本法時，長期股權投資按初始投資成本計價，除取得投資時實際支付的價款或對價中包含的已宣告但尚未發放的現金股利或利潤外，按享有被投資單位宣告分派的現金股利或利潤，確認為當期投資收益，並同時根據有關資產減值政策考慮長期投資是否減值。

本集團對被投資單位具有共同控制或重大影響的，長期股權投資採用權益法核算。共同控制，是指按照合同約定對某項經濟活動所共有的控制，僅在與該項經濟活動相關的重要財務和經營決策需要分享控制權的投資方一致同意時存在。重大影響，是指對一個企業的財務和經營政策有參與決策的權力，但並不能夠控制或者與其他方一起共同控制這些政策的制定。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

10. 長期股權投資 (續)

採用權益法時，長期股權投資的初始投資成本大於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，歸入長期股權投資的初始投資成本；長期股權投資的初始投資成本小於投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值份額的，其差額計入當期損益，同時調整長期股權投資的成本。

採用權益法時，取得長期股權投資後，按照應享有或應分擔的被投資單位實現的淨損益的份額，確認投資損益並調整長期股權投資的賬面價值。在確認應享有被投資單位淨損益的份額時，以取得投資時被投資單位各項可辨認資產等的公允價值為基礎，按照本集團的會計政策及會計期間，並抵銷與聯營企業及合營企業之間發生的內部交易損益按照持股比例計算歸屬於投資企業的部分（但內部交易損失屬於資產減值損失的，應全額確認），對被投資單位的淨利潤進行調整後確認。按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應分得的部分，相應減少長期股權投資的賬面價值。本集團確認被投資單位發生的淨虧損，以長期股權投資的賬面價值以及其他實質上構成對被投資單位淨投資的長期權益減記至零為限，本集團負有承擔額外損失義務的除外。對於被投資單位除淨損益以外股東權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入股東權益。

處置長期股權投資，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資，在處置時將原計入股東權益的部分按相應的比例轉入當期損益。

在編製合併財務報表時，因購買少數股權新取得的長期股權投資與按照新增持股比例計算應享有子公司自購買日（或合併日）開始持續計算的淨資產份額之間的差額，應當調整股東權益（資本公積），資本公積不足沖減的，調整留存收益。

對子公司、合營企業、聯營企業的長期股權投資減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、20。在活躍市場沒有報價且公允價值不能可靠計量的其他長期股權投資減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、15。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

11. 固定資產

固定資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認。與固定資產有關的後續支出，符合該確認條件的，計入固定資產成本，並終止確認被替換部分的賬面價值；否則，在發生時計入當期損益。

固定資產按照成本進行初始計量，並考慮預計棄置費用因素的影響。購置固定資產的成本包括購買價款，相關稅費，以及為使固定資產達到預定可使用狀態前所發生的可直接歸屬於該資產的其他支出。

固定資產的折舊采用年限平均法計提，各類固定資產的使用壽命、預計淨殘值率及年折舊率如下：

	使用壽命	預計淨殘值率	年折舊率
房屋建築物	12-45年	3%-10%	2.00-08.08%
機器設備	8-27年	3%-10%	3.33-12.13%
運輸設備	9-13年	3%-10%	6.92-10.78%
辦公設備	5-10年	3%-10%	9.00-19.40%

本集團至少於每年年度終了，對固定資產的使用壽命、預計淨殘值和折舊方法進行覆核，必要時進行調整。

固定資產減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、20。

12. 在建工程

在建工程成本按實際工程支出確定，包括在建期間發生的各項必要工程支出、工程達到預定可使用狀態前的應予資本化的借款費用以及其他相關費用等。

在建工程在達到預定可使用狀態時轉入固定資產。

在建工程減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、20。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

13. 無形資產

無形資產僅在與其有關的經濟利益很可能流入本集團，且其成本能夠可靠地計量時才予以確認，並以成本進行初始計量。但企業合併中取得的無形資產，其公允價值能夠可靠地計量的，即單獨確認為無形資產並按照公允價值計量。

無形資產按照其能為本集團帶來經濟利益的期限確定使用壽命，無法預見其為本集團帶來經濟利益期限的作為使用壽命不確定的無形資產。

各項無形資產的使用壽命如下：

	使用壽命
商標權	20年
採礦權	10-50年
土地使用權	25-50年
其他	5-20年

本集團取得的土地使用權，通常作為無形資產核算。自行開發建造廠房等建築物，相關的土地使用權和建築物分別作為無形資產和固定資產核算。外購土地及建築物支付的價款在土地使用權和建築物之間進行分配，難以合理分配的，全部作為固定資產處理。

使用壽命有限的無形資產，在其使用壽命內採用直線法攤銷。本集團至少於每年年度終了，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

對使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值迹象，每年均進行減值測試。此類無形資產不予攤銷，在每個會計期間對其使用壽命進行覆核。如果有證據表明使用壽命是有限的，則按上述使用壽命有限的無形資產的政策進行會計處理。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

13. 無形資產(續)

本集團將內部研究開發項目的支出，區分為研究階段支出和開發階段支出。研究階段的支出，於發生時計入當期損益。開發階段的支出，只有在同時滿足下列條件時，才能予以資本化，即：完成該無形資產以使其能夠使用或出售在技術上具有可行性；具有完成該無形資產並使用或出售的意圖；無形資產產生經濟利益的方式，包括能夠證明運用該無形資產生產的產品存在市場或無形資產自身存在市場，無形資產將在內部使用的，能夠證明其有用性；有足夠的技術、財務資源和其他資源支持，以完成該無形資產的開發，並有能力使用或出售該無形資產；歸屬於該無形資產開發階段的支出能夠可靠地計量。不滿足上述條件的開發支出，於發生時計入當期損益。

無形資產減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、20。

14. 勘探成本

勘探開發成本主要包括取得探礦權的成本及在地質勘探過程中所發生的各項成本和費用。勘探開發成本包括地質及地理測量、勘探性鑽孔、取樣、挖掘及與商業和技術可行性研究有關活動而發生的支出。當不能形成地質成果，一次計入當期損益。勘探成本以成本減去減值準備後的淨值進行列示。

15. 金融工具

金融工具，是指形成一個企業的金融資產，並形成其他單位的金融負債或權益工具的合同。

金融工具的確認和終止確認

本集團於成為金融工具合同的一方時確認一項金融資產或金融負債。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

15. 金融工具 (續)

金融工具的確認和終止確認 (續)

滿足下列條件的，終止確認金融資產(或金融資產的一部分，或一組類似金融資產的一部分)：

- (1) 收取金融資產現金流量的權利屆滿；
- (2) 轉移了收取金融資產現金流量的權利，或在「過手」協議下承擔了及時將收取的現金流量全額支付給第三方的義務；並且(a)實質上轉讓了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，或(b)雖然實質上既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬，但放棄了對該金融資產的控制。

如果金融負債的責任已履行、撤銷或屆滿，則對金融負債進行終止確認。如果現有金融負債被同一債權人以實質上幾乎完全不同條款的另一金融負債所取代，或者現有負債的條款幾乎全部被實質性修改，則此類替換或修改作為終止確認原負債和確認新負債處理，差額計入當期損益。

以常規方式買賣金融資產，按交易日會計進行確認和終止確認。常規方式買賣金融資產，是指按照合同條款的約定，在法規或通行慣例規定的期限內收取或交付金融資產。交易日，是指本集團承諾買入或賣出金融資產的日期。

金融資產分類和計量

本集團的金融資產於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、持有至到期投資、貸款和應收款項、可供出售金融資產、被指定為有效套期工具的衍生工具。本集團在初始確認時確定金融資產的分類。金融資產在初始確認時以公允價值計量。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，相關交易費用直接計入當期損益，其他類別的金融資產相關交易費用計入其初始確認金額。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

15. 金融工具(續)

金融資產分類和計量(續)

金融資產的後續計量取決於其分類：

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產，包括交易性金融資產和初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。交易性金融資產是指滿足下列條件之一的金融資產：取得該金融資產的目的是為了在短期內出售；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具(包括已分拆之嵌入式衍生工具)，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。本集團首次成為某合約之訂約方時，會評估該合約是否包括嵌入式衍生工具。若分析顯示嵌入式衍生工具之經濟特徵及風險與主體合約之經濟特徵及風險並無密切關係，本集團會評估此嵌入式衍生工具須否與主體合約分開處理。

對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。與以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

(2) 持有至到期投資

持有至到期投資，是指到期日固定、回收金額固定或可確定，且本集團有明確意圖和能力持有至到期的非衍生金融資產。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值以及終止確認或攤銷產生的利得或損失，均計入當期損益。

(3) 貸款和應收款項

貸款和應收款項，是指在活躍市場中沒有報價、回收金額固定或可確定的非衍生金融資產。對於此類金融資產，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量，其攤銷或減值產生的利得或損失，均計入當期損益。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

15. 金融工具 (續)

金融資產分類和計量 (續)

金融資產的後續計量取決於其分類 (續)：

(4) 可供出售金融資產

可供出售金融資產，是指初始確認時即指定為可供出售的非衍生金融資產，以及除上述金融資產類別以外的金融資產。對於此類金融資產，採用公允價值進行後續計量。其折溢價採用實際利率法進行攤銷並確認為利息收入或費用。除減值損失及外幣貨幣性金融資產的匯兌差額確認為當期損益外，可供出售金融資產的公允價值變動作為其他綜合收益於資本公積中確認，直到該金融資產終止確認或發生減值時，累計利得或損失轉入當期損益。與可供出售金融資產相關的股利或利息收入，計入當期損益。

對於在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資，按成本計量。

本集團的金融負債於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、其他金融負債、被指定為有效套期工具的衍生工具。本集團在初始確認時確定金融負債的分類。對於以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，相關交易費用直接計入當期損益，其他金融負債的相關交易費用計入其初始確認金額。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

15. 金融工具(續)

金融資產分類和計量(續)

金融負債的後續計量取決於其分類：

(1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，包括交易性金融負債和初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。交易性金融負債是指滿足下列條件之一的金融負債：承擔該金融負債的目的是為了在近期內回購；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具(包括已分拆之嵌入式衍生工具)，但是，被指定且為有效套期工具的衍生工具、屬於財務擔保合同的衍生工具、與在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的權益工具投資掛鉤並須通過交付該權益工具結算的衍生工具除外。對於此類金融負債，按照公允價值進行後續計量，所有已實現和未實現的損益均計入當期損益。

(2) 其他金融負債

對於此類金融負債，採用實際利率法，按照攤餘成本進行後續計量。

財務擔保合同

財務擔保合同，是指保證人和債權人約定，當債務人不履行債務時，保證人按照約定履行債務或者承擔責任的合同。財務擔保合同在初始確認為負債時按照公允價值計量，不屬於指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債的財務擔保合同，在初始確認後，按照資產負債表日履行相關現時義務所需支出的當前最佳估計數確定的金額，和初始確認金額扣除按照收入確認的原則確定的累計攤銷額後的餘額，以兩者之中的較高者進行後續計量。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

15. 金融工具 (續)

衍生金融工具

本集團使用衍生金融工具來對本集團承擔的商品價格風險等進行套期保值。本集團的衍生金融工具主要包括商品期貨合約(上海期貨交易所或倫敦金屬交易所的陰極銅期貨標準合約)和從銅精礦採購協議中分拆的嵌入式衍生工具-臨時定價安排。

臨時定價安排係嵌入在本集團按照行業慣例與第三方供應商簽訂的銅精礦採購協議中的臨時定價條款。即本集團按照供應商發貨時的臨時定價支付貨款，並根據發貨後某約定期限的市場價格進行最終結算。在最終結算日之前，採購價格將基於市場報價進行調整。從臨時定價到最終結算的時間一般為1個月至4個月。由此，以上臨時定價的銅精礦採購協議包含一嵌入式衍生工具，應自商品所有權上的主要風險和報酬轉移給本集團起從主協議中分拆，並分別進行會計核算。其中，主協議為銅精礦採購協議，嵌入式衍生工具為隨未來銅價波動影響而調整採購價格的遠期合約。

本集團會根據其政策管理衍生金融工具的應用，並以書面形式列明與本集團風險管理策略一致的衍生金融工具應用原則。本集團之部分衍生金融工具不被指定為套期工具或不符合套期會計準則。除現金流量套期中屬於有效套期的部分計入其他綜合收益之外，衍生工具公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。衍生金融工具初始以衍生交易合同簽訂當日的公允價值進行計量，並以其公允價值進行後續計量。公允價值為正數的衍生金融工具確認為一項資產，公允價值為負數的確認為一項負債。

分離交易的可轉換債券

本集團發行分離交易的可轉換債券時依據條款確定其是否同時包含負債和權益成份。發行的分離交易的可轉換債券既包含負債也包含權益成份的，在初始確認時將負債和權益成份進行分拆，並分別進行處理。在進行分拆時，先確定負債成份的公允價值並以此作為其初始確認金額，再按照可轉換債券整體的發行價格扣除負債成份初始確認金額後的金額確定權益成份的初始確認金額。交易費用在負債成份和權益成份之間按照各自的相對公允價值進行分攤。負債成份扣除分攤的交易費用後作為負債列示，以攤餘成本進行後續計量，直至被撤銷、轉換或贖回。權益成份作為權益列示，不進行後續計量。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

15. 金融工具(續)

金融工具的公允價值

存在活躍市場的金融資產或金融負債，採用活躍市場中的報價確定其公允價值。於資產負債表日，商品期貨合約的公允價值為商品期貨合約的市場價值；臨時定價安排公允價值變動的計算參考具有相似到期日的商品期貨合約的市場價值。

金融工具不存在活躍市場的，本集團採用估值技術確定其公允價值，估值技術包括參考熟悉情況並自願交易的各方最近進行的市場交易中使用的價格、參照實質上相同的其他金融工具的當前公允價值、現金流量折現法和期權定價模型等。

金融資產減值

本集團於資產負債表日對金融資產的賬面價值進行檢查，有客觀證據表明該金融資產發生減值的，計提減值準備。表明金融資產發生減值的客觀證據，是指金融資產初始確認後實際發生的、對該金融資產的預計未來現金流量有影響，且企業能夠對該影響進行可靠計量的事項。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

15. 金融工具 (續)

金融資產減值 (續)

(1) 以攤餘成本計量的金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，則將該金融資產的賬面價值減記至預計未來現金流量(不包括尚未發生的未來信用損失)現值的差額確定，減記金額計入當期損益。預計未來現金流量現值，按照該金融資產原實際利率(即初始確認時計算確定的實際利率)折現確定，並考慮相關擔保物的價值。對於浮動利率，在計算未來現金流量現值時採用合同規定的現行實際利率作為折現率。

對單項金額重大的金融資產單獨進行減值測試，如有客觀證據表明其已發生減值，確認減值損失，計入當期損益。對單項金額不重大的金融資產，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。單獨測試未發生減值的金融資產(包括單項金額重大和不重大的金融資產)，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中再進行減值測試。已單項確認減值損失的金融資產，不包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。

本集團對以攤餘成本計量的金融資產確認減值損失後，如有客觀證據表明該金融資產價值已恢復，且客觀上與確認該損失後發生的事項有關，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。但是，該轉回後的賬面價值不超過假定不計提減值準備情況下該金融資產在轉回日的攤餘成本。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

15. 金融工具(續)

金融資產減值(續)

(2) 可供出售金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，原計入其他綜合收益的因公允價值下降形成的累計損失，予以轉出，計入當期損益。該轉出的累計損失，為可供出售金融資產的初始取得成本扣除已收回本金和已攤銷金額、當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。

對於已確認減值損失的可供出售債務工具，在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與確認原減值損失確認後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。可供出售權益工具投資發生的減值損失，不通過損益轉回，減值之後發生的公允價值增加直接在其他綜合收益中確認。

(3) 以成本計量的金融資產

如果有客觀證據表明該金融資產發生減值，將該金融資產的賬面價值，與按照類似金融資產當時市場收益率對未來現金流量折現確定的現值之間的差額，確認為減值損失，計入當期損益。發生的減值損失一經確認，不再轉回。

按照《企業會計準則第2號——長期股權投資》規定的成本法核算的、在活躍市場中沒有報價、公允價值不能可靠計量的長期股權投資，其減值也按照上述原則處理。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

15. 金融工具 (續)

金融資產轉移

本集團已將金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬轉移給轉入方的，終止確認該金融資產；保留了金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，不終止確認該金融資產。

本集團既沒有轉移也沒有保留金融資產所有權上幾乎所有的風險和報酬的，分別下列情況處理：放棄了對該金融資產控制的，終止確認該金融資產並確認產生的資產和負債；未放棄對該金融資產控制的，按照其繼續涉入所轉移金融資產的程度確認有關金融資產，並相應確認有關負債。

16. 套期會計

就套期會計方法而言，本集團的套期保值分類為：

- (1) 公允價值套期，是指對已確認資產或負債，尚未確認的確定承諾的公允價值變動風險進行的套期。
- (2) 現金流量套期，是指對現金流量變動風險進行的套期，此現金流量變動源於與已確認資產或負債、很可能發生的預期交易有關的某類特定風險。

在套期關係開始時，本集團對套期關係有正式指定，並準備了關於套期關係、風險管理目標和套期策略的正式書面文件。該文件載明瞭套期工具、被套期項目或交易、被套期風險的性質、以及本集團對套期工具有效性評價方法。套期有效性，是指套期工具的公允價值或現金流量變動能夠抵銷被套期風險引起的被套期項目公允價值或現金流量的程度。此類套期預期高度有效，並被持續評價以確保此類套期在套期關係被指定的會計期間內高度有效。

滿足套期會計方法的嚴格條件的，按如下方法進行處理：

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

16. 套期會計(續)

公允價值套期

套期衍生工具的公允價值變動計入當期損益。被套期項目的公允價值因套期風險而形成的變動，計入當期損益，同時調整被套期項目的賬面價值。

被套期項目為尚未確認的確定承諾的，該確定承諾的公允價值因被套期風險引起的累計公允價值變動確認為一項資產或負債，相關的利得或損失計入當期損益。套期工具的公允價值變動亦計入當期損益。

公允價值套期會在套期工具到期、被出售、合同終止或已行使(但並未被替換或展期)、不再符合套期會計條件、或者本集團撤銷了對套期關係的指定時終止。

現金流量套期

套期工具利得或損失中屬於有效套期的部分，直接確認為其他綜合收益，屬於無效套期的部分，計入當期損益。

如果被套期交易影響當期損益的，如當被套期的預期銷售發生時，則在其他綜合收益中確認的金額轉入當期損益。

如果預期交易預計不會發生，則以前計入其他綜合收益中的套期工具累計利得或損失轉出，計入當期損益。如果套期工具已到期、被出售、合同終止或已行使(但並未被替換或展期)，或者撤銷了對套期關係的指定，則以前計入其他綜合收益的金額不轉出，直至預期交易影響當期損益。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

17. 應收款項

(1) 單項金額重大並單項計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額重大的應收款項的壞賬準備的計提方法為單獨進行減值測試。如有客觀證據表明其發生了減值的確認減值損失，計入當期損益，根據測試未發生減值的應收款項，以賬齡為信用風險特徵根據賬齡分析法計提壞賬準備。

(2) 按組合計提壞賬準備的應收款項

本集團以賬齡作為信用風險特徵確定應收款項組合，並採用賬齡分析法對應收賬款和其他應收款計提壞賬準備比例如下：

	應收賬款 計提比例 (%)	其他應收款 計提比例 (%)
1年以內	—	—
1至2年	20	20
2至3年	50	50
3年以上	100	100

(3) 單項金額雖不重大但單項計提壞賬準備的應收款項

對於單項金額不重大但單項計提壞賬準備的應收款項，壞賬準備的計提方法為如有客觀證據表明其發生了減值的確認減值損失，計入當期損益。

18. 附回購條件的資產轉讓

附回購條件的金融資產轉讓，根據交易的經濟實質確定是否終止確認。轉出方將予回購的資產與轉讓的金融資產相同或實質上相同、回購價格固定或是原轉讓價格加上合理回報的，不終止確認所轉讓的金融資產。轉出方在金融資產轉讓後只保留了優先按照公允價值回購該金融資產權利的(在轉入方出售該金融資產的情況下)，終止確認所轉讓的金融資產。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

19. 借款費用

借款費用，是指本集團因借款而發生的利息及其他相關成本，包括借款利息、折價或者溢價的攤銷、輔助費用以及因外幣借款而發生的匯兌差額等。

可直接歸屬於符合資本化條件的資產的購建或者生產的借款費用，予以資本化，其他借款費用計入當期損益。符合資本化條件的資產，是指需要經過相當長時間的購建或者生產活動才能達到預定可使用或者可銷售狀態的固定資產、投資性房地產和存貨等資產。

借款費用同時滿足下列條件的，才能開始資本化：

資產支出已經發生；

借款費用已經發生；

為使資產達到預定可使用或者可銷售狀態所必要的購建或者生產活動已經開始。

購建或者生產符合資本化條件的資產達到預定可使用或者可銷售狀態時，借款費用停止資本化。之後發生的借款費用計入當期損益。

在資本化期間內，每一會計期間的利息資本化金額，按照下列方法確定：

- (1) 專門借款以當期實際發生的利息費用，減去暫時性的存款利息收入或投資收益後的金額確定。
- (2) 佔用的一般借款，根據累計資產支出超過專門借款部分的資產支出加權平均數乘以所佔用一般借款的加權平均利率計算確定。

符合資本化條件的資產在購建或者生產過程中，發生除達到預定可使用或者可銷售狀態必要的程序之外的非正常中斷、且中斷時間連續超過3個月的，暫停借款費用的資本化。在中斷期間發生的借款費用確認為費用，計入當期損益，直至資產的購建或者生產活動重新開始。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

20. 資產減值

本集團對除存貨、遞延所得稅、金融資產、按成本法核算的在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量的長期股權投資外的資產減值，按以下方法確定：

本集團於資產負債表日判斷資產是否存在可能發生減值的迹象，存在減值迹象的，本集團將估計其可收回金額，進行減值測試。對因企業合併所形成的商譽和使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值迹象，至少於每年末進行減值測試。對於尚未達到可使用狀態的無形資產，也每年進行減值測試。

可收回金額根據資產的公允價值減去處置費用後的淨額與資產預計未來現金流量的現值兩者之間較高者確定。本集團以單項資產為基礎估計其可收回金額；難以對單項資產的可收回金額進行估計的，以該資產所屬的資產組為基礎確定資產組的可收回金額。資產組的認定，以資產組產生的主要現金流入是否獨立於其他資產或者資產組的現金流入為依據。

當資產或資產組的可收回金額低於其賬面價值的，本集團將其賬面價值減記至可收回金額，減記的金額計入當期損益，同時計提相應的資產減值準備。

就商譽的減值測試而言，對於因企業合併形成的商譽的賬面價值，自購買日起按照合理的方法分攤至相關的資產組；難以分攤至相關的資產組的，將其分攤至相關的資產組組合。相關的資產組或資產組組合，是能夠從企業合併的協同效應中受益的資產組或者資產組組合，且不大於本集團確定的報告分部。

對包含商譽的相關資產組或者資產組組合進行減值測試時，如與商譽相關的資產組或者資產組組合存在減值迹象的，首先對不包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，計算可收回金額，確認相應的減值損失。然後對包含商譽的資產組或者資產組組合進行減值測試，比較其賬面價值與可收回金額，如可收回金額低於賬面價值的，減值損失金額首先抵減分攤至資產組或資產組組合中商譽的賬面價值，再根據資產組或資產組組合中除商譽之外的其他各項資產的賬面價值所佔比重，按比例抵減其他各項資產的賬面價值。

上述資產減值損失一經確認，在以後會計期間不再轉回。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

21. 預計負債

除企業合併中的或有對價及承擔的或有負債之外，當與或有事項相關的義務同時符合以下條件，本集團將其確認為預計負債：

- 該義務是本集團承擔的現時義務；
- 該義務的履行很可能導致經濟利益流出本集團；
- 該義務的金額能夠可靠地計量。

預計負債按照履行相關現時義務所需支出的最佳估計數進行初始計量，並綜合考慮與或有事項有關的風險、不確定性和貨幣時間價值等因素。每個資產負債表日對預計負債的賬面價值進行覆核。有確鑿證據表明該賬面價值不能反映當前最佳估計數的，按照當前最佳估計數對該賬面價值進行調整。

22. 收入

收入在經濟利益很可能流入本集團、且金額能夠可靠計量，並同時滿足下列條件時予以確認。

銷售商品收入

本集團已將商品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該商品保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實施有效控制，且相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量，確認為收入的實現。銷售商品收入金額，按照從購貨方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

22. 收入 (續)

提供勞務收入

於資產負債表日，在提供勞務交易的結果能夠可靠估計的情況下，按完工百分比法確認提供勞務收入；否則按已經發生並預計能夠得到補償的勞務成本金額確認收入。提供勞務交易的結果能夠可靠估計，是指同時滿足下列條件：收入的金額能夠可靠地計量，相關的經濟利益很可能流入本集團，交易的完工進度能夠可靠地確定，交易中已發生和將發生的成本能夠可靠地計量。本集團以已經提供的勞務佔應提供勞務總量的比例確定提供勞務交易的完工進度。提供勞務收入總額，按照從接受勞務方已收或應收的合同或協議價款確定，但已收或應收的合同或協議價款不公允的除外。

利息收入

按照他人使用本集團貨幣資金的時間和實際利率計算確定。

租賃收入

經營租賃的租金收入在租賃期內各個期間按照直線法確認，或有租金在實際發生時計入當期損益。

23. 政府補助

政府補助在能夠滿足其所附的條件並且能夠收到時，予以確認。政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。與收益相關的政府補助，用於補償以後期間的相關費用或損失的，確認為遞延收益，並在確認相關費用的期間計入當期損益；用於補償已發生的相關費用或損失的，直接計入當期損益。與資產相關的政府補助，確認為遞延收益，在相關資產使用壽命內平均分配，計入當期損益。但按照名義金額計量的政府補助，直接計入當期損益。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

24. 租賃

實質上轉移了與資產所有權有關的全部風險和報酬的租賃為融資租賃，除此之外的均為經營租賃。

作為經營租賃承租人

經營租賃的租金支出，在租賃期內各個期間按照直線法計入相關的資產成本或當期損益，或有租金在實際發生時計入當期損益。

25. 職工薪酬

職工薪酬，是指本集團為獲得職工提供的服務而給予各種形式的報酬以及其他相關支出。在職工提供服務的會計期間，將應付的職工薪酬確認為負債。對於資產負債表日後1年以上到期的，如果折現的影響金額重大，則以其現值列示。

本集團的職工參加由當地政府管理的養老保險、醫療保險、失業保險等社會保險費和住房公積金，相應支出在發生時計入相關資產成本或當期損益。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

26. 所得稅

所得稅包括當期所得稅和遞延所得稅。除由於企業合併產生的調整商譽，或與直接計入股東權益的交易或者事項相關的計入股東權益外，均作為所得稅費用或收益計入當期損益。

本集團對於當期和以前期間形成的當期所得稅負債或資產，按照稅法規定計算的預期應交納或返還的所得稅金額計量。

本集團根據資產與負債於資產負債表日的賬面價值與計稅基礎之間的暫時性差異，以及未作為資產和負債確認但按照稅法規定可以確定其計稅基礎的項目的賬面價值與計稅基礎之間的差額產生的暫時性差異，採用資產負債表債務法計提遞延所得稅。

各種應納稅暫時性差異均據以確認遞延所得稅負債，除非：

- (1) 應納稅暫時性差異是在以下交易中產生的：商譽的初始確認，或者具有以下特徵的交易中產生的資產或負債的初始確認：該交易不是企業合併，並且交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額或可抵扣虧損。
- (2) 對於與子公司、合營企業及聯營企業投資相關的應納稅暫時性差異，該暫時性差異轉回的時間能夠控制並且該暫時性差異在可預見的未來很可能不會轉回。

對於可抵扣暫時性差異、能夠結轉以後年度的可抵扣虧損和稅款抵減，本集團以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異、可抵扣虧損和稅款抵減的未來應納稅所得額為限，確認由此產生的遞延所得稅資產，除非：

- (1) 可抵扣暫時性差異是在以下交易中產生的：該交易不是企業合併，並且交易發生時既不影響會計利潤也不影響應納稅所得額或可抵扣虧損。
- (2) 對於與子公司、合營企業及聯營企業投資相關的可抵扣暫時性差異，同時滿足下列條件的，確認相應的遞延所得稅資產：暫時性差異在可預見的未來很可能轉回，且未來很可能獲得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額。

本集團於資產負債表日，對於遞延所得稅資產和遞延所得稅負債，依據稅法規定，按照預期收回該資產或清償該負債期間的適用稅率計量，並反映資產負債表日預期收回資產或清償負債方式的所得稅影響。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

26. 所得稅(續)

於資產負債表日，本集團對遞延所得稅資產的賬面價值進行覆核，如果未來期間很可能無法獲得足夠的應納稅所得額用以抵扣遞延所得稅資產的利益，減記遞延所得稅資產的賬面價值。於資產負債表日，本集團重新評估未確認的遞延所得稅資產，在很可能獲得足夠的應納稅所得額可供所有或部分遞延所得稅資產轉回的限度內，確認遞延所得稅資產。

如果擁有以淨額結算當期所得稅資產及當期所得稅負債的法定權利，且遞延所得稅與同一應納稅主體和同一稅收征管部門相關，則將遞延所得稅資產和遞延所得稅負債以抵銷後的淨額列示。

27. 安全生產費用(「安全費」)

根據財政部、安全生產監管總局財企〔2006〕478號文《關於印發〈高危行業企業安全生產費用財務管理暫行辦法〉的通知》及《高危行業企業安全生產費用財務管理暫行辦法》的規定提取安全費用，安全費用專門用於完善和改進企業安全生產條件。

根據財政部2010年6月21日發佈的財會〔2010〕8號文《企業會計準則解釋第3號》，企業依照國家有關規定提取的安全費用以及具有類似性質的各項費用，應當計入相關產品的成本或當期損益，同時在股東權益中的「專項儲備」項下單獨反映。企業使用提取的安全生產費時，屬於費用性支出的，直接沖減專項儲備。企業使用提取的安全生產費形成固定資產的，應當通過在建工程科目歸集所發生的支出，待安全項目完工達到預定可使用狀態時確認為固定資產；同時，按照形成固定資產的成本沖減專項儲備，並確認相同金額的累計折舊。該固定資產在以後期間不再計提折舊。

28. 利潤分配

本公司的現金股利，於股東大會批准後確認為負債。

29. 關聯方

一方控制、共同控制另一方或對另一方施加重大影響，以及兩方或兩方以上同受一方控制、共同控制的，構成關聯方。

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

30. 重大會計估計

會計估計的不確定性

以下為於資產負債表日有關未來的關鍵假設以及估計不確定性的其他關鍵因素，可能會導致未來會計期間資產和負債賬面金額重大調整。

可供出售金融資產的減值準備

本集團將特定資產分類為可供出售的金融資產。由於董事考慮到這些未上市的股權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。對於「顯著」和「持續」的確定需要進行判斷。當公允價值下降時，管理層會對價值下降進行評估以決定是否需要確認減值準備且計入損益表。

除金融資產之外的非流動資產減值 (除商譽外)

本集團於資產負債表日對除金融資產之外的非流動資產判斷是否存在可能發生減值的跡象。對使用壽命不確定的無形資產，除每年進行的減值測試外，當其存在減值跡象時，也進行減值測試。其他除金融資產之外的非流動資產，當存在跡象表明其賬面金額不可收回時，進行減值測試。當資產或資產組的賬面價值高於可收回金額，即公允價值減去處置費用後的淨額和預計未來現金流量的現值中的較高者，表明發生了減值。公允價值減去處置費用後的淨額，參考公平交易中類似資產的銷售協議價格或可觀察到的市場價格，減去可直接歸屬於該資產處置的增量成本確定。預計未來現金流量現值時，管理層必須估計該項資產或資產組的預計未來現金流量，並選擇恰當的折現率確定未來現金流量的現值。

折舊

本集團對固定資產在考慮其殘值後，按直線法計提折舊。本集團定期審閱預計可使用年限，以決定將計入每個報告期的折舊費用數額。預計可使用年限是本集團根據對同類資產的以往經驗並結合預期的技術改變而確定。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。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計(續)

30. 重大會計估計(續)

壞賬準備

應收賬款和其他應收款的減值準備於評估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。如果對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的應收款項賬面值、呆賬費用及撥回有所影響。

礦產儲量

礦產儲量的估計涉及主觀判斷，因此礦產儲量的技術估計往往並不精確，僅為近似數量。在估計礦產儲量可確定為探明和可能儲量之前，本集團需要遵從若干有關技術標準的權威性指引。探明及可能儲量的估計會考慮各個礦產最近的生產和技術資料，定期更新。此外，由於生產水平及技術標準逐年變更，因此，探明及可能儲量的估計也會出現變動。儘管技術估計固有的不精確性，這些估計仍被用作評估計算減值損失的依據。

遞延所得稅資產

在很可能有足够的應納稅所得額用以抵扣可抵扣虧損的限度內，應就所有的可抵扣暫時性差異確認遞延所得稅資產。這需要管理層運用判斷來估計未來取得應納稅所得額的時間和金額，結合納稅籌劃策略，以決定應確認的遞延所得稅資產的金額。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 重要會計政策和會計估計 (續)

30. 重大會計估計 (續)

復墾及環境治理負債

復墾及環境治理負債的估計涉及主觀判斷，因此復墾及環境治理負債估計往往並不精確，僅為近似數量。在估計復墾及環境治理負債時存在固有的不確定性，這些不確定性包括：(i) 各地區污染的確切性質及程度，包括但不僅僅局限於所有在建、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) 環境彌補要求的變化，以及(v) 確定需新修復場所的鑒定。此外，由於價格及成本水平逐年變更，因此，復墾及環境治理負債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復墾及環境治理負債的依據。

勘探成本

本集團應用的勘探成本會計政策是基於對未來事項的經濟利益假設。當未來信息發生變化時，原會計假設或估計可能改變。當所獲取的信息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。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

三. 稅項

1. 主要稅費及稅費率

增值稅	根據《中華人民共和國企業增值稅暫行條例》，本集團的產品銷售業務適用增值稅，其中內銷產品中除含金、含硫、含鉬和水費收入外的產品銷項稅率均為17%。含金礦產品(包括銅精礦含金和粗銅含金)免徵增值稅，含硫、含鉬的產品銷項稅率為13%，水費收入的銷項稅率為13%。購買原材料、半成品、燃力及動力等時所繳付的進項增值稅可用於抵扣銷售貨物的銷項增值稅。增值稅應納稅額為當期銷項稅額抵減當期可以抵扣的進項稅額後的餘額。
營業稅	應稅收入的3%或5%計繳營業稅。
企業所得稅 — 公司所得稅	企業所得稅按應納稅所得額的15%計繳(2010年：15%)。
企業所得稅 — 子公司所得稅	本公司下屬公司除深圳江銅營銷有限公司(「深圳營銷」)、上海江銅營銷有限公司(「上海營銷」)、康西銅業有限責任公司(「康西銅業」)、江西銅業銅合金材料有限公司(「銅合金公司」)、江西省江銅 — 瓮福化工有限責任公司(「江銅 — 瓮福化工」)、江西省江銅-耶茲銅箔有限公司(「江銅耶茲」)、江西江銅龍昌精密銅管有限公司(「龍昌精密」)、江西省江銅-台意特種電工材料有限公司(「台意電工」)、保弘有限公司(「香港保弘」)和鴻天實業有限公司(「鴻天實業」)外，2011年度均按25%繳納企業所得稅。 香港保弘和鴻天實業按16.5%在香港繳納所得稅(2010年：16.5%)。
資源稅	資源稅按開採自用的銅礦石噸數繳納。根據財政部、國家稅務總局聯合發布的財稅〔2007〕100號《關於調整鉛鋅礦石等稅目資源稅適用稅額標準的通知》，自2007年8月1日起，銅礦石計繳標準為5元~7元/噸，鉛鋅礦石計繳標準為10元/噸。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

三. 稅項(續)

1. 主要稅費及稅費率(續)

礦產資源補償費	<p>根據國務院令150號文《礦產資源補償費徵收管理規定》及江西省人民政府令第35號文《江西省礦產資源補償費徵收管理實施辦法》，擬收購經營單位中的採礦企業按以下方法計算並繳納礦產資源補償費：</p> $\text{礦產資源補償費} = \text{礦產品銷售收入} \times \text{補償費費率} \times \text{開採回採率係數}$ $\text{開採回採率係數} = \text{核定開採回採率} / \text{實際開採回採率}$ <p>上述規定之礦產資源補償費費率表規定，礦山企業礦產資源補償費費率為2%、2.8%或4%。</p>
城市維護建設稅	按實際繳納的流轉稅的1%、5%或7%計繳。
教育費附加	按實際繳納的流轉稅的3%計繳。
個人所得稅	集團支付給僱員的薪金，由本集團按稅法代扣繳個人所得稅。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

三. 稅項(續)

2. 稅收優惠及批文

企業所得稅 — 公司所得稅

根據江西省高新技術企業認定管理工作領導小組於2011年1月28日印發的贛高企認發[2011]1號文，本公司被認定為高新技術企業，並於2011年1月獲得了由江西省科學技術廳、江西省財政廳、江西省國家稅務局和江西省地方稅務局聯合頒發的《高新技術企業證書》，證書號為GR201136000054，資格有效期為3年（自2010年至2012年）。根據《企業所得稅法》及其實施條例等相關規定，本公司作為國家需要重點扶持的高新技術企業，在符合相關條件的前提下，減按15%稅率徵收企業所得稅。

企業所得稅 — 子公司所得稅

企業所得稅過渡優惠政策

國務院於2007年12月26日頒布了國發[2007]39號《關於實施企業所得稅過渡優惠政策的通知》，對企業原享受的所得稅優惠政策規定了實施過渡的辦法。

根據《企業所得稅法》及上述通知的規定，自2008年1月1日起對於原享受低稅率優惠政策的深圳營銷和上海營銷，在新稅法施行後5年內逐步過渡到法定稅率，其中，2008年按18%稅率執行，2009年按20%稅率執行，2010年按22%稅率執行，2011年按24%稅率執行，2012年按25%稅率執行。

根據《企業所得稅法》及上述通知的規定，自2008年1月1日起，原享受企業所得稅「兩免三減半」的康西銅業、銅合金公司、江銅-瓮福化工、江銅耶茲、龍昌精密和台意電工，新稅法施行後繼續按原稅收法律、行政法規及相關文件規定的優惠辦法及年限享受至期滿為止。但因未獲利而尚未享受稅收優惠的，其優惠期限從2008年度起計算。企業所得稅過渡優惠政策與新稅法及實施條例規定的優惠政策存在交叉的，由企業選擇最優惠的政策執行，不得疊加享受。

原享受低稅率優惠政策地區的稅收優惠

深圳營銷和上海營銷由於分別註冊於深圳經濟特區和上海浦東經濟特區，本年度所得稅為24%（2010年：22%）。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

三. 稅項 (續)

2. 稅收優惠及批文 (續)

企業所得稅 — 子公司所得稅

兩免三減半稅收優惠

康西銅業係生產型外商投資企業，從2006年7月1日起享受兩免三減半的所得稅優惠，2008年上半年及2007年度為免稅期，從2008年7月1日起享受減半優惠，所得稅率為12.5%。自2011年7月1日起其所得稅率為25% (2010年：12.5%)。

銅合金公司係生產型外商投資企業，從2007年1月1日起享受兩免三減半的所得稅優惠，2007年度為第一個獲利年度，2007年及2008年均處於免稅期，從2009年1月1日起享受減半優惠，本年度所得稅率為12.5%。

江銅 — 瓮福化工係生產型外商投資企業，從2008年1月1日起享受兩免三減半的所得稅優惠，2008及2009年均處於免稅期，從2010年1月1日起享受減半優惠，本年度所得稅率為12.5%。

江銅耶茲、龍昌精密和台意電工為設立於江西省南昌市國家高新技術產業開發區江銅工業園內的外商投資企業。依據《中華人民共和國外商投資企業和外國企業所得稅法》以及財稅[2006]88號《關於企業技術創新有關企業所得稅優惠政策的通知》，江銅耶茲、龍昌精密和台意電工均可享受兩免三減半的優惠政策。由於江銅耶茲、龍昌精密和台意電工截止2008年12月31日都因未獲利而尚未享受稅收優惠，根據新企業所得稅法其優惠期限從2008年度起計算，2008年及2009年均處於免稅期，從2010年1月1日起享受減半優惠，本年度所得稅率為12.5%。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍

1. 於2011年12月31日之子公司情況

被投資單位名稱	註冊地點 及時間	業務性質和經營範圍	註冊資本		本集團 投資額		持股比例		表決權 最終 比例		備註
			幣種	千元	千元	直接	間接				
康西銅業	四川西昌 1996年9月	銷售銅系列產品、 稀貴金屬產品和硫酸	人民幣	286,880	163,930	57.14%	—	57.14%	57.14%	註1、4	
江西銅業集團財務有限公司 (「財務公司」)	江西貴溪 2006年12月	對成員單位提供擔保、 吸收存款、提供貸款	人民幣	300,000	246,556	78.33%	1.67%	80%	80%	註2	
江西銅業鋼材有限公司 (「鋼材公司」)	江西貴溪 2002年3月	銷售加工鋼材	人民幣	225,000	246,879	100%	—	100%	100%	註1	
銅合金公司	江西貴溪 2005年2月	銅及銅合金杆綫生產、 銷售	人民幣	199,500	229,509	100%	—	100%	100%	註1	
江西銅業集團鋼材 有限公司(「集團鋼材」)	江西貴溪 2003年12月	五金交電產品加工及銷售	人民幣	186,391	217,712	98.89%	—	98.89%	98.89%	註2	
江西銅業集團再生資源 有限公司(「鋼材再生」)	江西貴溪 2005年11月	廢舊金屬收購、銷售	人民幣	6,800	6,800	55.88%	44.12%	99.51%	99.51%	註2	
深圳營銷	深圳特區 2006年6月	銷售銅產品	人民幣	660,000	660,000	100%	—	100%	100%	註1、5	
鴻天實業	香港2002年9月	有色金屬貿易	美元	2,001.3	2,001.3	—	100%	100%	100%	註1	
上海營銷	上海浦東新區 2006年6月	銷售銅產品	人民幣	200,000	200,000	100%	—	100%	100%	註1	
北京江銅營銷有限公司 (「北京營銷」)	北京市 2006年7月	銷售銅產品	人民幣	60,000	60,000	100%	—	100%	100%	註1、6	
香港保弘	香港特區 2005年1月	進出口貿易及 相關技術服務	港幣	50,000	89,205	—	100%	100%	100%	註2	
江西銅業集團銀山礦業 有限責任公司(「銀山礦業」)	江西德興 2003年7月	有色金屬、稀貴金屬、 非金屬的生產、銷售	人民幣	30,000	354,488	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團東同礦業 有限公司(「東同礦業」)	江西東鄉 2003年7月	有色金屬、稀貴金屬、 非金屬的生產、銷售	人民幣	9,000	159,045	100%	—	100%	100%	註2	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍 (續)

1. 於2011年12月31日之子公司情況 (續)

被投資單位名稱	註冊地點 及時間	業務性質和經營範圍	註冊資本		本集團 投資額		持股比例		表決權		備註
			幣種	千元	千元	直接	間接	最終	比例		
										千元	
江西銅業集團(東鄉)鑄造 有限公司(「東鄉鑄造」)	江西撫州市 1998年8月	鑄鋼件產品生產、銷售； 機械加工、廢舊鋼鐵 金屬回收加工	人民幣	29,000	25,272	—	74.97%	74.97%	74.97%	註2	
江西銅業集團(東鄉) 廢舊金屬有限公司 (「東鄉廢舊」)	江西東鄉 2005年7月	廢舊金屬回收、銷售	人民幣	500	311	—	100%	89.99%	89.99%	註2	
江銅耶茲	江西南昌 2003年6月	生產、銷售電解銅箔產品	人民幣	453,600	392,767	89.77%	—	89.77%	89.77%	註2	
龍昌精密	江西南昌 2005年8月	生產製造螺旋管， 外翅片銅管及 其他銅管產品	人民幣	890,529	781,957	92.04%	—	92.04%	92.04%	註2、7	
台意電工	江西南昌 2005年5月	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	64,705	70%	—	70%	70%	註2	
江西納米克熱電電子股份 有限公司(「江西熱電」)	江西南昌 2008年9月	研發、生產熱電半導體器 件及應用產品； 並提供相關的服務	人民幣	70,000	66,500	95%	—	95%	95%	註1	
江西銅業集團(貴溪) 冶金化工工程公司 (「冶金化工工程」)	江西貴溪 1993年3月	冶金化工、設備製造 及維修	人民幣	20,300	27,599	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團(貴溪) 冶化新技術有限公司 (「冶化新技術」)	江西貴溪 1999年8月	銅冶化、化工新技術、 新產品開發	人民幣	2,000	20,894	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團(貴溪)物流 有限公司(「貴溪物流」)	江西貴溪 2002年3月	運輸服務	人民幣	40,000	72,871	100%	—	100%	100%	註2	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍 (續)

1. 於2011年12月31日之子公司情況 (續)

被投資單位名稱	註冊地點 及時間	業務性質和經營範圍	註冊資本		本集團 投資額		持股比例		表決權		備註
			幣種	千元	千元	直接	間接	最終	比例		
江西銅業集團(德興)鑄造 有限公司(「德興鑄造」)	江西德興 1997年12月	生產銷售鑄件、機電維修、 設備安裝調試	人民幣	66,380	92,684	100%	—	100%	100%	註2、8	
江西銅業集團(德興)建設 有限公司(「德興建設」)	江西德興 2005年7月	礦山工程等各種工程的 建材、開發及銷售	人民幣	20,000	45,751	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團(德興)爆破 有限公司(「德興爆破」)	江西德興 2003年2月	爆破工程等各種工程的 生產與銷售	人民幣	1,000	3,414	—	100%	100%	100%	註2	
江西銅業集團地勘工程 有限公司(「地勘工程」)	江西德興 2004年9月	各種地質調查和勘查及 施工、工程測量	人民幣	15,000	18,145	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團化工 有限公司(「江銅化工」)	江西德興 2004年10月	硫酸及其副產品	人民幣	42,630	47,485	100%	—	100%	100%	註2	
江銅—瓮福化工	江西上饒 2005年5月	硫酸及其副產品	人民幣	181,500	127,050	70%	—	70%	70%	註1	
江西銅業集團井巷工程 有限公司(「井巷工程」)	江西瑞昌 2003年9月	礦山工程總承包	人民幣	20,296	31,790	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團(瑞昌)鑄造 有限公司(「瑞昌鑄造」)	江西瑞昌 2003年3月	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	人民幣	2,602	3,223	100%	—	100%	100%	註2	
江西銅業集團(鉛山) 選礦藥劑有限公司 (「鉛山選礦藥劑」)	江西鉛山 2000年10月	銷售選礦藥劑、 精細化工產品等 其他工業、民用產品	人民幣	10,200	14,456	100%	—	100%	100%	註2	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍 (續)

1. 於2011年12月31日之子公司情況 (續)

被投資單位名稱	註冊地點 及時間	業務性質和經營範圍	註冊資本		本集團 投資額		持股比例		表決權	
			幣種	千元	千元	直接	間接	最終 比例	備註	
杭州銅鑫物資有限公司 (「杭州銅鑫」)	浙江杭州 2000年7月	批發、零售金屬材料， 礦產品，化工產品等	人民幣	2,000	25,453	100%	—	100%	100%	註2
江西銅業建設監理諮詢 有限公司(「建設監理」)	江西南昌 2010年3月	建設工程管理及提供 相關技術諮詢服務	人民幣	3,000	3,000	100%	—	100%	100%	註1
廣州江銅銅材有限公司 (「廣州銅材」)	廣東廣州 2010年7月	生產鋼杆/線 及其相關產品	人民幣	300,000	300,000	100%	—	100%	100%	註1
江銅國際貿易有限公司 (「國際貿易」)	上海浦東新區 2010年8月	金屬產品貿易	人民幣	600,000	600,000	100%	—	100%	100%	註1
上海盛昱房地產有限公司 (「上海盛昱」)	上海浦東新區 2008年8月	建築業	人民幣	169,842	169,842	100%	—	100%	100%	註3
上海江銅國際物流有限公司 (「國際物流」)	上海浦東新區 2011年6月	運輸服務	人民幣	5,000	5,000	100%	—	100%	100%	註1
江西銅業(德興)化工 有限公司(「德興新化工」)	江西德興 2011年4月	硫酸及副產品	人民幣	336,550	100,000	99%	—	99%	99%	註1
江西銅業集團(餘幹)鍛鑄 有限公司(「餘幹鍛鑄」)	江西德興 2011年1月	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	人民幣	28,000	28,000	—	100%	100%	100%	註1

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍(續)

1. 於2011年12月31日之子公司情況(續)

註1： 該等子公司為通過設立或投資方式取得的子公司。

註2： 該等子公司為同一控制下企業合併取得的子公司。

註3： 該子公司為本公司從非同一控制下企業收購的公司，該收購並不構成企業合併準則規範的企業合併。

註4： 本公司於2011年8月19日對該子公司進行增資，增資額為人民幣8,393萬元，增資後共計出資人民幣16,393萬元，佔57.14%的股權。該子公司增資後，註冊資本由人民幣14,000萬元變更為人民幣28,688萬元。

註5： 本公司於2011年12月6日對該子公司進行增資，增資額為人民幣33,000萬元，增資後共計出資人民幣66,000萬元，佔100%的股權。該子公司增資後，註冊資本由人民幣33,000萬元變更為人民幣66,000萬元。

註6： 本公司於2011年2月14日對該子公司進行增資，增資額為人民幣5,000萬元，增資後共計出資人民幣6,000萬元，佔100%的股權。該子公司增資後，註冊資本由人民幣1,000萬元變更為人民幣6,000萬元。

註7： 本公司於2011年4月11日對該子公司進行單方面增資，增資額為人民幣60,700萬元，增資後共計出資人民幣78,196萬元，本公司最終持股比例由75%上升至92.04%。該子公司增資後，註冊資本由人民幣30,000萬元變更為人民幣89,053萬元。

註8： 本公司於2011年1月21日對該子公司進行增資，增資額為人民幣2,000萬元，增資後共計出資人民幣9,268萬元，佔100%的股權。該子公司增資後，註冊資本由人民幣4,638萬元變更為人民幣6,638萬元。

2. 合併範圍變更

除本年度新設立的子公司國際物流、德興新化工及餘幹鍛鑄外，合併財務報表範圍與上年度一致。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

四. 合併財務報表的合併範圍 (續)

3. 本年度不再納入合併範圍的主體

2011年末，不再納入合併範圍的子公司的經營實體如下：

	註銷日淨資產	年初至註銷日 淨利潤
廈門營銷	—	366,274

4. 本集團境外經營實體主要報表項目的折算匯率

	平均匯率		年末匯率	
	2011年	2010年	2011年	2010年
美元	6.4618	6.7255	6.3009	6.6227
港幣	0.8308	0.8657	0.8107	0.8509

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋

1. 貨幣資金

	2011年12月31日			2010年12月31日		
	原幣	匯率	折合人民幣	原幣	匯率	折合人民幣
現金						
— 人民幣			113,458			191,726
— 港幣	4	0.8107	3	99	0.8509	84
— 日元	—	0.0811	—	3,366	0.0813	274
— 英鎊	—	9.7116	—	2	10.2182	20
			113,461			192,104
銀行存款						
— 人民幣			9,661,728,381			3,599,029,998
— 美元	223,952,007	6.3009	1,411,099,201	35,999,023	6.6227	238,410,727
— 港幣	11,045,953	0.8107	8,954,954	30,714,970	0.8509	26,135,368
— 澳元	89,191	6.4093	571,653	89,301	6.7139	599,558
— 日元	691	0.0811	56	722	0.0813	59
— 歐元	5	8.1625	41	—	—	—
			11,082,354,286			3,864,175,710
其他貨幣資金						
— 人民幣			4,763,825,852			2,438,882,233
			15,846,293,599			6,303,250,047

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

1. 貨幣資金(續)

於2011年12月31日，本集團所有權受到限制的貨幣資金為人民幣4,763,825,852元(2010年12月31日：人民幣2,438,882,233元)，參見附註五、17。

其中：

- 於2011年12月31日，本集團以價值人民幣1,318,176,998元(2010年12月31日：人民幣1,285,947,088元)的銀行定期存款為質押物取得銀行借款美元204,356,533元，折合人民幣1,288,673,250元，期限為1至2年。參見附註五、18和28；
- 於2011年12月31日，本集團無保證金質押以開具銀行承兌匯票(2010年12月31日：人民幣132,342,631元)；
- 於2011年12月31日，本集團以人民幣1,198,034,803元的銀行定期存款質押以開具信用證(2010年12月31日：人民幣201,770,000元)；
- 於2011年12月31日，本集團以人民幣214,000,000元的銀行定期存款質押以開具保函(2010年12月31日：無)；
- 於2011年12月31日，本集團之子公司——財務公司存放於中央銀行的法定準備金共計人民幣2,033,614,051元(2010年12月31日：人民幣818,822,514元)。

於2011年12月31日，本集團存放於境外的貨幣資金折合人民幣為288,357,050元(2010年12月31日：人民幣621,306,682元)。

銀行活期存款按照銀行活期存款或協定存款利率取得利息收入。定期存款的存款期分為7天至4個月不等，依本集團的現金需求而定，並按照相應的銀行定期存款利率取得利息收入。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

2. 交易性金融資產

	2011年12月31日	2010年12月31日
權益投資	2,330,708	4,843,656
非有效套期保值(附註五、19)		
— 遠期外匯合約	1,488,841	5,157,779
— 商品期貨合約	52,312,413	4,405,250
公允價值套期(附註五、19)		
— 商品期貨合約	1,745,200	—
— 臨時定價安排	18,175,654	—
	76,052,816	14,406,685

3. 應收票據

	2011年12月31日	2010年12月31日
銀行承兌匯票	5,055,640,910	2,568,197,049
商業承兌匯票	308,720,651	245,515,080
	5,364,361,561	2,813,712,129

以上應收票據的期限均在一年以內。

於2011年12月31日及2010年12月31日，本集團無因出票人無力履約而將票據轉為應收賬款的票據。

於2011年12月31日，應收票據餘額中包括已貼現取得短期借款的銀行承兌匯票為人民幣33,149,100元(2010年12月31日：人民幣276,422,538元)以及已質押取得短期借款的信用證人民幣2,965,922,923元(2010年12月31日：無)；本年無已貼現取得短期借款的商業承兌匯票(2010年12月31日：人民幣125,111,904元)。參見附註五、17和18。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款

應收賬款信用期通常為3個月。應收賬款並不計息。

應收賬款賬齡分析如下：

	2011年12月31日	2010年12月31日
1年以內	2,216,416,058	2,349,179,629
1至2年	18,387,957	3,682,766
2至3年	22,348,028	38,448,160
3年以上	139,361,318	129,912,576
	2,396,513,361	2,521,223,131
減：應收賬款壞賬準備	(163,981,276)	(165,758,077)
	2,232,532,085	2,355,465,054

	2011年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
單項金額重大				
並單項計提壞賬準備	91,871,008	3.83%	63,616,791	69.25%
按組合計提壞賬準備				
1年以內	2,188,161,841	91.31%	—	—
1至2年	18,387,957	0.77%	3,579,284	19.47%
2至3年	2,566,077	0.11%	1,258,723	49.05%
3年以上	75,744,527	3.16%	75,744,527	100.00%
	2,376,731,410	99.18%	144,199,325	6.07%
單項金額雖不重大				
但單項計提壞賬準備	19,781,951	0.82%	19,781,951	100.00%
	2,396,513,361	100.00%	163,981,276	6.84%

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

	2010年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
單項金額重大				
並單項計提壞賬準備	92,591,450	3.67%	63,616,791	68.71%
按組合計提壞賬準備				
1年以內	2,320,204,970	92.03%	—	—
1至2年	2,926,918	0.12%	571,782	19.54%
2至3年	7,860,579	0.31%	3,930,290	50.00%
3年以上	66,295,785	2.63%	66,295,785	100.00%
	2,489,879,702	98.76%	134,414,648	5.40%
單項金額雖不重大				
但單項計提壞賬準備	31,343,429	1.24%	31,343,429	100.00%
	2,521,223,131	100.00%	165,758,077	6.57%

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
2011年度	165,758,077	5,341,060	(973,792)	(6,144,069)	163,981,276
2010年度	161,491,197	7,609,950	(3,157,647)	(185,423)	165,758,077

2011年度，由於收回應收賬款而轉回的壞賬準備為人民幣973,792元（2010年度：人民幣3,157,647元）。

2011年度，由於核銷應收賬款而轉銷的壞賬準備為人民幣6,144,069元（2010年度：人民幣185,423元）。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

於2011年12月31日，應收賬款中持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位的欠款為人民幣3,230,980元(2010年12月31日：人民幣11,004,093元)，其明細資料在附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

於2011年12月31日，應收賬款金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	賬齡	比例
第一名	江銅集團之子公司	115,346,698	1年以內	4.81%
第二名	第三方	108,669,590	1年以內	4.53%
第三名	江銅集團之子公司	104,204,788	1年以內	4.36%
第四名	江銅集團之子公司	101,427,722	1年以內	4.23%
第五名	第三方	91,871,008	1年以內及3年以上	3.83%
		521,519,806		21.76%

於2010年12月31日，應收賬款金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	賬齡	比例
第一名	第三方	168,149,901	1年以內	6.67%
第二名	第三方	155,240,617	1年以內	6.16%
第三名	第三方	142,454,802	1年以內	5.65%
第四名	江銅集團之子公司	140,765,427	1年以內	5.58%
第五名	第三方	92,591,450	1年以內及3年以上	3.67%
		699,202,197		27.73%

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

5. 預付款項

預付款項的賬齡分析如下：

	2011年12月31日		2010年12月31日	
	賬面餘額	比例	賬面餘額	比例
1年以內	2,822,781,533	97.86%	1,667,616,877	93.17%
1至2年	19,984,861	0.69%	73,715,780	4.12%
2至3年	18,728,561	0.65%	25,522,273	1.43%
3年以上	23,210,515	0.80%	22,994,431	1.28%
	2,884,705,470	100.00%	1,789,849,361	100.00%

於2011年12月31日，賬齡超過一年的預付款項主要係未完成採購合約的預付工程及設備款。

於2011年12月31日，預付款項中持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項為人民幣169,089元(2010年12月31日：人民幣135,265元)，其明細資料在附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

本集團管理層認為，於資產負債表日，預付款項無需提取壞賬準備。

於2011年12月31日，預付款項金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	預付時間	未結算原因
第一名	第三方	277,089,756	一年以內	原材料尚未收貨
第二名	第三方	249,217,663	一年以內	原材料尚未收貨
第三名	第三方	176,275,389	一年以內	原材料尚未收貨
第四名	第三方	145,325,365	一年以內	原材料尚未收貨
第五名	第三方	66,820,742	一年以內	原材料尚未收貨
		914,728,915		

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

5. 預付款項(續)

於2010年12月31日，預付款項金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	預付時間	未結算原因
第一名	第三方	314,685,281	一年以內	原材料尚未收貨
第二名	第三方	193,873,188	一年以內	原材料尚未收貨
第三名	第三方	93,985,962	一年以內	原材料尚未收貨
第四名	第三方	47,673,048	一年以內	原材料尚未收貨
第五名	第三方	47,456,616	兩年以內	尚未完成的 設備採購合同
		697,674,095		

6. 其他應收款

其他應收款賬齡分析如下：

	2011年12月31日	2010年12月31日	
1年以內	1,785,928,480	1,364,981,036	
1至2年	7,111,617	5,429,671	
2至3年	1,673,832	2,096,160	
3年以上	32,527,603	32,008,717	
		1,827,241,532	1,404,515,584
減：其他應收款壞賬準備	(32,310,764)	(31,216,785)	
		1,794,930,768	1,373,298,799

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

2011年12月31日				
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
按組合計提				
壞賬準備				
1年以內	1,785,928,480	97.74%	—	—
1至2年	7,111,617	0.39%	1,014,671	14.27%
2至3年	1,673,832	0.09%	813,482	48.60%
3年以上	32,527,603	1.78%	30,482,611	93.71%
	1,827,241,532	100.00%	32,310,764	1.77%
2010年12月31日				
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
按組合計提				
壞賬準備				
1年以內	1,364,981,036	97.18%	—	—
1至2年	5,429,671	0.39%	1,035,336	19.07%
2至3年	1,650,904	0.12%	800,367	48.48%
3年以上	32,008,717	2.28%	28,935,826	90.40%
	1,404,070,328	99.97%	30,771,529	2.19%
單項金額雖不重大 但單項計提				
壞賬準備	445,256	0.03%	445,256	100.00%
	1,404,515,584	100.00%	31,216,785	2.22%

於2011年12月31日及2010年12月31日，無單項金額重大並單項計提壞賬準備的其他應收款。

於2011年12月31日，其他應收款餘額中商品期貨合約保證金的金額為人民幣1,051,908,501元(2010年12月31日：人民幣1,099,513,300元)。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
2011年度	31,216,785	1,207,521	(31,597)	(81,945)	32,310,764
2010年度	28,900,190	2,473,992	(157,397)	—	31,216,785

2011年度，由於收回其他應收款而轉回的壞賬準備為人民幣31,597元（2010年度：人民幣157,397元）。

2011年度，由於核銷其他應收款而轉銷的壞賬準備為人民幣81,945元（2010年度：無）。

於2011年12月31日，其他應收款中持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項為人民幣402,656元（2010年12月31日：無），其明細資料在附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

於2011年12月31日，其他應收款金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	賬齡	比例 (%)
第一名	江銅集團之 子公司 (附註七、7)	574,820,479	1年以內	31.46%
第二名	第三方	183,966,012	1年以內	10.07%
第三名	第三方	112,791,821	1年以內	6.17%
第四名	第三方	100,410,360	1年以內	5.50%
第五名	第三方	88,758,716	1年以內	4.85%
		1,060,747,388		58.05%

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

於2010年12月31日，其他應收款金額前五名如下：

	與本集團關係	金額	賬齡	比例 (%)
第一名	江銅集團之 子公司 (附註七、7)	892,144,398	1年以內	63.52%
第二名	第三方	188,848,373	1年以內	13.45%
第三名	第三方	43,722,006	1年以內	3.11%
第四名	第三方	40,000,000	1年以內	2.85%
第五名	第三方	20,103,369	1年以內	1.43%
		1,184,818,146		84.36%

7. 存貨

	2011年12月31日	2010年12月31日
原材料	3,865,911,551	7,385,169,505
在產品	6,355,144,983	8,077,289,586
產成品	4,351,600,852	2,862,842,203
	14,572,657,386	18,325,301,294
減：存貨跌價準備	(475,596,788)	(55,348,477)
	14,097,060,598	18,269,952,817

於2011年12月31日，本集團以賬面價值為人民幣68,000,000元的存貨為抵押物取得銀行短期借款人民幣35,000,000元（2010年12月31日：抵押存貨的賬面價值為人民幣92,000,000元），期限為1年。參見附註五、17和18。

於2011年12月31日，本集團以賬面價值為人民幣59,427,769元的存貨抵押作為價值人民幣39,591,809元的期貨保證金（2010年12月31日：抵押存貨的賬面價值為人民幣64,684,780元）。參見附註五、17。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨(續)

於2011年12月31日，本集團的存貨餘額中包含以存貨作為被套期項目的公允價值變動損失人民幣18,890,904元(2010年12月31日：公允價值變動收益人民幣780,456,113元)。其中，無以陰極銅商品期貨合約作為套期工具的被套期項目公允價值變動收益(2010年12月31日：公允價值變動收益人民幣228,488,968元)，以臨時定價安排作為套期工具的被套期項目公允價值變動損失為人民幣18,890,904元(2010年12月31日：公允價值變動收益人民幣551,967,145元)。

存貨跌價準備變動如下：

2011年度

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
原材料	2,073,140	167,831,075	(695,025)	—	169,209,190
委託加工物資	—	826,300	—	—	826,300
在產品	—	159,481,682	—	—	159,481,682
產成品	53,275,337	62,810,209	—	—	116,085,546
庫存商品	—	35,714,797	—	(5,720,727)	29,994,070
	55,348,477	426,664,063	(695,025)	(5,720,727)	475,596,788

2010年度

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
原材料	662,235	1,410,905	—	—	2,073,140
在產品	7,455,115	—	—	(7,455,115)	—
產成品	48,609,331	5,720,726	—	(1,054,720)	53,275,337
	56,726,681	7,131,631	—	(8,509,835)	55,348,477

2011年度，本集團因市場價格回升而轉回的存貨跌價準備為人民幣695,025元(2010年度：無)。

2011年度，因存貨生產使用或銷售而轉銷的存貨跌價準備為人民幣5,720,727元(2010年度：人民幣8,509,835元)。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

8. 其他流動資產

		2011年12月31日	2010年12月31日
提供於關聯公司之短期貸款	(i)	842,510,201	553,881,291
待抵扣增值稅		137,894,890	844,057,914
		980,405,091	1,397,939,205

(i) 於2011年12月31日，短期貸款為本集團之子公司 — 財務公司提供給關聯方公司的貸款，將於2012年1月30日至2012年12月13日到期，年利率為2.15%-6.56%（2010年12月31日：年利率為2.67%-5.84%）。以上所有貸款均由江銅集團擔保，且未逾期。其中，美元短期貸款的年利率為2.15%-3.36%。其明細資料在附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

9. 可供出售金融資產

	累計投資額	年初數	本年增加	本年減少	年末數
可供出售權益工具：					
— 南昌銀行	398,080,000	398,080,000	—	—	398,080,000
— 涼山礦業股份有限公司 （「涼山礦業」）	10,000,000	10,000,000	—	—	10,000,000
— 科邦電信(集團)股份有限公司 （「科邦電信」）	5,610,000	5,610,000	—	—	5,610,000
— 會理縣鹿場鎮幹田灣銅礦 （「幹田灣銅礦」）	2,000,000	2,000,000	—	—	2,000,000
銀行理財產品		820,000,000	37,282,205,500	(35,232,200,000)	2,870,005,500
小計		1,235,690,000	37,282,205,500	(35,232,200,000)	3,285,695,500
減：可供出售金融資產減值準備		(5,610,000)	—	—	(5,610,000)
合計		1,230,080,000	37,282,205,500	(35,232,200,000)	3,280,085,500
減：計入流動資產部分-銀行理財產品		(520,000,000)	(37,182,205,500)	34,932,200,000	(2,770,005,500)
非流動資產部分合計		710,080,000	100,000,000	(300,000,000)	510,080,000

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

9. 可供出售金融資產(續)

截至2011年12月31日，本集團可供出售金融資產係對在中國設立的非上市公司南昌銀行、涼山礦業、科邦電信及幹田灣銅礦的投資，投資比例分別為5.88%、6.67%、0.4%和11.13%。對於上述可供出售權益工具，因其在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量，本集團對其按成本計量。

於2011年12月31日，本集團之子公司財務公司持有的銀行理財產品餘額為人民幣2,870,005,500元（2010年12月31日：人民幣820,000,000元），分別於2012年1月13日至2013年2月22日期間到期，預計年化收益率為5.9%至10.2%（2010年12月31日：4.3%至8.8%）。

10. 長期股權投資

2011年度

	投資額				本年損益調整		應佔聯營公司除淨利潤外的 股東權益其他變動		長期股權投資減值準備		年末餘額	
	本年追加		累計 投資額	本年損益 年初金額	本年轉讓	本期		本期				
	投資額	年初金額				年初金額 (增加)/減少	年初金額 (增加)/減少					
權益法：												
聯營企業												
五礦江銅	1,300,000,000	1,060,000,000	240,000,000	—	1,300,000,000	(56,037,760)	49,202,873	—	(125,352,264)	(102,587,185)	—	1,065,225,664
中冶江銅	470,860,187	58,134,560	412,725,627	—	470,860,187	(1,272,703)	—	—	(1,845,366)	(12,274,733)	—	455,467,385
江銅清遠	56,000,000	56,000,000	—	—	56,000,000	(55,842,674)	(157,326)	—	—	—	—	—
興亞保弘	6,186,812	6,186,812	—	—	6,186,812	—	—	—	(564,581)	195,240	—	5,817,471
昭覺冶煉	4,063,977	4,063,977	—	—	4,063,977	—	—	—	—	—	—	4,063,977
合營企業												
江銅百泰	14,100,000	14,100,000	—	—	14,100,000	10,796,201	6,635,982	—	—	(4,800,000)	—	26,732,183
成本法												
刁泉銀銅	13,056,216	13,056,216	—	—	13,056,216	—	—	—	—	—	(13,056,216)	—
合計	1,211,541,565	652,725,627	—	1,864,267,192	(102,356,936)	55,681,529	—	(127,762,211)	(119,466,678)	(13,056,216)	—	1,557,306,680

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期股權投資(續)

2010年度

	投資額				本年損益調整			應佔聯營公司除淨利潤外的 股東權益其他變動		長期股權投資減值準備		年末餘額	
	投資額	本年追加		累計 投資額	本年損益		本期	年初金額 (增加)/減少	年初金額 (增加)/減少	本期			
		年初金額	投資額		本年轉讓	年初金額					盈虧		本年轉讓
權益法：													
聯營企業													
五礦江銅	1,060,000,000	460,000,000	600,000,000	—	1,060,000,000	(57,405,751)	1,367,991	—	(82,225,926)	(43,126,338)	—	—	878,609,976
中冶江銅	58,134,560	58,134,560	—	—	58,134,560	(1,272,703)	—	—	138,129	(1,983,495)	—	—	55,016,491
江銅清遠	56,000,000	36,000,000	20,000,000	—	56,000,000	(36,000,000)	(19,842,674)	—	—	—	—	—	157,326
興亞保弘	6,186,812	6,186,812	—	—	6,186,812	—	—	—	(369,339)	(195,242)	—	—	5,622,231
昭覺冶煉	4,063,977	4,063,977	—	—	4,063,977	—	—	—	—	—	—	—	4,063,977
合營企業													
江銅百泰	14,100,000	14,100,000	—	—	14,100,000	4,837,269	5,958,932	—	—	—	—	—	24,896,201
成本法													
刁泉銀銅	13,056,216	14,850,516	—	(1,794,300)	13,056,216	—	—	—	—	—	(14,850,516)	1,794,300	—
合計	593,335,865	620,000,000	(1,794,300)	1,211,541,565	(89,841,185)	(12,515,751)	—	(82,457,136)	(45,305,075)	(14,850,516)	1,794,300	968,366,202	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期股權投資(續)

聯營與合營企業的主要財務信息：

	持股及		業務性質	註冊資本	
	表決權比例	註冊地		幣種	千元
聯營企業					
五礦江銅	40%	中國	投資公司	人民幣	3,250,000
中冶江銅	25%	阿富汗	銅產品開採及銷售	美元	291,298
江銅清遠	40%	中國	銅產品生產與銷售	人民幣	140,000
興亞保弘	49%	日本	銅產品進出口貿易	日元	200,000
昭覺冶煉	47.86%	中國	電積銅生產及銷售	人民幣	10,000
合營企業					
江銅百泰	50%	中國	工業廢液回收與 產品銷售	人民幣	28,200

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 長期股權投資(續)

2011年

	資產總額	負債總額	淨資產總額	營業收入	淨利潤/ (虧損)
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
聯營企業					
五礦江銅	4,801,140	2,138,076	2,663,064	—	123,007
中冶江銅	1,860,656	38,786	1,821,870	—	—
江銅清遠	208,448	232,591	(24,143)	128,349	(24,536)
興亞保弘	11,872	—	11,872	—	—
昭覺冶煉	12,336	3,845	8,491	—	—
合營企業					
江銅百泰	56,998	3,534	53,464	40,421	14,032

2010年

	資產總額	負債總額	淨資產總額	營業收入	淨利潤
	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
聯營企業					
五礦江銅	5,077,590	2,881,065	2,196,525	—	3,420
中冶江銅	1,250,250	1,029,112	221,138	—	—
江銅清遠	95,548	95,155	393	298,736	987
興亞保弘	11,474	—	11,474	—	—
昭覺冶煉	12,373	6,121	6,252	—	—
合營企業					
江銅百泰	51,216	1,423	49,793	34,379	11,919

於2011年12月31日，本集團的被投資單位向本集團轉移資金的能力沒有受到限制。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 固定資產

2011年

	房屋建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	合計
原價					
2011年1月1日	7,464,833,456	14,437,211,168	1,463,044,515	77,227,100	23,442,316,239
本年購置	4,384,606	17,095,728	22,614,703	2,584,902	46,679,939
本年在建工程					
轉入	1,202,756,974	621,211,324	50,436,972	52,415,449	1,926,820,719
本年減少	(48,344,035)	(603,211,651)	(214,846,887)	(6,285,587)	(872,688,160)
2011年12月31日	8,623,631,001	14,472,306,569	1,321,249,303	125,941,864	24,543,128,737
累計折舊					
2011年1月1日	(2,852,915,967)	(5,731,729,147)	(632,275,097)	(39,608,450)	(9,256,528,661)
本年計提	(232,758,665)	(748,099,473)	(153,917,284)	(6,224,514)	(1,140,999,936)
本年減少	10,346,479	494,449,012	190,955,411	4,707,308	700,458,210
2011年12月31日	(3,075,328,153)	(5,985,379,608)	(595,236,970)	(41,125,656)	(9,697,070,387)
減值準備					
2011年1月1日	(939,497)	(18,859,210)	(50,295)	(52,021)	(19,901,023)
本年增加(i)	(19,733,394)	(33,039,130)	(152,824)	(2,132,105)	(55,057,453)
本年轉銷	4,252,932	16,674,000	—	312,385	21,239,317
2011年12月31日	(16,419,959)	(35,224,340)	(203,119)	(1,871,741)	(53,719,159)
賬面價值					
2011年12月31日	5,531,882,889	8,451,702,621	725,809,214	82,944,467	14,792,339,191
2011年1月1日	4,610,977,992	8,686,622,811	830,719,123	37,566,629	14,165,886,555

(i) 於2011年12月31日，本集團對其因技術更新換代而準備淘汰和報廢的固定資產計提了減值準備。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 固定資產(續)

2010年

	房屋建築物	機器設備	運輸設備	辦公設備	合計
原價					
2010年1月1日	6,284,733,937	13,751,796,081	1,317,683,401	127,791,260	21,482,004,679
本年購置	1,359,844	22,988,928	13,560,967	1,625,207	39,534,946
本年在建工程					
轉入	680,710,262	1,738,771,594	367,867,916	4,146,373	2,791,496,145
重分類	664,908,983	(671,145,563)	55,939,979	(49,703,399)	—
本年減少	(166,879,570)	(405,199,872)	(292,007,748)	(6,632,341)	(870,719,531)
2010年12月31日	7,464,833,456	14,437,211,168	1,463,044,515	77,227,100	23,442,316,239
累計折舊					
2010年1月1日	(2,349,734,071)	(5,768,768,696)	(775,482,578)	(70,323,634)	(8,964,308,979)
本年計提	(254,392,903)	(621,286,568)	(83,019,820)	(10,707,519)	(969,406,810)
重分類	(330,654,262)	328,075,957	(33,428,400)	36,006,705	—
本年減少	81,865,269	330,250,160	259,655,701	5,415,998	677,187,128
2010年12月31日	(2,852,915,967)	(5,731,729,147)	(632,275,097)	(39,608,450)	(9,256,528,661)
減值準備					
2010年1月1日	(2,190,481)	(109,928,751)	(50,295)	(58,600)	(112,228,127)
本年增加	—	(416,173)	—	—	(416,173)
重分類	(16,536,092)	16,536,092	—	—	—
本年轉銷	17,787,076	74,949,622	—	6,579	92,743,277
2010年12月31日	(939,497)	(18,859,210)	(50,295)	(52,021)	(19,901,023)
賬面價值					
2010年12月31日	4,610,977,992	8,686,622,811	830,719,123	37,566,629	14,165,886,555
2010年1月1日	3,932,809,385	7,873,098,634	542,150,528	57,409,026	12,405,467,573

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 固定資產(續)

於2011年12月31日，賬面價值為人民幣35,001,803元(2010年12月31日：人民幣40,875,592元)的房屋及建築物的所有權受到限制；賬面價值為人民幣35,757,948元(2010年12月31日：人民幣39,393,005元)的機器設備的所有權受到限制。參見附註五、17。

於2011年12月31日，尚未竣工決算故未辦妥房產證的房屋建築物的賬面原價為人民幣14,003,980元(2010年12月31日：人民幣14,003,980元)，賬面價值為人民幣13,373,801元(2010年12月31日：人民幣13,688,890元)。

於2011年12月31日，本集團無經營性租出固定資產。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 在建工程

2011年

	預算數	年初數	本年增加數	本年轉入		工程投入	
				固定資產	年末數	佔預算比例	工程投入資金來源
城門山銅礦二期擴建工程	498,000,000	254,256,591	61,989,584	(189,908,294)	126,337,881	68%	募集資金
德興銅礦擴大採選生產規模技術改造工程	2,537,870,000	580,241,480	338,816,746	(136,709,191)	782,349,035	76%	募集資金
永平銅礦露天轉地下開採技術改造工程	387,540,000	846,220	1,291,160	—	2,137,380	97%	自有資金及募集資金
富家塢銅礦露天開採技術改造工程	1,052,540,000	23,434,993	16,397,499	(39,832,492)	—	85%	自有資金及募集資金
九區銅金礦5000噸/日採選技術改造	550,000,000	173,615,895	375,465,902	(31,575,594)	517,506,203	100%	自有資金
東方新天地廣場A座31-33層	301,490,060	—	296,542,658	—	296,542,658	98%	自有資金
新建尾礦庫	327,780,000	102,415,499	89,593,202	(214,215)	191,794,486	58%	自有資金
城門山銅礦劉家溝尾礦庫	318,310,000	68,562,736	118,894,802	(80,000,000)	107,457,538	59%	自有資金
龍昌二期工程	1,024,482,400	30,181,051	105,787,020	—	135,968,071	13%	自有資金
五號礦體深部開採工程	130,000,000	75,402,891	33,285,005	(12,736,684)	95,951,212	84%	自有資金
40萬噸銅杆線項目	430,000,000	—	95,231,797	—	95,231,797	22%	自有資金
德興60萬噸磁鐵礦項目	333,184,500	—	94,088,083	—	94,088,083	28%	自有資金
城門山銅礦東溝廢石場工程	197,070,000	92,916,920	31,239,171	(52,000,000)	72,156,091	63%	自有資金
30萬噸銅冶煉完善工程(二系統冶煉能力改造)	136,560,000	5,561,386	66,044,660	—	71,606,046	52%	自有資金
十字頭鉬礦區地質詳查	53,360,000	19,256,806	18,935,676	—	38,192,482	71%	自有資金
4#庫尾礦分級站移位遷建	96,650,000	12,183,542	36,139,613	(3,334,946)	44,988,209	91%	自有資金
泗洲廠一段浮選系統改造	158,070,000	23,536,836	11,947,478	—	35,484,314	37%	自有資金
節水減排與廢水綜合治理工程	190,500,000	—	26,752,115	—	26,752,115	14%	自有資金
5000噸/日採選技改34期土地徵用費	45,000,000	—	26,686,547	—	26,686,547	59%	自有資金
城門山剝離工程(二期擴建配套設施)	73,000,000	55,713,951	17,688,262	(51,400,000)	22,002,213	100%	自有資金
大山選礦廠東部滑坡體治理	26,700,000	3,439,903	17,903,332	—	21,343,235	80%	自有資金
銀山北山區九區深部地質詳查	32,990,000	—	20,108,804	—	20,108,804	61%	自有資金
深部補充地質勘探	33,219,000	15,694,455	4,023,559	—	19,718,014	59%	自有資金
環保節能技改項目	317,000,000	—	11,921,745	—	11,921,745	4%	自有資金
保利廣場D樓	600,576,865	586,276,865	13,517,131	(599,793,996)	—	100%	自有資金
30萬噸銅冶煉工程	3,099,530,000	89,372,735	38,048,279	(127,421,014)	—	86%	自有資金
其他	不適用	324,773,115	720,868,475	(601,894,293)	443,747,297		
合計		2,537,683,870	2,689,208,305	(1,926,820,719)	3,300,071,456		

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 在建工程(續)

2010年

	預算數	年初數	本年增加數	本年轉入		工程投入	
				固定資產	年末數	佔預算比例	工程投入資金來源
城門山銅礦二期擴建工程	498,000,000	154,959,308	99,297,283	—	254,256,591	51%	募集資金
德興銅礦擴大採選生產規模技術改造工程	2,537,870,000	855,498,696	695,452,989	(970,710,205)	580,241,480	61%	募集資金
永平銅礦露天轉地下開採技術改造工程	387,540,000	319,955,926	57,873,289	(376,982,995)	846,220	97%	自有資金及募集資金
富家塢銅礦露天開採技術改造工程	1,052,540,000	108,701,722	9,884,475	(95,151,204)	23,434,993	83%	自有資金及募集資金
九區銅金礦5000噸/日採選技術改造	550,000,000	62,528,219	111,087,676	—	173,615,895	32%	自有資金
新建尾礦庫	327,780,000	51,610,684	50,804,815	—	102,415,499	31%	自有資金
城門山銅礦劉家溝尾礦庫	318,310,000	32,415,659	36,147,077	—	68,562,736	22%	自有資金
龍昌二期工程	1,024,482,400	—	30,181,051	—	30,181,051	3%	自有資金
五號礦體深部開採工程	130,000,000	49,331,821	26,071,070	—	75,402,891	58%	自有資金
城門銅礦東溝廢石場工程	197,070,000	61,677,913	31,239,007	—	92,916,920	47%	自有資金
30萬噸銅冶煉完善工程(二系統冶煉能力改造)	136,560,000	—	5,561,386	—	5,561,386	4%	自有資金
十字頭銅礦區地質詳查	53,360,000	188,321	19,068,485	—	19,256,806	36%	自有資金
4#庫尾礦分級站移位遷建	53,363,500	6,134,760	6,189,380	(140,598)	12,183,542	23%	自有資金
泗洲廠一段浮選系統改造	158,070,000	3,786,000	43,228,414	(23,477,578)	23,536,836	30%	自有資金
城門山剝離工程(二期擴建配套設施)	73,000,000	18,600,000	37,113,951	—	55,713,951	84%	自有資金
大山選礦廠東部滑坡體治理	26,700,000	466,000	2,973,903	—	3,439,903	13%	自有資金
深部補充地質勘探	33,219,000	10,095,800	5,598,655	—	15,694,455	47%	自有資金
保利廣場D樓	600,576,865	—	586,276,865	—	586,276,865	98%	自有資金
30萬噸銅冶煉工程	3,099,530,000	53,468,736	35,903,999	—	89,372,735	85%	自有資金
38,000噸新型合金銅管項目	504,480,000	2,393,655	829,805	(1,299,815)	1,923,645	65%	自有資金
更新電動輪項目	355,200,000	243,883,785	1,477,393	(245,361,178)	—	100%	自有資金
4000T銅箔技術改造項目	268,000,000	216,440,217	31,614,885	(248,055,102)	—	93%	自有資金
更新2300XP電鍍項目	210,000,000	196,612,031	—	(196,612,031)	—	93%	自有資金
選礦廠改造	24,270,600	16,818,829	—	(16,818,829)	—	69%	自有資金
貴冶電解挖潛東擴	294,790,000	8,617,676	3,908,164	(12,525,840)	—	91%	自有資金
硫酸一、二系列轉化煙氣餘熱回收項目	18,500,000	616,730	—	(616,730)	—	97%	自有資金
隔極爐餘熱利用工程	54,240,000	48,784	—	(48,784)	—	94%	自有資金
其他	不適用	287,258,478	639,286,248	(603,695,256)	322,849,470		
合計		2,762,109,750	2,567,070,265	(2,791,496,145)	2,537,683,870		

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 無形資產

2011年

	商標權	探礦權	土地使用權	其他(軟件)	合計
原價					
2011年1月1日	52,626,656	945,331,851	365,207,774	22,283,361	1,385,449,642
本年購置	—	—	121,078,851	9,881,115	130,959,966
本年減少	—	—	(8,415,827)	(126,872)	(8,542,699)
2011年12月31日	52,626,656	945,331,851	477,870,798	32,037,604	1,507,866,909
累計攤銷					
2011年1月1日	(25,178,089)	(110,911,474)	(31,419,276)	(9,395,570)	(176,904,409)
本年計提	(1,798,560)	(32,582,593)	(10,549,054)	(2,719,056)	(47,649,263)
本年減少	—	—	2,576,100	—	2,576,100
2011年12月31日	(26,976,649)	(143,494,067)	(39,392,230)	(12,114,626)	(221,977,572)
賬面價值					
2011年12月31日	25,650,007	801,837,784	438,478,568	19,922,978	1,285,889,337
2011年1月1日	27,448,567	834,420,377	333,788,498	12,887,791	1,208,545,233

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 無形資產

2010年

	商標權	採礦權	土地使用權	其他(軟件)	合計
原價					
2010年1月1日	52,586,056	945,331,851	218,441,429	21,303,425	1,237,662,761
本年購置	40,600	—	146,766,345	1,007,336	147,814,281
本年減少	—	—	—	(27,400)	(27,400)
2010年12月31日	52,626,656	945,331,851	365,207,774	22,283,361	1,385,449,642
累計攤銷					
2010年1月1日	(23,382,506)	(78,328,880)	(25,091,782)	(7,092,219)	(133,895,387)
本年計提	(1,795,583)	(32,582,594)	(6,327,494)	(2,306,276)	(43,011,947)
本年減少	—	—	—	2,925	2,925
2010年12月31日	(25,178,089)	(110,911,474)	(31,419,276)	(9,395,570)	(176,904,409)
賬面價值					
2010年12月31日	27,448,567	834,420,377	333,788,498	12,887,791	1,208,545,233
2010年1月1日	29,203,550	867,002,971	193,349,647	14,211,206	1,103,767,374

於2011年12月31日及2010年12月31日，無所有權受到限制的無形資產。

於2011年12月31日，賬面原價為人民幣126,687,893元（2010年12月31日：人民幣158,773,011元），賬面價值為人民幣126,687,893元（2010年12月31日：人民幣158,773,011元）的土地使用權尚未取得權證。

14. 勘探成本

勘探成本餘額為本集團獲得的朱砂紅和金雞窩的探礦成本。

	2011年度	2010年度
年初餘額	203,233,460	187,187,500
本年新增	3,133,910	16,045,960
年末餘額	206,367,370	203,233,460

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 遞延所得稅資產／負債

遞延所得稅資產和遞延所得稅負債不以抵銷後的淨額列示：

已確認遞延所得稅資產

2011年：

	資產 減值準備	可抵扣 虧損	尚未支付 的職工薪酬	遞延收益	商品期貨合	合併抵銷	遠期外匯		其他	合計
					約公允價值 變動	未實現 利潤	合約年末 公允價值	臨時 變動損失		
年初數	23,057,727	3,890,202	57,440,667	8,784,719	67,676,624	18,288,336	3,332,125	1,093,074	1,020,814	184,584,288
本年計入損益	71,085,325	(1,247,141)	117,669,486	8,251,095	(44,275,713)	(5,369,671)	(3,204,673)	1,000,916	(252,757)	143,656,867
直接計入權益	—	—	—	—	(22,151,763)	—	—	—	—	(22,151,763)
年末數	94,143,052	2,643,061	175,110,153	17,035,814	1,249,148	12,918,665	127,452	2,093,990	768,057	306,089,392

2010年：

	資產 減值準備	可抵扣 虧損	尚未支付 的職工薪酬	遞延收益	商品期貨合	合併抵銷	遠期外匯		其他	合計
					約公允價值 變動	未實現 利潤	合約年末 公允價值	臨時 變動損失		
年初數	48,283,414	7,902,090	66,633,798	9,328,698	28,584,746	9,083,346	—	—	3,014,970	172,831,062
本年計入損益	(25,225,687)	(4,011,888)	(9,193,131)	(543,979)	22,924,617	9,204,990	3,332,125	1,093,074	(1,994,156)	(4,414,035)
直接計入權益	—	—	—	—	16,167,261	—	—	—	—	16,167,261
年末數	23,057,727	3,890,202	57,440,667	8,784,719	67,676,624	18,288,336	3,332,125	1,093,074	1,020,814	184,584,288

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 遞延所得稅資產／負債(續)

已確認遞延所得稅負債

2011年：

	商品期貨合約的 公允價值變動	遠期外匯合約 年末浮動盈利	其他	合計
年初數	1,057,260	1,237,867	489,487	2,784,614
計入當期損益	11,042,795	(1,237,867)	1,648,354	11,453,282
年末數	12,100,055	—	2,137,841	14,237,896

2010年：

	商品期貨合約的 公允價值變動	遠期外匯合約 年末浮動盈利	其他	合計
年初數	—	—	408,895	408,895
計入當期損益	1,057,260	1,237,867	80,592	2,375,719
年末數	1,057,260	1,237,867	489,487	2,784,614

未確認遞延所得稅資產的暫時性差異和可抵扣虧損明細如下：

	2011年	2010年
可抵扣暫時性差異：		
遞延收益	106,709,663	118,179,529
資產減值準備	175,954,205	166,544,953
尚未支付的職工薪酬	18,232,066	12,230,114
其他	2,909,172	—
可抵扣虧損	453,001,475	399,290,660
	756,806,581	696,245,256

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 遞延所得稅資產／負債(續)

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2011年	2010年
2012年	67,331,627	68,627,347
2013年	65,649,147	65,728,555
2014年	60,277,693	80,630,289
2015年	—	39,860,198
2016年	195,205,312	—
無到期限制	64,537,696	136,861,029
	453,001,475	391,707,418

本公司之子公司香港保弘由於係註冊於香港的有限公司，其本年可抵扣虧損額人民幣64,537,696元，根據香港利得稅可結轉並用以抵銷於隨後年度的利潤，無到期日規定。

確認為遞延所得稅資產項目對應的暫時性差異和可抵扣虧損：

	2011年	2010年
可抵扣暫時性差異：		
尚未支付的職工薪酬	1,044,667,126	333,268,765
資產減值準備	550,075,969	124,345,625
遞延收益	93,572,092	58,564,793
遠期外匯合約	12,024,182	4,554,474
商品期貨合約公允價值變動	4,993,593	291,960,995
合併抵銷未實現利潤	66,489,895	98,170,920
臨時定價安排	849,680	22,214,167
其他	3,472,610	5,818,897
可抵扣虧損	20,336,895	30,880,603
	1,796,482,042	969,779,239

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 遞延所得稅資產／負債(續)

確認為遞延所得稅負債項目對應的暫時性差異：

	2011年	2010年
可抵扣暫時性差異：		
商品期貨合約公允價值變動	52,071,262	4,405,250
遠期外匯合約年末浮動盈利	—	5,157,780
其他	8,551,364	1,957,952
	60,622,626	11,520,982

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

16. 資產減值準備

2011年：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
應收賬款壞賬準備	165,758,077	5,341,060	(973,792)	(6,144,069)	163,981,276
其他應收款壞賬準備	31,216,785	1,207,521	(31,597)	(81,945)	32,310,764
存貨跌價準備	55,348,477	426,664,063	(695,025)	(5,720,727)	475,596,788
可供出售金融資產					
減值準備	5,610,000	—	—	—	5,610,000
固定資產減值準備	19,901,023	55,057,453	—	(21,239,317)	53,719,159
長期股權投資減值準備	13,056,216	—	—	—	13,056,216
	290,890,578	488,270,097	(1,700,414)	(33,186,058)	744,274,203

2010年：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
應收賬款壞賬準備	161,491,197	7,609,950	(3,157,647)	(185,423)	165,758,077
其他應收款壞賬準備	28,900,190	2,473,992	(157,397)	—	31,216,785
存貨跌價準備	56,726,681	7,131,631	—	(8,509,835)	55,348,477
可供出售金融資產					
減值準備	5,610,000	—	—	—	5,610,000
固定資產減值準備	112,228,127	416,173	—	(92,743,277)	19,901,023
長期股權投資減值準備	14,850,516	—	—	(1,794,300)	13,056,216
	379,806,711	17,631,746	(3,315,044)	(103,232,835)	290,890,578

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 所有權受到限制的資產

2011年

	年初數	本年淨增加	本年淨減少	年末數	備註
用於擔保的資產					
貨幣資金	1,620,059,719	1,110,152,082	—	2,730,211,801	註1
應收票據	401,534,442	2,597,537,581	—	2,999,072,023	註2
存貨	156,684,780	—	(29,257,011)	127,427,769	註3
固定資產	80,268,597	—	(9,508,846)	70,759,751	註4
	2,258,547,538	3,707,689,663	(38,765,857)	5,927,471,344	

	年初數	本年淨增加	本年淨減少	年末數	
其他原因造成所有權受到限制的資產					
法定準備金	818,822,514	1,214,791,537	—	2,033,614,051	註5

2010年

	年初數	本年淨增加	本年淨減少	年末數
用於擔保的資產				
貨幣資金	1,897,392,549	—	(277,332,830)	1,620,059,719
應收票據	12,140,090	389,394,352	—	401,534,442
存貨	225,493,530	—	(68,808,750)	156,684,780
固定資產	114,752,621	—	(34,484,024)	80,268,597
無形資產	2,728,917	—	(2,728,917)	—
	2,252,507,707	389,394,352	(383,354,521)	2,258,547,538

	年初數	本年淨增加	本年淨減少	年末數
其他原因造成所有權受到限制的資產				
法定準備金	233,424,339	585,398,175	—	818,822,514

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 所有權受到限制的資產(續)

註1:

- 於2011年12月31日,本集團以價值人民幣1,318,176,998元的銀行定期存款為質押物取得銀行借款美元204,356,533元,折合人民幣1,288,673,250元,期限為1至2年。
- 於2011年12月31日,本集團以人民幣1,198,034,803元的銀行定期存款質押以開具信用證。
- 於2011年12月31日,本集團以人民幣214,000,000元的銀行定期存款質押以開具保函。

註2: 於2011年12月31日,本集團以賬面價值為人民幣33,149,100元的銀行承兌匯票貼現以及人民幣2,965,922,923元的信用證質押取得銀行短期借款人民幣2,999,072,023元。

註3:

- 於2011年12月31日,本集團以賬面價值為人民幣68,000,000元的存貨為抵押物取得銀行短期借款人民幣35,000,000元。
- 於2011年12月31日,本集團以賬面價值為人民幣59,427,769元的存貨抵押作為價值人民幣39,591,809元的期貨保證金。

註4: 本集團以賬面價值為人民幣35,001,803元的房屋及建築物及賬面價值為人民幣35,757,948元的機器設備為抵押,取得銀行短期借款人民幣51,000,000元。該房屋建築物及機器設備於2011年的折舊額分別為人民幣5,873,789元和人民幣3,635,057元。

註5: 於2011年12月31日,本集團之子公司-財務公司存放於中央銀行的法定準備金共計人民幣2,033,614,051元。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 短期借款

	2011年12月31日	2010年12月31日
銀行借款		
其中：		
信用借款	5,198,125,143	2,113,860,042
質押借款(i)	3,846,605,625	1,378,348,263
抵押借款(ii)	86,000,000	103,500,000
	9,130,730,768	3,595,708,305

於2011年12月31日，上述借款的年利率為0.94%至7.87%（2010年12月31日：1.20%至6.37%）。

(i) 銀行質押借款包括：

- 銀行質押借款中人民幣2,999,072,023元係賬面價值為人民幣33,149,100元的銀行承兌匯票貼現（2010年12月31日：人民幣401,534,442元）以及人民幣2,965,922,923元信用證質押（2010年12月31日：無）取得。
- 銀行質押借款中人民幣847,533,602元係賬面價值為人民幣859,549,194元的銀行定期存款質押獲得的美元借款，共計美元134,344,368元，折合人民幣847,533,602元（2010年12月31日：此類質押借款賬面價值為人民幣976,813,821元）。

(ii) 銀行抵押借款包括：

- 銀行抵押借款人民幣51,000,000元係由原價為人民幣92,724,947元，賬面價值人民幣35,757,948元的機器設備，原價為人民幣57,912,399元，賬面價值為人民幣35,001,803元的房屋建築物作為抵押物，取得的短期借款。
- 銀行抵押借款人民幣35,000,000元係以賬面價值人民幣68,000,000元的存貨作為抵押物，取得的短期借款。

於2011年12月31日，本集團無已到期但未償還的短期借款。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 交易性金融負債

	2011年12月31日	2010年12月31日
套期保值(i)：		
現金流量套期(a)		
— 商品期貨合約	5,690,218	128,633,369
公允價值套期(a)		
— 商品期貨合約	—	227,751,145
— 臨時定價安排	—	554,710,792
— 確定銷售承諾	1,986,352	—
非有效套期保值(b)		
— 商品期貨合約	111,804,626	261,623,859
— 臨時定價安排	134,430	19,470,520
— 遠期外匯合約	21,598,933	19,097,245
— 利率互換合約	11,190,310	9,293,820
公允價值計量的黃金租賃形成的負債(ii)	946,260,226	—
	1,098,665,095	1,220,580,750

(i) 套期保值

本集團使用商品期貨合約和從銅精礦採購協議中分拆的嵌入式衍生工具-臨時定價安排來對本集團承擔的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或倫敦金屬交易所的陰極銅期貨標準合約。

(a) 有效套期保值

就套期會計方法而言，本集團的套期保值分類為：

現金流量套期

本集團使用陰極銅商品期貨合約對陰極銅等銅產品的預期銷售進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著陰極銅市場價格的波動，陰極銅等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2011年12月31日，該等銅產品的未來銷售預期發生的時間為2012年1月至2012年3月。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 交易性金融負債(續)

(i) 套期保值(續)

(a) 有效套期保值(續)

公允價值套期

本集團使用陰極銅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及使用陰極銅商品期貨合約對尚未確認的有關銅杆綫銷售的確定承諾進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著陰極銅市場價格的波動，存貨以及尚未確認的確定承諾的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文件。根據本集團對以上現金流量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。請參見附註五、45、46及51。

(b) 非有效套期保值

本集團使用陰極銅商品期貨合約對未來銅精礦和陰極銅的採購、以及未來銅杆、銅綫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、銅杆及銅綫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對黃金租賃協議下返還銀行等量等質黃金的義務(參見附註五、2)進行風險管理，以此來規避本集團承擔的隨著黃金市場價格的波動，該交易性金融負債的公允價值發生波動的風險。於2011年12月31日，該等黃金商品期貨合約的公允價值變動損失為人民幣77,344,850元。

此外，本集團使用遠期外匯合約及利率互換合約進行風險管理，以此來規避本集團承擔的匯率風險及利率風險。

以上商品期貨合約、遠期外匯合約及利率互換合約未被指定為套期工具或不符合套期會計準則的要求，其公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。請參見附註五、45及46。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 交易性金融負債(續)

(ii) 公允價值計量的黃金租賃形成的負債

於2011年度，本集團與銀行簽訂了黃金租賃協議。在租賃期內，本集團可以將租入的黃金銷售給第三方，至租賃期滿，返還銀行相同規格和重量的黃金。本集團返還黃金的義務被確認為交易性金融負債。

20. 應付票據

	2011年12月31日	2010年12月31日
銀行承兌匯票	3,300,143,866	2,247,927,604

於2011年12月31日，應付票據人民幣3,300,143,866元將於2012年度到期。

21. 應付賬款

應付賬款的餘額主要係未結算的原材料採購款，不計息，並通常在60天內清償。

於2011年12月31日，應付賬款餘額中持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的欠款為人民幣1,231,646元(2010年12月31日：人民幣7,621,872元)，其明細情況在本附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

於2011年12月31日，應付賬款餘額中無賬齡超過1年的大額應付款項。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

22. 預收款項

預收款項的餘額係預收的產品銷售款項。

於2011年12月31日，預收款項中無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項(2010年12月31日：無)，其明細情況在附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

於2011年12月31日，預收款項餘額中無賬齡超過1年的大額預收款項。

23. 應付職工薪酬

2011年：

	年初數	本年增加	本年減少	年末數
工資、獎金、津貼和補貼	345,498,879	1,601,680,900	(1,300,381,668)	646,798,111
社會保險費	70,354,302	316,438,409	(279,467,359)	107,325,352
其中：				
醫療保險費	(143,172)	29,388,624	(22,441,157)	6,804,295
基本養老保險費	62,733,460	265,717,668	(237,651,049)	90,800,079
失業保險費	6,483,242	11,373,656	(9,072,630)	8,784,268
工傷保險費	1,278,353	9,521,315	(9,865,838)	933,830
生育保險費	2,419	437,146	(436,685)	2,880
住房公積金	7,657,907	129,207,045	(127,221,225)	9,643,727
工會經費和職工教育經費	10,424,974	43,362,022	(47,662,013)	6,124,983
職工福利費	329,563	147,508,052	(147,141,374)	696,241
其他	(171,378)	8,664,318	(8,834,759)	(341,819)
中高層激勵獎金	—	416,442,900	—	416,442,900
	434,094,247	2,663,303,646	(1,910,708,398)	1,186,689,495
減：計入非流動負債部分				
— 中高層激勵獎金	—	(291,510,030)	—	(291,510,030)
	434,094,247	2,371,793,616	(1,910,708,398)	895,179,465

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

23. 應付職工薪酬(續)

2010年

	年初數	本年增加	本年減少	年末數
工資、獎金、 津貼和補貼	280,966,953	1,181,504,427	(1,116,972,501)	345,498,879
社會保險費	48,087,941	238,902,904	(216,636,543)	70,354,302
其中：				
醫療保險費	(39,294)	20,691,269	(20,795,147)	(143,172)
基本養老保險費	42,892,685	203,784,223	(183,943,448)	62,733,460
失業保險費	5,231,122	7,368,468	(6,116,348)	6,483,242
工傷保險費	1,009	7,023,584	(5,746,240)	1,278,353
生育保險費	2,419	35,360	(35,360)	2,419
住房公積金	11,104,670	108,550,742	(111,997,505)	7,657,907
工會經費和職 工教育經費	17,399,058	31,598,577	(38,572,661)	10,424,974
職工福利費	5,014,305	117,589,522	(122,274,264)	329,563
其他	162,879	1,044,898	(1,379,155)	(171,378)
	362,735,806	1,679,191,070	(1,607,832,629)	434,094,247

於2011年12月31日，無拖欠性質的應付職工薪酬。

2011年度及2010年度無非貨幣性福利費和因解除勞動關係給予補償的費用。2011年12月31日的應付職工薪酬賬面餘額(除計入非流動負債部分的中高層激勵獎金外)將於2012年內發放。

中高層激勵獎金餘額係根據本集團激勵計劃預提應支付給中高層管理人員的獎金。其中，計入非流動負債部分將於2015年至2017年支付，支付金額將根據本集團淨資產增長率進行調整。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

24. 應交稅費

	2011年12月31日	2010年12月31日
企業所得稅	886,061,727	675,109,625
增值稅	369,714,345	35,757,008
礦產資源補償費	53,834,638	49,343,223
城建稅	38,785,177	5,455,238
資源稅	37,833,809	31,490,346
個人所得稅	28,714,264	9,221,729
教育費附加	26,437,788	2,779,089
營業稅	6,412,183	2,874,728
其他	88,367,285	55,513,824
	1,536,161,216	867,544,810

25. 其他應付款

	2011年12月31日	2010年12月31日
應付江銅集團代墊款項	46,687,933	310,667,313
應付江銅集團之子公司代墊款項	30,577,520	25,676,622
合同保證金	193,491,394	92,381,627
應付工程、設備和材料款	356,782,262	249,725,611
應付零星修理維護費	29,214,968	18,131,578
應付勞務費	40,400,568	13,301,762
其他	135,006,087	60,695,612
	832,160,732	770,580,125

於2011年12月31日，本賬戶餘額中包括應付給持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項人民幣46,687,933元（2010年12月31日：人民幣310,667,313元），其明細情況在本附註七、7關聯方關係及其交易中披露。

於2011年12月31日，其他應付款餘額中無賬齡超過1年的大額款項。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

26. 一年內到期的非流動負債

	2011年12月31日	2010年12月31日
長期借款(附註五、28)	678,635,237	—
一年內到期的長期應付款(附註五、30)	2,009,689	2,009,689
	680,644,926	2,009,689

27. 其他流動負債

	2011年12月31日	2010年12月31日
關聯公司短期存款(i)	1,416,294,455	1,348,364,998
賣出回購金融資產款(ii)	—	250,000,000
	1,416,294,455	1,598,364,998

(i) 該餘額係關聯方公司存入本集團之子公司 — 財務公司的活期存款及6個月以內的定期存款，該存款年利率為0.36%至3.50% (2010年12月31日：0.36%至2.75%)。

(ii) 於2010年12月31日，本集團之子公司 — 財務公司將原發放於關聯方公司的貸款向中國建設銀行鷹潭分行進行轉讓，並約定於回購日無條件購回，約定回購利率為6.28%。由於上述轉讓不符合資產終止確認的條件，公司收到的轉讓款在其他流動負債中核算。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

28. 長期借款(續)

於2011年12月31日，上述借款的年利率為0.36%至4.76%（2010年度：0.36%至3.76%）。

- (i) 於2011年12月31日，上述質押借款賬面價值人民幣441,139,648元係賬面價值為人民幣458,627,804元的銀行定期存款質押獲得美元借款共計美元70,012,165元，折合人民幣441,139,648元（2010年12月31日：301,413,413元）。

於2011年12月31日，本集團無已到期但未償還的長期借款。

於2011年12月31日，金額前五名的長期借款如下：

	借款起始日	借款終止日	幣種	利率 (%)	2011年末餘額	
					原幣	折合人民幣
第一名	2010年11月	2012年11月	人民幣	4.76%	不適用	290,000,000
第二名	2011年4月	2013年4月	美元	三個月美元同業拆借 利率+220個基點	24,500,000	154,372,050
第三名	2010年12月	2012年12月	美元	一個月美元同業拆借 利率+60個基點	17,250,000	108,690,525
第四名	2009年11月	2012年11月	日元	3.35%	1,101,868,000	89,364,800
第五名	2010年10月	2012年10月	美元	一個月美元同業拆借 利率+60個基點	13,682,000	86,208,914
						728,636,289

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

28. 長期借款(續)

於2010年12月31日，金額前五名的長期借款如下：

	借款起始日	借款終止日	幣種	利率 (%)	2010年末餘額	
					原幣	折合人民幣
第一名	2010年11月	2012年11月	人民幣	3.76%	不適用	290,000,000
第二名	2010年12月	2012年12月	美元	0.86%	17,250,000	114,241,575
第三名	2010年10月	2012年10月	美元	0.86%	13,682,000	90,611,781
第四名	2009年11月	2012年11月	日元	3.35%	1,101,868,000	89,537,794
第五名	2010年10月	2012年10月	美元	0.86%	10,000,000	66,227,000
						650,618,150

29. 應付債券

	2011年 1月1日	本年增加	本年減少	2011年 12月31日
08江銅債(126018)	5,178,185,211	312,065,196	(68,000,000)	5,422,250,407

於2011年12月31日，應付債券餘額列示如下：

期限	發行日期	面值總額	分攤後 債券價值	年初	本年	本年已付及	2011年 年末數	
				利息調整	利息調整	應付利息		
08江銅債(126018)	8年	2008年9月22日	6,800,000,000	4,677,412,723	500,772,488	312,065,196	(68,000,000)	5,422,250,407
減：一年內到期的								
應付債券								—
								5,422,250,407

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

29. 應付債券(續)

經中國證監會證監許可[2008]1102文核准，本公司於2008年9月22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9月22日付息，到期一次還本。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176,120萬份。認股權證存續期限為自認股權證上市之日起24個月，即2008年10月10日至2010年10月9日。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。

截至2010年10月8日收市時止，共計1,759,615,512份認股權證成功行權，其餘1,584,488份認股權證已予以註銷。本公司無限售條件的人民幣普通股數量增加439,895,678股。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

30. 長期應付款

	期限	2011年12月31日	2010年12月31日
應付採礦權款項			
— 德興及永平礦(i)	30年	16,456,496	17,016,682
減：一年內到期的			
長期應付款(附註五、26)		(2,009,689)	(2,009,689)
		14,446,807	15,006,993

- (i) 該款項係指本集團為採礦權而應付江銅集團之轉讓費。該轉讓費自1998年1月1日起，分三十年支付，每年支付人民幣1,870,000元，同時本集團每年年底按一年內償還之應付款支付該年度有關利息。利率按國家公布的一年定期貸款利率(但最高不超過15%)計算。2011年度利息支出為人民幣118,776元(2010年度：人民幣100,045元)，國家公布的利率為6.35%(2010年度：5.35%)。

於2011年12月31日，金額前五名的長期應付款如下：

	期限	初始金額	年利率 (%)	期末餘額
第一名	1998年12月 — 2027年12月	56,191,000	一年期貸款利率	16,456,496

於2010年12月31日，金額前五名的長期應付款如下：

	期限	初始金額	年利率 (%)	期末餘額
第一名	1998年12月 — 2027年12月	56,191,000	一年期貸款利率	17,016,682

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

31. 預計負債

	2011年度	2010年度
年初數	117,724,831	113,044,508
折現值修正	4,772,023	(1,692,772)
本年折現費用	7,034,015	6,373,095
年末數	129,530,869	117,724,831

預計負債指復墾及環境治理負債，是因本集團未來清理礦場而產生的復墾及環境治理成本的現時義務，且該義務的履行很可能會導致經濟利益的流出。在該支出金額能夠可靠計量時，按照所需支出的最佳估計金額入賬確認為負債。

32. 其他非流動負債

其他非流動負債係指本集團購置和建造固定資產而收到的政府相關補貼形成的遞延收益。遞延收益的變動如下：

	2011年度	2010年度
年初數	176,744,322	165,180,616
本年增加	120,195,552	26,679,075
已確認為收益	(19,270,547)	(15,115,369)
年末數	277,669,327	176,744,322

截至2011年12月31日，本集團的遞延收益均為與資產相關的政府補助。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 股本

本公司註冊及實收股本計人民幣3,462,729,405元，每股面值1元，股份種類及其結構如下：

2011年：

	年初數		本年增/(減)股數			年末數	
	股數	比例	解禁	認股權證行權	小計	股數	比例
一. 有限售條件股份							
1. 國家持股	—	—	—	—	—	—	—
2. 國有法人持股	—	—	—	—	—	—	—
3. 其他內資持股	—	—	—	—	—	—	—
其中：							
境內法人持股	—	—	—	—	—	—	—
境內自然人持股	—	—	—	—	—	—	—
有限售條件股份合計	—	—	—	—	—	—	—
二. 無限售條件股份							
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	—	—	—	—	—	—	—
無限售條件股份合計	3,462,729,405	100.00%	—	—	—	3,462,729,405	100.00%
三. 股份總數	3,462,729,405	100.00%	—	—	—	3,462,729,405	100.00%

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 股本(續)

2010年：

	年初數		本年增/(減)股數			年末數	
	股數	比例	解禁 (註1)	認股權證行權 (註2)	小計	股數	比例
一. 有限售條件股份							
1. 國家持股	—	—	—	—	—	—	—
2. 國有法人持股	1,282,074,893	42.41%	(1,282,074,893)	—	(1,282,074,893)	—	—
3. 其他內資持股	—	—	—	—	—	—	—
其中：							
境內法人持股	—	—	—	—	—	—	—
境內自然人持股	—	—	—	—	—	—	—
有限售條件股份合計	1,282,074,893	42.41%	(1,282,074,893)	—	(1,282,074,893)	—	—
二. 無限售條件股份							
1. 人民幣普通股	353,276,834	11.69%	1,282,074,893	439,895,678	1,721,970,571	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	45.90%	—	—	—	1,387,482,000	40.07%
4. 其他	—	—	—	—	—	—	—
無限售條件股份合計	1,740,758,834	57.59%	1,282,074,893	439,895,678	1,721,970,571	3,462,729,405	100.00%
三. 股份總數	3,022,833,727	100.00%	—	439,895,678	439,895,678	3,462,729,405	100.00%

註1：2010年解禁的有限售條件的流通A股股份共計1,282,074,893股，全部為江銅集團持有。其中2006年本公司股權分置改革形成的有限售條件的流通A股為1,225,035,414股，2007年本公司非公開發行A股形成的有限售條件的流通A股為57,039,479股。以上股份均於2010年9月27日上市流通。

註2：經中國證監會證監許可[2008]1102號《關於核准江西銅業股份有限公司公開發行分離交易的可轉換公司債券的批覆》核准，本公司於2008年9月22日發行了680,000萬元(680萬手)分離交易可轉債，每張債券面值人民幣100元，每10張為1手。每手分離交易可轉債的認購人可無償獲配259份認股權證，即認股權證的發行數量為176,120萬份，認股權證的存續期為2008年10月10日至2011年10月9日。上述176,120萬份認股權證已於2008年10月10日起在上海證券交易所上市交易。以上認股權證的行權期具體為2010年9月27日、28日、29日、30日及10月8日。截至2010年10月8日收市時止，共計1,759,615,512份認股權證成功行權，導致本公司無限售條件的人民幣普通股數量新增439,895,678股。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

34. 資本公積

2011年度本集團資本公積變動情況如下：

	年初數	本年增加額	年末數
股本溢價	11,653,213,113	—	11,653,213,113
其他資本公積			
— 現金流量套期工具 產生的損失	(101,966,990)	97,281,431	(4,685,559)
— 其他	113,063	—	113,063
	(101,853,927)	97,281,431	(4,572,496)
	11,551,359,186	97,281,431	11,648,640,617

2010年度本集團資本公積變動情況如下：

	年初數	本年增／(減)額	年末數
股本溢價	3,346,225,134	8,306,987,979	11,653,213,113
其他資本公積			
— 分離交易可轉換債券 計入權益部分	2,008,917,277	(2,008,917,277)	—
— 現金流量套期工具 產生的損失	(36,667,833)	(65,299,157)	(101,966,990)
— 其他	113,063	—	113,063
	1,972,362,507	(2,074,216,434)	(101,853,927)
	5,318,587,641	6,232,771,545	11,551,359,186

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

35. 專項儲備

	2011年度	2010年度
年初數	239,154,624	158,720,937
本年計提	209,850,065	167,906,520
本年使用	(172,378,179)	(87,472,833)
年末數	276,626,510	239,154,624

根據財政部、安全生產監管總局財企[2006]478號文《關於印發〈高危行業企業安全生產費用財務管理暫行辦法〉的通知》及《高危行業企業安全生產費用財務管理暫行辦法》的規定提取安全費，安全費專門用於完善和改進企業安全生產條件。本集團需從2007年起計提安全費。金屬礦山的計提標準是露天礦山每噸原礦4元，井下礦山每噸原礦8元。危險品生產行業以本年度實際銷售收入為計提依據，採取超額累進方式逐月計提。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

36. 盈餘公積

2011年度本集團盈餘公積金變動情況如下：

	法定盈餘公積	任意盈餘公積	合計
年初數	2,670,177,952	6,099,319,826	8,769,497,778
本年增加	589,115,569	1,767,346,707	2,356,462,276
年末數	3,259,293,521	7,866,666,533	11,125,960,054

2010年度本集團盈餘公積金變動情況如下：

	法定盈餘公積	任意盈餘公積	合計
年初數	2,216,164,234	4,737,278,673	6,953,442,907
本年增加	454,013,718	1,362,041,153	1,816,054,871
年末數	2,670,177,952	6,099,319,826	8,769,497,778

根據公司法、本公司章程的規定，本公司按淨利潤的10%提取法定盈餘公積，法定盈餘公積累計額為本公司註冊資本50%以上的，可不再提取。

本公司在提取法定盈餘公積金後，可提取任意盈餘公積金。經批准，任意盈餘公積金可用於彌補以前年度虧損或增加股本。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

37. 未分配利潤

	2011年度	2010年度
年初餘額	10,236,227,824	7,448,675,621
加：歸屬於母公司股東的淨利潤	6,549,449,240	4,907,141,378
可供分配的利潤	16,785,677,064	12,355,816,999
減：提取法定盈餘公積	589,115,569	454,013,718
提取任意盈餘公積	1,767,346,707	1,362,041,153
提取職工獎福基金	11,672	1,250,931
可供股東分配的利潤	14,429,203,116	10,538,511,197
減：應付股利 — 股東大會已批准的 上年度現金股利	692,545,881	302,283,373
應付股利 — 特別股東大會已批 准的本年上半年度現金股利	692,545,881	—
年末未分配利潤	13,044,111,354	10,236,227,824
其中：資產負債表日後擬決議分配的 現金股利	1,731,364,703	692,545,881

於2011年6月9日，本公司股東周年大會批准按3,462,729,405股及每股人民幣0.2元(含稅)向股東派發2010年現金股利，合計金額為人民幣692,545,881元。於2011年7月28日，本公司向股東支付了該現金股利。

於2011年12月6日，本公司特別股東大會批准按3,462,729,405股及每股人民幣0.2元(含稅)向股東派發2011年上半年度現金股利，合計金額為人民幣692,545,881元。於2011年12月26日，本公司向股東支付了現金股利。

董事會建議向本公司股東按每股人民幣0.5元(含稅)派發2011年現金股利，合計金額為人民幣1,731,364,703元(按目前已發行股份之數目3,462,729,405股計算)。該股息分配方案待於即將召開的股東周年大會批准。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

38. 少數股東權益

本集團重要子公司少數股東權益如下：

	2011年12月31日	2010年12月31日
康西銅業	150,254,391	92,152,213
財務公司	142,669,920	90,442,722
江銅—瓮福化工	78,462,222	61,052,279
龍昌精密	65,663,751	66,708,699
江銅耶茲	26,888,189	37,651,848
台意電工	20,098,102	20,079,872
東鄉鑄造	9,578,055	9,542,984
江西熱電	3,514,610	3,525,125
德興新化工	3,365,500	—
集團銅材	2,579,536	2,489,937
香港保弘	—	30,534,187
	503,074,276	414,179,866

39. 營業收入及成本

營業收入列示如下：

	2011年度	2010年度
主營業務收入	117,286,137,505	76,008,513,014
其他業務收入	354,851,428	432,346,289
	117,640,988,933	76,440,859,303

營業成本列示如下：

	2011年度	2010年度
主營業務成本	106,713,338,708	67,832,902,280
其他業務成本	267,659,865	328,505,255
	106,980,998,573	68,161,407,535

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

39. 營業收入及成本

主營業務的分產品信息如下：

產品類別	2011年度		2010年度	
	收入	成本	收入	成本
陰極銅	67,069,672,322	63,138,972,350	39,791,869,066	36,858,470,025
銅杆綫	26,786,942,958	24,213,044,516	20,298,292,927	18,097,427,238
銅加工產品	5,988,714,290	5,885,679,353	5,226,862,665	5,020,075,344
黃金	7,917,194,297	6,412,751,559	5,189,044,756	4,074,755,384
白銀	3,735,884,386	2,721,308,172	1,914,461,149	1,550,524,383
化工產品	2,304,609,763	1,301,591,061	1,475,534,902	851,926,635
稀散金屬	840,584,680	696,305,068	654,143,123	260,372,340
其他有色金屬	1,753,149,530	1,796,519,323	868,544,415	874,109,240
其他	889,385,279	547,167,306	589,760,011	245,241,691
	117,286,137,505	106,713,338,708	76,008,513,014	67,832,902,280

主營業務的分地區信息如下：

銷售地域	2011年度		2010年度	
	收入	成本	收入	成本
中國大陸	110,861,020,402	100,297,983,660	71,158,207,425	63,364,134,248
香港	5,306,342,622	5,312,324,736	4,602,747,799	4,243,731,385
荷蘭	500,564,922	496,108,229	—	—
台灣	250,166,610	248,847,980	234,363,009	217,546,727
其他	368,042,949	358,074,103	13,194,781	7,489,920
	117,286,137,505	106,713,338,708	76,008,513,014	67,832,902,280

本集團2011年度及2010年度的其他業務收入均來源於中國大陸。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

39. 營業收入及成本(續)

2011年前五名客戶的營業收入如下：

	金額	佔營業收入比例 (%)
第一名	17,701,255,922	15.05
第二名	4,010,095,879	3.41
第三名	2,422,578,184	2.06
第四名	2,340,019,904	1.99
第五名	2,145,223,478	1.82
	28,619,173,367	24.33

2010年前五名客戶的營業收入如下：

	金額	佔營業收入比例 (%)
第一名	6,186,606,621	8.09
第二名	3,626,796,111	4.74
第三名	2,351,083,073	3.08
第四名	2,306,432,072	3.02
第五名	2,099,336,775	2.75
	16,570,254,652	21.68

營業收入列示如下：

	2011年	2010年
銷售商品	117,208,727,047	75,965,425,449
提供勞務	411,391,602	455,432,090
其他	20,870,284	20,001,764
	117,640,988,933	76,440,859,303

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

40. 營業税金及附加

	2011年度	2010年度
資源稅	309,874,791	260,114,251
城建稅及教育費附加	170,978,883	18,168,890
營業稅	39,153,008	22,855,712
其他	1,785,734	850,712
	521,792,416	301,989,565

計繳標準參見附註三、稅項。

41. 銷售費用

	2011年度	2010年度
運費及倉儲費	278,934,531	205,546,617
期貨手續費	72,443,467	44,767,866
工資及福利費	17,686,312	16,619,185
代理費	16,160,269	21,304,730
其他	51,786,192	57,409,966
	437,010,771	345,648,364

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

42. 管理費用

	2011年度	2010年度
工資及福利費	679,947,218	192,138,784
修理費	368,722,411	326,125,050
礦產資源補償費	196,059,218	135,275,530
稅金	76,110,046	109,215,349
環保排污費	49,793,173	42,067,619
業務招待費	49,085,810	41,331,831
無形資產攤銷	47,649,263	43,011,947
土地使用費	43,473,024	36,551,121
存貨報廢損失	35,114,275	41,622,584
財產保險費	31,219,105	36,627,708
差旅費	28,611,510	23,083,255
固定資產折舊	24,247,789	28,275,413
辦公費	23,078,892	18,471,176
審計、律師及諮詢費	22,640,987	16,966,405
會務費	21,268,388	10,703,227
土地損失補償費	15,136,141	13,054,377
技術轉讓費	14,880,247	12,189,789
其他	116,743,681	90,166,095
	1,843,781,178	1,216,877,260

43. 財務(收益)/費用

	2011年度	2010年度
借款利息支出	323,494,003	78,662,588
可轉換債券利息支出(附註五、29)	312,065,196	298,192,558
票據貼現利息	95,668,171	67,187,975
利息收入	(557,103,685)	(74,372,825)
匯兌收益	(236,950,496)	(36,150,107)
預計負債折現利息(附註五、31)	7,034,015	6,373,095
其他	54,950,994	48,354,911
	(841,802)	388,248,195

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

44. 資產減值損失

	2011年度	2010年度
壞賬損失	5,543,192	6,768,898
存貨跌價損失	425,969,038	7,131,631
固定資產減值損失	55,057,453	416,173
	486,569,683	14,316,702

45. 公允價值變動收益／(損失)

	2011年度	2010年度
權益投資公允價值變動 (損失)／收益	(2,464,547)	2,039,530
遠期外匯合約公允價值變動損失	(6,170,626)	(13,939,466)
利率互換合約公允價值變動損失	(1,896,490)	(9,293,820)
未結算的臨時定價安排		
— 公允價值套期無效部分(i)	2,028,397	1,520,759
— 非有效套期保值	19,336,090	(6,867,100)
未平倉的商品期貨合約		
— 現金流量套期無效部分	3,509,958	(2,139,835)
— 公允價值套期無效部分(i)	(978,975)	2,988,616
— 非有效套期保值	197,726,396	(168,262,170)
黃金租賃公允價值變動收益	86,454,424	—
	297,544,627	(193,953,486)

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

45. 公允價值變動收益/(損失)(續)

(i) 公允價值套期：

2011年度：

	被套期工具 —		合計
	套期工具的公允價值變動收益	存貨的公允價值變動損失	
— 未結算的臨時定價安排	572,886,446	(570,858,049)	2,028,397
— 未平倉的商品期貨合約	227,751,145	(228,488,968)	(737,823)

	被套期工具 — 確定		合計
	套期工具的公允價值變動收益	銷售承諾的公允價值變動損失	
— 未平倉的商品期貨合約	1,745,200	(1,986,352)	(241,152)

2010年度：

	被套期工具 —		合計
	套期工具的公允價值變動損失	存貨的公允價值變動收益	
— 未結算的臨時定價安排	(334,882,751)	336,403,510	1,520,759
— 未平倉的商品期貨合約	(160,307,481)	163,296,097	2,988,616

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

46. 投資收益

	2011年度	2010年度
不符合套期保值會計的商品期貨合約平倉 (損失)/收益	(209,290,414)	65,250,423
公允價值套期無效部分的平倉收益(i)	8,389,187	3,166,142
現金流量套期無效部分的平倉損失	(4,788,971)	(411,096)
按權益法享有或分擔的被投資公司淨損益 的份額	55,681,529	(12,515,751)
其中：聯營企業投資損失	49,045,547	(18,474,683)
合營企業投資收益	6,635,982	5,958,932
按可供出售金融資產核算的被投資公司宣告 發放的股利	13,500,000	13,141,264
處置按成本法核算的被投資單位的部分股權 而獲得的收益	—	1,794,300
處置及清算子公司收益	366,274	—
銀行理財產品的投資收益	173,658,302	19,096,876
權益投資收益	236,048	525,809
	37,751,955	90,047,967

(i) 公允價值套期 — 已平倉的商品期貨合約：

2011年度：

被套期項目類型：	套期工具的公允價 值變動損失	被套期項目的公允 價值變動收益	合計
— 存貨	(131,442,001)	139,831,188	8,389,187

2010年度：

被套期項目類型：	套期工具的公允價 值變動損失	被套期項目的公允 價值變動收益	合計
— 存貨	(128,916,517)	132,082,659	3,166,142

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

47. 營業外收入

	2011年度	2010年度
處置固定資產淨收益	4,977,438	8,279,487
增值稅返還	53,728,543	37,650,582
進口銅精礦補貼	30,000,000	115,659,317
遞延收益攤銷(附註五、32)	19,270,547	15,115,369
其他	16,344,666	6,322,545
	124,321,194	183,027,300

48. 營業外支出

	2011年度	2010年度
處理固定資產淨損失	132,953,582	92,700,761
捐贈支出	10,542,000	1,474,392
罰款支出	6,775,766	3,687,448
尾礦泄漏賠償金	—	5,860,436
其他	10,148,325	7,902,159
	160,419,673	111,625,196

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

49. 所得稅費用

	2011年度	2010年度
當期所得稅費用	1,192,595,787	1,008,237,630
遞延所得稅(收益)/費用	(132,203,585)	6,789,754
	1,060,392,202	1,015,027,384

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	2011年度	2010年度
利潤總額	7,670,876,217	5,979,868,267
按25%法定稅率計算的所得稅費用	1,917,719,054	1,494,967,067
本公司優惠稅率的影響	(669,783,939)	(525,371,694)
子公司適用不同稅率的影響	(1,147,957)	(24,614,847)
稅率變動帶來的影響	(754,455)	44,396,757
不需課稅的歸屬於合營企業和聯營企業的損益	(6,690,224)	1,877,363
未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損	48,459,061	31,842,410
利用以前年度的稅務虧損	(37,781,098)	(36,429,675)
對以前期間當期所得稅的調整	(3,910,284)	35,276,639
不可抵扣的費用	13,525,660	7,597,608
無需納稅的收入	(5,218,111)	(5,768,841)
採購國產設備退稅	(222,955,646)	—
安全生產費的時間性差異	31,049,789	—
以前年度未確認的遞延所得稅資產	(2,119,648)	(8,745,403)
按實際稅率計算的稅項費用	1,060,392,202	1,015,027,384

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

50. 每股收益

基本每股收益按照歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤，除以發行在外普通股的加權平均數計算。

稀釋每股收益的分子為歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤，稀釋每股收益的分母等於下列兩項之和：(1)基本每股收益中母公司已發行普通股的加權平均數；及(2)假定稀釋性潛在普通股轉換為普通股而增加的普通股的加權平均數。

基本每股收益與稀釋每股收益的具體計算如下：

	2011年度	2010年度
收益		
歸屬於本公司普通股股東的當期淨利潤	6,549,449,240	4,907,141,378
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數	3,462,729,405	3,136,086,599
稀釋效應 — 普通股的加權平均數：認股權證	—	169,865,604
調整後本公司發行在外普通股的加權平均數	3,462,729,405	3,305,952,203
基本每股收益	1.89	1.56
稀釋每股收益	1.89	1.48

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

51. 其他綜合損失

	2011年	2010年
現金流量套期工具產生的收益/(損失)	155,878,768	(205,972,615)
加：原計入其他綜合收益當年轉入損益的淨額	(36,445,574)	124,506,197
現金流量套期工具產生的所得稅影響	(22,151,763)	16,167,261
	97,281,431	(65,299,157)
外幣報表折算差額	(119,404,491)	(48,397,290)
	(22,123,060)	(113,696,447)

52. 支付或收到其他與經營活動及籌資活動有關的現金

其中大額的現金流量列示如下：

	2011年度	2010年度
收到的其他與經營活動有關的現金：		
遠期商品合約交易盈利淨額	—	68,005,469
收回遠期商品合約保證金	47,604,799	—
利息收入	440,485,863	47,265,642
其他營業外收入	46,344,666	121,981,862
	534,435,328	237,252,973

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

52. 支付或收到其他與經營活動及籌資活動有關的現金(續)

	2011年度	2010年度
支付的其他與經營活動有關的現金：		
銷售費用及管理費用中的支付額	1,243,284,590	988,033,966
支付遠期商品合約保證金	—	425,661,328
商品期貨合約交易平倉虧損淨額	205,690,198	—
營業外支出	27,466,091	18,924,435
其他	53,501,491	46,864,972
	1,529,942,370	1,479,484,701

	2011年度	2010年度
收到的其他與投資活動有關的現金：		
遞延收益	120,195,552	26,679,074

	2011年度	2010年度
收到的其他與籌資活動有關的現金：		
償還美元借款而收回的人民幣質押存款	1,285,947,088	1,448,402,100
銷售租賃的黃金所取得的現金	1,032,714,650	—
	2,318,661,738	1,448,402,100

	2011年度	2010年度
支付的其他與籌資活動有關的現金：		
取得美元借款而存出的人民幣質押存款	1,318,176,998	1,285,947,088

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

53. 現金流量表補充資料

(1) 將淨利潤調節為經營活動現金流量：

	2011年度	2010年度
淨利潤	6,610,484,015	4,964,840,883
加：計提的資產減值準備	486,569,683	14,316,702
專項儲備增加	37,707,129	81,556,099
固定資產折舊	1,140,999,936	969,406,810
無形資產攤銷	47,649,263	43,011,947
處置固定資產、無形資產和 長期資產的損失	127,976,144	84,421,274
財務費用	407,092,221	348,568,073
投資收益	(243,442,153)	(22,042,498)
公允價值變動(收益)/損失	(297,544,627)	193,953,486
遞延所得稅資產(增加)/減少	(143,656,867)	4,414,035
遞延所得稅負債增加	11,453,282	2,375,719
確認遞延收益	(19,270,547)	(15,115,369)
存貨的減少/(增加)	2,947,576,164	(6,287,412,231)
經營性應收項目的增加	(6,311,691,918)	(5,078,451,940)
經營性應付項目的增加	1,830,530,372	2,722,750,809
經營活動產生的現金流量淨額	6,632,432,097	(1,973,406,201)

(2) 現金及現金等價物

	2011年12月31日	2010年12月31日
現金		
其中：庫存現金	113,461	192,104
可隨時用於支付的銀行存款	11,082,354,286	3,864,175,710
年末現金及現金等價物餘額	11,082,467,747	3,864,367,814

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

五. 合併財務報表主要項目註釋(續)

54. 分部報告

根據管理層意圖，本集團僅有一個用於報告的經營分部，即生產和銷售銅及銅相關產品。管理層為了績效考評和進行資源配置的目的，將業務單元的經營成果作為一個整體來進行管理。

本集團按照產品和勞務信息及地理信息而披露的交易收入請參見附註五、39。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。

主要客戶信息

營業收入人民幣17,701,255,922元(2010年度：人民幣6,186,606,621元)來自於對某一單個客戶(包括已知受該客戶控制下的所有主體)的收入。

六. 母公司財務報表主要項目註釋

1. 應收賬款

應收賬款賬齡分析如下：

	2011年12月31日	2010年12月31日
1年以內	1,639,159,596	1,423,158,786
1至2年	12,275,646	289,521
2至3年	30,241	76,998
3年以上	121,669,918	121,795,773
	1,773,135,401	1,545,321,078
減：壞賬準備	(124,009,077)	(121,721,181)
	1,649,126,324	1,423,599,897

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

	2011年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
單項金額重大				
並單項計提壞賬準備	91,871,008	5.18%	63,616,791	69.25%
按組合計提壞賬準備				
1年以內	1,610,905,379	90.85%	—	—
1至2年	12,275,646	0.69%	2,324,038	18.93%
2至3年	30,241	0.00%	15,121	50.00%
3年以上	58,053,127	3.28%	58,053,127	100.00%
	1,773,135,401	100.00%	124,009,077	6.99%

	2010年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
單項金額重大				
並單項計提壞賬準備	92,591,450	5.99%	63,616,791	68.71%
按組合計提壞賬準備				
1年以內	1,394,184,127	90.22%	—	—
1至2年	289,521	0.02%	52,904	18.27%
2至3年	76,998	0.01%	—	—
3年以上	58,178,982	3.76%	58,051,486	99.78%
	1,545,321,078	100.00%	121,721,181	7.88%

於2011年12月31日及2010年12月31日，無單項金額雖不重大但單項計提壞賬準備的應收賬款。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
2011年度	121,721,181	3,068,589	(17,700)	(762,993)	124,009,077
2010年度	121,534,009	3,061,640	(2,874,468)	—	121,721,181

2011年度，由於收回應收賬款而轉回的壞賬準備為人民幣17,700元（2010年12月31日：人民幣2,874,468元）。

2011年度，由於核銷應收賬款而轉銷的壞賬準備為人民幣762,993元（2010年12月31日：無）。

於2011年12月31日，應收賬款金額前五名如下：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 (%)
第一名	江銅集團之子公司	100,234,867	1年以內	5.65
第二名	第三方	91,871,008	1年以內 及3年以上	5.18
第三名	第三方	45,856,591	1年以內	2.59
第四名	第三方	29,627,240	1年以內	1.67
第五名	第三方	22,582,257	1年以內	1.27
		290,171,963		16.36

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

於2010年12月31日，應收賬款金額前五名如下：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 (%)
第一名	第三方	92,591,450	一年以內及 三年以上	5.99%
第二名	第三方	62,320,318	一年以內	4.03%
第三名	第三方	55,491,749	一年以內	3.59%
第四名	第三方	25,207,113	一年以內	1.63%
第五名	江銅集團之子公司	13,225,890	一年以內	0.86%
		248,836,520		16.10%

於2011年12月31日，應收賬款中持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的欠款為人民幣1,126,799元(2010年12月31日：人民幣1,399,366元)。

2. 其他應收款

其他應收款賬齡分析如下：

	2011年12月31日	2010年12月31日
1年以內	820,945,526	470,174,270
1至2年	5,573,225	1,030,641
2至3年	747,801	796,561
3年以上	21,675,084	21,162,329
	848,941,636	493,163,801
減：壞賬準備	(23,062,160)	(21,981,142)
	825,879,476	471,182,659

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

	2011年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
按組合計提壞賬準備				
1年以內	820,945,526	96.70%	—	—
1至2年	5,573,225	0.66%	1,014,671	18.21%
2至3年	747,801	0.09%	372,405	49.80%
3年以上	21,675,084	2.55%	21,675,084	100.00%
	848,941,636	100.00%	23,062,160	2.72%
	2010年12月31日			
	金額	比例	壞賬準備	計提比例
按組合計提壞賬準備				
1年以內	470,174,270	95.34%	—	—
1至2年	1,030,641	0.21%	199,761	19.38%
2至3年	351,305	0.07%	173,796	49.47%
3年以上	21,162,329	4.29%	21,162,329	100.00%
	492,718,545	99.91%	21,535,886	4.37%
單項金額雖不重大但 單項計提壞賬準備	445,256	0.09%	445,256	100.00%
	493,163,801	100.00%	21,981,142	4.46%

於2011年12月31日及2010年12月31日，無單項金額重大並單項計提壞賬準備的其他應收款。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本年計提	本年減少		年末數
			轉回	轉銷	
2011年度	21,981,142	1,169,079	(15,583)	(72,478)	23,062,160
2010年度	21,648,084	412,290	(79,232)	—	21,981,142

2011年度，由於收回其他應收款而轉回的壞賬準備為人民幣15,583元(2010年12月31日：人民幣79,232元)。

2011年度，由於核銷其他應收款而轉銷的壞賬準備為人民幣72,478元(2010年12月31日：無)。

於2011年12月31日，其他應收款金額前五名如下：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 (%)
第一名	第三方	183,966,012	一年以內	21.67%
第二名	江銅集團之子公司	162,408,987	一年以內	19.13%
第三名	第三方	81,351,863	一年以內	9.58%
第四名	第三方	53,957,609	一年以內	6.36%
第五名	第三方	41,219,273	一年以內	4.86%
		522,903,744		61.60%

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

於2010年12月31日，其他應收款金額前五名如下：

	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收賬款 總額的比例 (%)
第一名	江銅集團之子公司	370,113,946	一年以內	75.05%
第二名	第三方	18,303,745	一年以內	3.71%
第三名	第三方	13,904,842	一年以內	2.82%
第四名	第三方	8,771,853	一年以內	1.78%
第五名	第三方	8,277,205	一年以內	1.68%
		419,371,591		85.04%

於2011年12月31日，其他應收款包括商品期貨合約保證金人民幣245,387,940元(2010年12月31日：人民幣372,919,289元)。

於2011年12月31日及2010年12月31日，其他應收款中無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位的款項。

3. 長期股權投資

	投資額		本年權益調整		應佔聯營公司除淨利潤外的 股東權益其他變動		長期股權投資減值準備		年末餘額	
	投資額	年初金額	本年增加	重分類	本年 損益盈虧	年初金額	本年減少	年初金額		本年減少
成本法：										
康西銅業(附註四)	163,930,000	80,000,000	83,930,000	—	163,930,000	—	—	—	163,930,000	
銅材公司	246,879,928	246,879,928	—	—	246,879,928	—	—	—	246,879,928	
刁泉銀銅	13,056,216	13,056,216	—	—	13,056,216	—	—	(13,056,216)	—	
香港保弘	29,227,000	29,227,000	—	(29,227,000)	—	—	—	—	—	
銅合金公司	229,509,299	229,509,299	—	—	229,509,299	—	—	—	229,509,299	
翁福化工	127,050,000	127,050,000	—	—	127,050,000	—	—	—	127,050,000	
深圳營銷(附註四)	660,000,000	330,000,000	330,000,000	—	660,000,000	—	—	—	660,000,000	
上海營銷	200,000,000	200,000,000	—	—	200,000,000	—	—	—	200,000,000	
北京營銷(附註四)	60,000,000	10,000,000	50,000,000	—	60,000,000	—	—	—	60,000,000	
江銅化工	47,484,598	47,484,598	—	—	47,484,598	—	—	—	47,484,598	
財務公司	241,556,270	241,556,270	—	—	241,556,270	—	—	—	241,556,270	
德興建設	45,750,547	45,750,547	—	—	45,750,547	—	—	—	45,750,547	
地勘工程	18,144,614	18,144,614	—	—	18,144,614	—	—	—	18,144,614	
鏡山礦業	354,488,447	354,488,447	—	—	354,488,447	—	—	—	354,488,447	
井巷工程	31,789,846	31,789,846	—	—	31,789,846	—	—	—	31,789,846	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

	投資額		應佔聯營公司除淨利潤外的									
			本年處置額		本年損益調整		股東權益其他變動		長期股權投資減值準備		年末餘額	
			本年增加	/重分類	本年	本年	年初金額	本年減少	年初金額	/重分類		
投資額	年初金額	本年增加	/重分類	投資額	年初金額	損益溢虧	年初金額	本年減少	年初金額	/重分類	年末餘額	
冶金化工程	27,558,990	27,558,990	—	—	27,558,990	—	—	—	—	—	27,558,990	
冶金新技術	20,894,421	20,894,421	—	—	20,894,421	—	—	—	—	—	20,894,421	
東同礦業	159,044,526	159,044,526	—	—	159,044,526	—	—	—	—	—	159,044,526	
瑞昌鑄造	3,223,379	3,223,379	—	—	3,223,379	—	—	—	—	—	3,223,379	
成本法(續):												
貴溪物流	72,870,695	72,870,695	—	—	72,870,695	—	—	—	—	—	72,870,695	
台意電工	64,705,427	64,705,427	—	—	64,705,427	—	—	—	—	—	64,705,427	
龍昌精密(附註四)	781,957,359	174,957,359	607,000,000	—	781,957,359	—	—	—	—	—	781,957,359	
江銅耶茲	392,766,945	392,766,945	—	—	392,766,945	—	—	—	—	—	392,766,945	
廈門營銷(附註四)	—	3,126,998	—	(3,126,998)	—	—	—	—	—	—	—	
杭州銅鑫	25,453,395	25,453,395	—	—	25,453,395	—	—	—	—	—	25,453,395	
集團鋼材	217,712,269	217,712,269	—	—	217,712,269	—	—	—	—	—	217,712,269	
銅材再生	4,514,000	4,514,000	—	—	4,514,000	—	—	—	—	—	4,514,000	
鉛山選礦	14,456,365	14,456,365	—	—	14,456,365	—	—	—	—	—	14,456,365	
德興鑄造(附註四)	92,683,954	72,683,954	20,000,000	—	92,683,954	—	—	—	—	—	92,683,954	
江西熱電	66,500,000	66,500,000	—	—	66,500,000	—	—	—	—	—	66,500,000	
建設監理	3,000,000	3,000,000	—	—	3,000,000	—	—	—	—	—	3,000,000	
廣州鋼材	300,000,000	300,000,000	—	—	300,000,000	—	—	—	—	—	300,000,000	
國際貿易	600,000,000	600,000,000	—	—	600,000,000	—	—	—	—	—	600,000,000	
上海盛昱	586,276,865	586,276,865	—	—	586,276,865	—	—	—	—	—	586,276,865	
德興新化工(附註四)	333,184,500	—	333,184,500	—	333,184,500	—	—	—	—	—	333,184,500	
權益法:												
五礦江銅	1,300,000,000	1,060,000,000	240,000,000	—	1,300,000,000	(56,037,760)	49,202,873	(125,352,264)	(102,587,185)	—	1,065,225,664	
中冶江銅	470,860,187	58,134,560	412,725,627	—	470,860,187	(1,272,703)	—	(1,845,366)	(12,274,734)	—	455,467,384	
江銅清遠	56,000,000	56,000,000	—	—	56,000,000	(55,842,674)	(157,326)	—	—	—	—	
江銅百泰	14,100,000	14,100,000	—	—	14,100,000	10,796,201	6,635,982	—	(4,800,000)	—	26,732,183	
昭覺冶煉	1,563,069	1,563,069	—	—	1,563,069	—	—	—	—	—	1,563,069	
合計	6,004,479,982	2,076,840,127	(32,353,998)	8,048,966,111	(102,356,936)	55,681,529	(127,197,630)	(119,661,919)	(13,056,216)	—	7,742,374,939	

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入及成本

營業收入列示如下：

	2011年度	2010年度
主營業務收入	69,987,215,108	58,406,243,228
其他業務收入	506,110,192	458,623,172
	70,493,325,300	58,864,866,400

營業成本列示如下：

	2011年度	2010年度
主營業務成本	60,691,629,545	51,493,276,570
其他業務成本	465,021,712	420,732,170
	61,156,651,257	51,914,008,740

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入及成本(續)

主營業務的分產品信息如下：

產品類別	2011年度		2010年度	
	收入	成本	收入	成本
陰極銅	33,913,397,484	30,434,829,883	30,252,542,498	27,610,271,337
銅杆綫	21,298,296,296	19,311,746,189	18,767,666,435	17,019,866,103
黃金	7,917,194,297	6,412,751,559	5,189,044,756	4,074,755,384
白銀	3,374,670,836	2,359,275,259	1,668,010,417	1,309,145,683
化工產品	2,267,621,617	1,209,515,019	1,521,248,998	948,612,212
稀散金屬	808,916,101	636,171,453	656,829,058	267,506,444
其他有色金屬	32,185,933	32,185,933	26,668,690	17,237,040
其他	374,932,544	295,154,250	324,232,376	245,882,367
	69,987,215,108	60,691,629,545	58,406,243,228	51,493,276,570

主營業務的分地區信息如下：

銷售地域	2011年度		2010年度	
	收入	成本	收入	成本
中國大陸	69,484,311,255	60,333,398,089	58,122,536,070	51,253,159,918
香港	493,474,943	353,318,213	277,259,299	236,186,652
其他	9,428,910	4,913,243	6,447,859	3,930,000
	69,987,215,108	60,691,629,545	58,406,243,228	51,493,276,570

本公司2011年度及2010年度的其他業務收入均來源於中國大陸。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入及成本(續)

2011年前五名客戶的營業收入如下：

	金額	佔營業收入比例 (%)
第一名	2,422,578,184	3.44
第二名	1,489,018,277	2.11
第三名	990,983,428	1.41
第四名	880,059,087	1.25
第五名	821,145,413	1.16
	6,603,784,389	9.37

2010年前五名客戶的營業收入如下：

	金額	佔營業收入比例 (%)
第一名	2,552,579,828	4.34
第二名	2,099,336,775	3.57
第三名	1,800,900,538	3.06
第四名	1,281,601,369	2.18
第五名	839,908,202	1.43
	8,574,326,712	14.58

營業收入列示如下：

	2011年	2010年
銷售商品	69,987,215,108	58,406,243,228
提供勞務	485,239,908	438,621,409
其他	20,870,284	20,001,763
	70,493,325,300	58,864,866,400

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

5. 投資(損失)/收益

	2011年度	2010年度
現金流量套期無效部分	(709,284)	(2,713,380)
公允價值套期無效部分	6,796,061	3,394,223
不符合套期保值會計的商品期貨合約平倉 (損失)/收益	(471,848,037)	54,539,222
按權益法享有或分擔的被投資公司 淨損益的份額	55,681,529	(12,515,751)
按成本法核算的被投資公司宣告發放的股利	13,200,245	169,872,955
委託貸款利息收入	23,489,342	—
出售子公司收益	9,389,050	—
處置及清算子公司收益	366,274	2,603,654
按可供出售金融資產核算的被投資公司 宣告發放的股利	13,500,000	9,450,000
處置按成本法核算的被投資單位部分股權 而獲得的收益	—	1,794,300
其他	—	1,000,000
	(350,134,820)	227,425,223

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

六. 母公司財務報表主要項目註釋(續)

6. 現金流量表補充資料

將淨利潤調節為經營活動現金流量：

	2011年度	2010年度
淨利潤	5,891,155,692	4,540,137,176
加：計提的資產減值準備	350,709,751	2,004,853
專項儲備增加	30,754,220	69,417,124
固定資產折舊	933,345,041	767,687,092
無形資產攤銷	45,512,262	41,412,148
處置固定資產、無形資產和 長期資產的損失	118,254,702	80,730,248
財務費用	550,724,258	313,398,637
投資收益	(115,626,439)	(172,205,158)
公允價值變動(收益)/損失	(184,322,454)	102,741,155
遞延所得稅資產(增加)/減少	(115,373,541)	36,123,543
遞延所得稅負債增加	1,376,640	—
確認遞延收益	(15,437,579)	(7,944,753)
存貨的減少/(增加)	2,438,476,717	(4,726,231,198)
經營性應收項目的增加	(201,034,576)	(3,043,249,494)
經營性應付項目的增加	2,987,026,534	1,763,194,617
經營活動產生的現金流量淨額	12,715,541,228	(232,784,010)

現金及現金等價物

	2011年12月31日	2010年12月31日
現金		
其中：庫存現金	30,341	17,706
可隨時用於支付的銀行存款	14,786,555,105	4,779,860,122
年末現金及現金等價物餘額	14,786,585,446	4,779,877,828

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易

1. 母公司

母公司名稱	企業類型	註冊地	業務性質	對本公司 持股比例	對本公司 表決權比例	註冊資本
江銅集團	國有獨資	江西省貴溪市	有色金屬礦、非金屬礦、 有色金屬冶煉、壓延 加工產品	38.77%	38.77%	人民幣 2,656,150,000元

本公司實際控股股東係母公司，實際控制人係江西省國有資產監督管理委員會。

根據國家發展改革委員會的批覆，江銅集團獲准H股市場增持本公司H股股票不超過6,045萬股，所佔比例不超過本公司總股本的2%。江銅集團自2010年5月13日首次增持至2010年9月1日，通過香港證券聯合交易所有限公司證券交易系統累計增持本公司H股股份合計60,405,000股，佔本公司總股本的1.998%。截止2010年9月1日增持方案完成後，江銅集團持有本公司A股、H股股份分別為1,282,074,893股和60,405,000股，對本公司的合計持股比例為44.41%。

截止2010年10月8日，本公司認股權證成功行權後，江銅集團對本公司持股比例從44.41%降至38.77%。

2. 子公司

本公司的子公司詳見附註四、合併財務報表的合併範圍。

3. 合營企業和聯營企業

本公司的合營企業和聯營企業詳見附註五、10。

4. 其他關聯方

關聯方名稱	關聯方關係
江銅集團之子公司	同受母公司控制的公司

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易

除本財務報表他處詳述的交易外，本集團與關聯方有如下重大關聯交易：

(1) 與江銅集團及其子公司的主要關聯交易

	2011年度	2010年度
銷售：		
銷售銅杆銅綫	647,312,277	535,889,651
銷售陰極銅	180,239,332	43,824,469
銷售副產品	97,505,411	61,958,229
銷售鉛精礦	67,114,495	—
銷售銅絲	58,252,672	30,865,569
銷售輔助工業產品	12,753,954	32,667,933
銷售硫酸	161,513	1,435,235
採購：		
購入輔助工業產品及其他產品	195,822,107	224,142,359
購入銅精礦	27,699,892	43,892,750
購入粗銅	—	400,213,570
購入硫酸	28,381,899	—
	2011年度	2010年度
提供關聯服務：		
提供貸款	1,187,510,201	1,811,881,290
提供貸款之利息收入	43,480,883	28,959,099
提供建造服務	47,334,430	—
提供修理及維護服務	3,198,311	30,239,482
提供設備及設計安裝服務	24,949,563	—
提供電力	26,482,829	14,089,299
提供運輸服務	3,296,809	4,316,048
提供水力	627,939	1,039,077
提供公共設施租金收入	876,000	876,000
提供汽	55,305	21,070
提供來料加工服務	18,054	—

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(1) 與江銅集團及其子公司的主要關聯交易(續)

	2011年度	2010年度
接受關聯服務：		
支付養老保險費	240,604,893	173,340,458
接受商品期貨合約經紀代理服務	59,926,213	35,376,045
接受修理及維護服務	53,456,243	48,707,197
接受勞務服務	51,901,363	12,805,166
土地使用權租金費用	39,997,643	39,438,353
使用公共設施租金費用	15,509,925	19,308,819
接受加工服務	15,223,418	16,818,513
接受存款之利息支出	15,116,407	8,640,064
接受環境衛生及綠化服務	6,082,137	10,978,110
接受建設服務	3,362,817	16,868,480
其他管理費用	3,166,036	4,590,313
接受運輸服務	1,669,204	1,627,640
接受社會福利及支援服務		
其中包括：		
— 福利及醫療服務	72,116,501	72,612,079
— 技術教育服務	16,482,933	10,921,138
— 駐外辦事處服務	1,692,466	—

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(2) 與江銅清遠的主要關聯交易

	2011年度	2010年度
銷售產品及副產品		
銷售輔助工業品	102,564	—
提供關聯服務：		
提供建設服務	20,797,220	—
提供來料加工服務	3,048	—
提供工程勘探服務	—	800,000
購入原料及輔料：		
購入電銅	83,892,703	—
購入粗銅	1,530,310	249,005,964
接受關聯服務：		
接受加工服務	43,037,450	48,732,959

(3) 與五礦江銅的主要關聯交易

	2011年度	2010年度
提供關聯服務		
提供貸款之利息收入	—	885,000

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(4) 與江銅百泰的主要關聯交易

	2011年度	2010年度
提供關聯服務：		
提供建設服務	207,972	458,954
購入原料及輔料：		
購入硫化銅	40,421,369	34,074,757

(5) 與昭覺冶煉的主要關聯交易

	2011年度	2010年度
銷售產品及副產品：		
銷售硫酸	1,616,771	2,047,200

(6) 其他關聯交易

	2011年度	2010年度
關鍵管理人員薪酬		
薪金及其他福利	11,659,000	9,289,000
養老金計劃供款	457,000	416,000
根據表現厘定的花紅	63,110,000	647,000
	75,226,000	10,352,000

於2011年度，向關聯方銷售商品及提供服務金額佔本集團全部銷售商品及提供服務金額的1.05%（2010年度：3.33%）。向關聯方購買商品及接受服務金額佔本集團全部購買商品及接受服務金額的0.95%（2010年度：2.06%）。

於資產負債表日，本集團之不可撤銷的經營租賃合同均是與江銅集團簽訂，詳見附註九。

七. 關聯方關係及其交易(續)

6. 本集團與關聯方有關的關聯交易協議

本集團與江銅集團及其江銅集團之子公司的關聯交易協議

- (1) 根據2009年3月12日本公司臨時股東大會批准的本集團與江銅集團簽訂的《綜合供應及服務合同I》和《綜合供應及服務合同II》(合同有效期至2011年12月31日止)，本集團與江銅集團以及江銅集團之子公司的關聯交易的價格政策參照以下的原則執行：

根據該協議提供的產品，按照下列的價格政策提供：

- 以市場價格為準；
- 若沒有市場價格的，以成本加稅費釐定價格為準。

根據該協議提供的服務，按照下列的價格政策提供：

- 以政府規定的價格(包括任何相關地方政府的定價)為準；
- 若沒有政府規定的價格，則採用行業價格；
- 若沒有行業價格，則採用成本加成釐定價格。

- (2) 根據2009年6月26日本公司周年股東大會批准的本集團與江銅集團簽訂的《金融服務協議》(合同有效期至2011年12月31日止)，本集團與江銅集團以及江銅集團之子公司的關聯交易的價格政策參照以下的原則執行：

- 信貸服務利率(含費率)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。

本集團與除江銅集團及其江銅集團之子公司以外的關聯方進行關聯交易的價格由雙方參照市場價商談及確定。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

7. 重大關聯方應收款項餘額

		2011年12月31日	2010年12月31日
應收賬款	江銅集團	3,230,980	11,004,093
	江銅集團之子公司	386,866,510	204,195,711
	昭覺冶煉	743,668	743,668
		390,841,158	215,943,472
應收票據	江銅集團之子公司	17,039,892	10,291,927
其他應收款	江銅集團	402,656	—
	江銅集團之子公司		
	— 期貨保證金	574,820,479	892,144,398
	— 其他	2,266,843	1,853,347
	江銅清遠	8,233,024	—
	昭覺冶煉	2,166,090	1,416,090
	587,889,092	895,413,835	
應收利息	江銅集團之子公司	1,533,031	812,022
預付款項	江銅集團	169,089	135,265
	江銅集團之子公司	579,251	266,195
	江銅清遠	201,209,537	93,985,962
	201,957,877	94,387,422	
其他流動資產	江銅集團之子公司	842,510,201	553,881,291

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

7. 重大關聯方應收款項餘額(續)

		2011年12月31日	2010年12月31日
應付賬款	江銅集團	1,231,646	7,621,872
	江銅集團之子公司	22,821,670	67,442,496
		24,053,316	75,064,368
預收款項	江銅集團之子公司	7,940,355	10,359,025
	江銅清遠	16,258,803	—
	江銅百泰	14,582	—
		24,213,740	10,359,025
其他應付款	江銅集團	46,687,933	310,667,313
	江銅集團之子公司	30,577,520	25,676,622
	江銅百泰	656,558	—
		77,922,011	336,343,935
應付利息	江銅集團	422,651	640,113
	江銅集團之子公司	987,247	863,179
		1,409,898	1,503,292
其他流動負債	江銅集團	688,122,419	295,961,683
	江銅集團之子公司	728,172,036	1,052,403,315
		1,416,294,455	1,348,364,998
一年內到期的 非流動負債	江銅集團	2,009,689	2,009,689
長期應付款	江銅集團	14,446,807	15,006,993

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

七. 關聯方關係及其交易(續)

7. 重大關聯方應收款項餘額(續)

本集團應收及應付關聯方款項係上述關聯方交易及資金墊付往來產生，除i)財務公司對關聯方發放貸款產生的其他流動資產(參見附註五、8)；ii)財務公司從關聯方吸收存款產生的其他流動負債(參見附註五、27)；以及iii)江銅集團一年內到期的非流動負債與長期應付款(參見附註五、26與30)外，不計利息、無抵押、且無固定還款期。

八. 或有事項

截至資產負債表日，本集團並無須作披露的或有事項。

九. 承諾事項

(i) 租賃承諾

於資產負債表日，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：

	2011年12月31日	2010年12月31日
1年以內(含1年)	20,767,000	21,707,358
1年至2年(含2年)	15,000,000	16,458,796
2年至3年(含3年)	15,000,000	16,458,796
3年以上	180,000,000	211,115,184
	230,767,000	265,740,134

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

九. 承諾事項 (續)

(ii) 資本承諾

	2011年12月31日	2010年12月31日
已簽約但未撥備		
設備工程和探礦權採購	291,658,018	625,444,453
對聯營公司投資(註1)	1,615,413,558	2,192,677,226
	1,907,071,576	2,818,121,679

註1 本公司與中國冶金科工集團公司(「中冶集團」)於2008年9月在阿富汗合資成立了中冶江銅，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%。中冶江銅的主要經營活動是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，將通過股東出資和銀行借款等融資方式解決，其中股東出資和項目融資的比例分別為30%和70%。股東出資部分將由本公司和中冶集團按比例共同籌集。本公司無須對該項目融資承擔任何形式的擔保、賠償和資本承諾。

十. 資產負債表日後事項

於2012年3月27日，本公司第五屆董事會召開第十五次會議，通過2011年度利潤分配預案，分配現金股利人民幣1,731,364,703元。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險

本集團的主要金融工具，除衍生工具外，包括銀行借款、貨幣資金、應付債券、關聯公司短期存款等。這些金融工具的主要目的在於為本集團的運營融資。本集團具有多種因經營而直接產生的其他金融資產和負債，如應收賬款及票據、其他應收款、應付賬款及票據、其他應付款等。

本集團的金融工具導致的主要風險是信用風險、流動風險及市場風險。

1. 金融工具分類

資產負債表日的各類金融工具的賬面價值如下：

金融資產

	2011年12月31日				合計
	以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	被指定為有效套期工具的衍生工具	貸款和應收款項	可供出售金融資產	
貨幣資金	—	—	15,846,293,599	—	15,846,293,599
交易性金融資產	56,131,962	19,920,854	—	—	76,052,816
應收票據	—	—	5,364,361,561	—	5,364,361,561
應收賬款	—	—	2,232,532,085	—	2,232,532,085
應收利息	—	—	145,137,760	—	145,137,760
其他應收款	—	—	1,794,930,768	—	1,794,930,768
包含在其他流動資產內的金融資產	—	—	842,510,201	—	842,510,201
可供出售金融資產	—	—	—	3,280,085,500	3,280,085,500
	56,131,962	19,920,854	26,225,765,974	3,280,085,500	29,581,904,290

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

1. 金融工具分類 (續)

金融負債

	2011年12月31日			
	以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	被指定為有效套期工具的衍生工具	其他金融負債	合計
短期借款	—	—	9,130,730,768	9,130,730,768
交易性金融負債	1,092,974,877	5,690,218	—	1,098,665,095
應付票據	—	—	3,300,143,866	3,300,143,866
應付賬款	—	—	2,276,258,140	2,276,258,140
應付利息	—	—	69,475,725	69,475,725
其他應付款	—	—	832,160,732	832,160,732
一年內到期的非流動負債	—	—	680,644,926	680,644,926
其他流動負債	—	—	1,416,294,455	1,416,294,455
長期借款	—	—	173,622,050	173,622,050
應付債券	—	—	5,422,250,407	5,422,250,407
長期應付款	—	—	14,446,807	14,446,807
	1,092,974,877	5,690,218	23,316,027,876	24,414,692,971

金融資產

	2010年12月31日			
	以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	貸款和應收款項	可供出售金融資產	合計
貨幣資金	—	6,303,250,047	—	6,303,250,047
交易性金融資產	14,406,685	—	—	14,406,685
應收票據	—	2,813,712,129	—	2,813,712,129
應收賬款	—	2,355,465,054	—	2,355,465,054
應收利息	—	28,519,938	—	28,519,938
其他應收款	—	1,373,298,799	—	1,373,298,799
包含在其他流動資產內的金融資產	—	553,881,291	—	553,881,291
可供出售金融資產	—	—	1,230,080,000	1,230,080,000
	14,406,685	13,428,127,258	1,230,080,000	14,672,613,943

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

1. 金融工具分類 (續)

金融負債

	2010年12月31日			
	以公允價值計 量且其變動計 入當期損益的 金融負債	被指定為有效 套期工具的 衍生工具	其他金融負債	合計
短期借款	—	—	3,595,708,305	3,595,708,305
交易性金融負債	309,485,444	911,095,306	—	1,220,580,750
應付票據	—	—	2,247,927,604	2,247,927,604
應付賬款	—	—	2,857,078,517	2,857,078,517
應付利息	—	—	37,395,492	37,395,492
其他應付款	—	—	770,580,125	770,580,125
一年內到期的 非流動負債	—	—	2,009,689	2,009,689
其他流動負債	—	—	1,598,364,998	1,598,364,998
長期借款	—	—	712,728,248	712,728,248
應付債券	—	—	5,178,185,211	5,178,185,211
長期應付款	—	—	15,006,993	15,006,993
	309,485,444	911,095,306	17,014,985,182	18,235,565,932

2. 信用風險

本集團僅與經認可的、信譽良好的第三方進行交易。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貨幣資金、可供出售的金融資產、其他應收款及某些衍生工具，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第三方進行交易，所以無需擔保物。由於本集團於2011年12月31日的應收賬款中僅有21.76%（2010年12月31日：27.73%）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。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

2. 信用風險 (續)

於12月31日，本集團認為沒有發生減值的應收賬款的期限分析如下：

2011年12月31日		應收賬款
未逾期未減值		1,214,052,338
已逾期未減值	1年以內	974,109,503
	1至2年	491,536
	2至3年	48,631
	3年以上	—
合計		2,188,702,008

2010年12月31日		應收賬款
未逾期未減值		1,841,474,803
已逾期未減值	1年以內	478,730,167
	1至2年	68,008
	2至3年	—
	3年以上	—
合計		2,320,272,978

於2011年12月31日，已逾期但未減值的應收賬款與大量的和本集團有良好交易記錄的獨立客戶有關。根據以往經驗，由於信用質量未發生重大變化且仍被認為可全額收回，本集團認為無需對其計提減值準備。本集團對這些餘額未持有任何擔保物或其他信用增級。

於2011年12月31日，無已逾期但未減值的應收票據、應收利息、其他應收款、其他流動資產及可供出售金融資產。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

3. 流動風險

本集團的財務部門管理集團的資金在正常範圍內使用並確保其被嚴格控制。本集團的目標是運用銀行借款、債券等多種融資手段以保持融資的持續性與靈活性之間的平衡。

下表概括了金融資產和金融負債按未折現的合同現金流量所作的到期期限分析：

金融資產

	2011年12月31日		
	少於1年	1年至5年	合計
貨幣資金	15,846,293,599	—	15,846,293,599
交易性金融資產(i)	73,722,108	—	73,722,108
應收票據	5,364,361,561	—	5,364,361,561
應收賬款	2,396,513,361	—	2,396,513,361
其他應收款	1,827,241,532	—	1,827,241,532
應收利息	306,863,872	—	306,863,872
包含在其他流動資產內 的金融資產	841,510,201	—	841,510,201
可供出售金融資產(i)	2,770,005,500	100,000,000	2,870,005,500
	29,426,511,734	100,000,000	29,526,511,734

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

3. 流動風險 (續)

金融資產 (續)

	2010年12月31日		
	少於1年	1年至5年	合計
貨幣資金	6,303,250,047	—	6,303,250,047
交易性金融資產(i)	9,563,029	—	9,563,029
應收票據	2,813,712,129	—	2,813,712,129
應收賬款	2,521,223,131	—	2,521,223,131
其他應收款	1,404,515,584	—	1,404,515,584
應收利息	28,519,938	—	28,519,938
包含在其他流動資產內 的金融資產	553,881,291	—	553,881,291
可供出售金融資產(i)	520,000,000	300,000,000	820,000,000
	14,154,665,149	300,000,000	14,454,665,149

(i) 交易性金融資產與可供出售金融資產中未包括權益性投資。

金融負債

	2011年12月31日			合計
	少於1年	1年至5年	5年以上	
長期借款	678,635,237	154,372,050	19,250,000	852,257,287
短期借款	9,130,730,768	—	—	9,130,730,768
交易性金融負債	1,098,665,095	—	—	1,098,665,095
應付票據	3,300,143,866	—	—	3,300,143,866
應付賬款	2,276,258,140	—	—	2,276,258,140
應付利息	224,859,282	273,386,247	415,800	498,661,329
其他應付款	832,160,732	—	—	832,160,732
其他流動負債	1,416,294,455	—	—	1,416,294,455
長期應付款	1,870,000	7,480,000	22,440,000	31,790,000
應付債券	—	6,800,000,000	—	6,800,000,000
	18,959,617,575	7,235,238,297	42,105,800	26,236,961,672

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

3. 流動風險 (續)

金融負債 (續)

	2010年12月31日			合計
	少於1年	1年至5年	5年以上	
長期借款	—	693,478,248	19,250,000	712,728,248
短期借款	3,595,708,305	—	—	3,595,708,305
交易性金融負債	1,220,580,750	—	—	1,220,580,750
應付票據	2,247,927,604	—	—	2,247,927,604
應付賬款	2,857,078,517	—	—	2,857,078,517
應付利息	132,648,215	287,271,360	68,485,100	488,404,675
其他應付款	770,580,125	—	—	770,580,125
其他流動負債	1,598,364,998	—	—	1,598,364,998
長期應付款	1,870,000	7,480,000	24,310,000	33,660,000
應付債券	—	—	6,800,000,000	6,800,000,000
	12,424,758,514	988,229,608	6,912,045,100	20,325,033,222

由於幾乎所有的衍生金融工具均按淨額結算，故上表中披露的衍生金融工具未折現的合同淨現金流量按其賬面價值列示。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

4. 市場風險

本集團面臨的市場風險主要包括利率風險、外匯風險和商品價格風險。

利率風險

本集團面臨的市場利率變動的風險主要與本集團以浮動利率計息的銀行存款及長短期借款有關。本集團亦未使用利率互換合約對本集團承擔的部分利率風險進行套期保值。

下表為資產負債表日利率風險的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，利率發生合理、可能的變動時，將對利潤總額（通過對浮動利率銀行存款及借款的影響）產生的影響。

2011年	基點變動	利潤總額增加／ (減少) 人民幣千元
人民幣	+100	63,044
人民幣	-100	(63,044)

2010年	基點變動	利潤總額增加／ (減少) 人民幣千元
人民幣	+100	(43,084)
人民幣	-100	43,084

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

4. 市場風險 (續)

外匯風險

本集團面臨交易性的外匯風險，此類風險主要由於本集團以記賬本位幣以外的貨幣進行的銷售、採購及外幣借款所致。本集團亦使用遠期外匯合約對本集團承擔的部分外匯風險進行套期。

下表為資產負債表日外匯風險的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，美元匯率發生合理、可能的變動時，將對利潤總額（由於資產負債表日的貨幣性資產和貨幣性負債的公允價值變化）產生的影響。

	美元匯率 增加／(減少)	利潤總額 增加／(減少) 人民幣千元
2011年		
人民幣對美元升值	(5%)	380,373
人民幣對美元貶值	5%	(380,373)
2010年		
人民幣對美元升值	(5%)	229,427
人民幣對美元貶值	5%	(229,427)

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、存貨以及銅杆綫銷售確定承諾進行套期。

本集團持有的跟隨陰極銅市場價格變化，公允價值發生波動的金融資產或負債主要包括陰極銅商品期貨合約及臨時定價安排。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

4. 市場風險 (續)

商品價格風險 (續)

下表為資產負債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，將對利潤總額和股東權益（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）。

	陰極銅市場價格 增加／(減少)	利潤總額 增加／(減少) 人民幣千元	股東權益 增加／(減少) 人民幣千元
2011年			
人民幣	30%	86,385	(74,107)
人民幣	(30%)	(86,569)	73,766
	陰極銅市場價格 增加／(減少)	利潤總額 增加／(減少) 人民幣千元	股東權益 增加／(減少) 人民幣千元
2010年			
人民幣	30%	(1,076,774)	(1,026,738)
人民幣	(30%)	1,032,468	1,006,541

5. 公允價值

公允價值，是指在公平交易中，熟悉情況的交易雙方自願進行資產交換或者債務清償的金額。以下方法和假設用於估計公允價值。

上市的金融工具，以市場報價確定公允價值。

本集團與多個交易對手（主要是有著較高信用評級的金融機構）訂立了衍生金融工具合約。本集團的衍生金融工具，主要包括商品期貨合約、臨時定價安排、遠期外匯合同和利率互換。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

5. 公允價值 (續)

存在活躍市場的金融資產或金融負債，採用活躍市場中的報價確定其公允價值。於資產負債表日，商品期貨合約的公允價值為商品期貨合約的市場價值；臨時定價安排公允價值變動的計算參考具有相似到期日的商品期貨合約的市場價值。

金融工具不存在活躍市場的，本集團採用估值技術確定其公允價值，估值技術包括參考熟悉情況並自願交易的各方最近進行的市場交易中使用的價格、參照實質上相同的其他金融工具的當前公允價值、現金流量折現法和期權定價模型等。於資產負債表日，遠期外匯合同和利率互換的公允價值採用類似於遠期定價和互換模型以及現值方法的估值技術進行計量。模型涵蓋了多個市場可觀察到的輸入值，包括交易對手的信用質量、即期和遠期匯率和利率曲線。遠期外匯合同和利率互換的賬面價值，與公允價值相同。

交易對手信用風險的變化，對於套期關係中指定衍生工具的套期有效性的評價和其他以公允價值計量的金融工具，均無重大影響。

貨幣資金、應收票據、應收賬款、其他應收款、應收利息、包含在其他流動資產中的貸款和應收款項、短期借款、應付票據、應付賬款、應付利息、應付職工薪酬、其他應付款、包含在其他流動負債中的其他金融負債等，因剩餘期限不長，公允價值與賬面價值相若。

除應付債券外，長期借款和長期應付款採用未來現金流量折現法確定公允價值，以合同條款和特徵在實質上相同的其他金融工具的市場收益率作為折現率。

於2011年12月31日，本集團應付債券的公允價值為人民幣5,679,360,000元，與相應的賬面價值差異為人民幣257,109,593元。

本集團採用的公允價值在計量時分為以下層次：

第一層次是企業在計量日能獲得相同資產或負債在活躍市場上報價的，以該報價為依據確定公允價值；第二層次是企業在計量日能獲得類似資產或負債在活躍市場上的報價，或相同或類似資產或負債在非活躍市場上的報價的，以該報價為依據做必要調整確定公允價值；第三層次是企業無法獲得相同或類似資產可比市場交易價格的，以其他反映市場參與者對資產或負債定價時所使用的參數為依據確定公允價值。

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

5. 公允價值 (續)

2011年：

	第一層次	第二層次	第三層次	合計
金融資產：				
權益投資	2,330,708	—	—	2,330,708
商品期貨合約	54,057,613	—	—	54,057,613
臨時定價安排	—	18,175,654	—	18,175,654
遠期外匯合約	—	1,488,841	—	1,488,841
銀行理財產品	—	2,870,005,500	—	2,870,005,500
	56,388,321	2,889,669,995	—	2,946,058,316

	第一層次	第二層次	第三層次	合計
金融負債：				
公允價值計量的黃金				
租賃形成的負債	—	946,260,226	—	946,260,226
商品期貨合約	117,494,844	—	—	117,494,844
臨時定價安排	—	134,430	—	134,430
利率互換合約	—	11,190,310	—	11,190,310
遠期外匯合約	—	21,598,933	—	21,598,933
確定銷售承諾	—	1,986,352	—	1,986,352
	117,494,844	981,170,251	—	1,098,665,095

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

6. 以公允價值計量的資產和負債

2011年

	年初數	計入公允 價值變動 (損失)/收益	計入其他 綜合損失	年末數
現金流量套期：				
商品期貨合約	(128,633,369)	3,509,958	119,433,193	(5,690,218)
公允價值套期：				
商品期貨合約	(227,751,145)	229,496,345	—	1,745,200
臨時定價安排	(554,710,792)	572,886,446	—	18,175,654
確定銷售承諾	—	(1,986,352)	—	(1,986,352)
存貨	780,456,113	(799,347,017)	—	(18,890,904)
	(2,005,824)	1,049,422	—	(956,402)
非有效套期保值：				
商品期貨合約	(257,218,609)	197,726,396	—	(59,492,213)
臨時定價安排	(19,470,520)	19,336,090	—	(134,430)
權益投資	4,843,656	(2,464,547)	—	2,330,708
以公允價值計量的 黃金租賃形成的 負債	—	86,454,424	—	(946,260,226)
利率互換合約	(9,293,820)	(1,896,490)	—	(11,190,310)
遠期外匯合約	(13,939,466)	(6,170,626)	—	(20,110,092)
	(295,078,759)	292,985,247	—	(1,034,856,563)
合計	(425,717,952)	297,544,627	119,433,193	(1,041,503,183)

財務報表附註

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

十一. 金融工具及其風險 (續)

7. 外幣金融資產和負債

2011年

	年初數	計入公允 價值變動 (損失)/收益	計入其他 綜合損失	年末數
金融資產/(負債)				
商品期貨合約	(510,989,319)	348,755,767	112,538,593	(49,694,959)
其中：現金流量套期	(120,914,168)	(17,236,345)	112,538,593	(25,611,920)
公允價值套期	(101,002,641)	101,002,641	—	—
非有效套期				
保值	(289,072,510)	264,989,471	—	(24,083,039)
臨時定價安排	(574,181,312)	592,222,536	—	18,041,224
利率互換	(9,293,820)	(1,896,490)	—	(11,190,310)
遠期外匯	(13,939,466)	(6,170,626)	—	(20,110,092)
貸款和應收款項	1,393,453,854	不適用	不適用	893,274,536
合計	285,049,937	932,911,187	112,538,593	830,320,399
金融負債	4,873,589,925	不適用	不適用	10,100,004,159

十二. 比較數據

若干比較數據已經過重述，以符合本年度之列報要求。

財務報表補充資料

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

一、非經常性損益明細表

扣除非經常性損益後歸屬於本公司普通股股東的淨利潤列示如下：

	2011年度
歸屬於本公司普通股股東的淨利潤	6,549,449,240
加：非經常性損益項目	
非流動資產處置淨損失	127,976,144
非經常性政府補助	(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	
— 權益投資公允價值變動收益	2,464,547
— 遠期外匯合約公允價值變動損失	6,170,626
— 利率互換合約公允價值變動損失	1,896,490
— 權益投資收益	(236,049)
— 銀行理財產品的投資收益	(173,658,302)
— 現金流量套期無效部分公允價值變動損失	(3,509,958)
— 公允價值套期無效部分公允價值變動收益	978,975
— 不符合套期保值會計的商品期貨合約的公允價值變動損失	(197,726,396)
— 黃金租賃公允價值變動收益	(86,454,424)
— 現金流量套期無效部分平倉損失	4,788,971
— 公允價值套期無效部分平倉收益	(8,389,187)
— 不符合套期保值會計的商品期貨合約平倉收益	209,290,414
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	
— 營業外收支中反映的除非流動資產處置淨 損失及非經常性政府補助以外的其他項目	11,121,425
其他符合非經常性損益定義的損益項目	
— 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)
非經常性損益的所得稅影響數	88,544,451
扣除非經常性損益後的淨利潤	6,429,341,603
減：歸屬於少數股東的非經常性損益淨影響數	(28,060,046)
扣除非經常性損益後歸屬於本公司普通股股東的淨利潤	6,457,401,649

財務報表補充資料

2011年12月31日
人民幣元
(根據中國財務報告準則編制)

一、非經常性損益明細表(續)

本集團對非經常性損益項目的確認依照《公開發行證券的公司信息披露解釋性公告第1號——非經常性損益》(證監會公告[2008]43號)的規定執行。

2011年度營業外收入與營業外支出中的非經常性損益中如下：

	2011年金額
營業外收入中的非經常性損益	
處置固定資產淨收益	4,977,438
增值稅返還	53,728,543
進口銅精礦補貼	30,000,000
遞延收益攤銷	19,270,547
其他	16,344,666
營業外支出中的非經常性損益	
處理固定資產淨損失	132,953,582
捐贈支出	10,542,000
罰款支出	6,775,766
其他	10,148,325

財務報表補充資料

2011年12月31日

人民幣元

(根據中國財務報告準則編制)

二. 中國與國際財務報告準則編報差異調節表

按中國企業會計準則編製的合併財務報表與按國際財務報告準則編製的合併財務報表的主要差異如下：

	淨利潤	
	2011年度	2010年度
根據中國會計準則編製財務報表金額	6,610,484,015	4,964,840,883
按國際財務報告準則調整：		
本年按中國會計準則計提的而未使用安全生產費用	37,707,129	81,556,099
按國際財務報告準則編製財務報表金額	6,648,191,144	5,046,396,982

於2011年12月31日及2010年12月31日，根據中國會計準則和國際財務報告準則編製的合併財務報表的股東權益不存在差異。

三. 淨資產收益率及每股收益

2011年度：

	加權平均 淨資產收益率	每股收益(人民幣)	
		基本	稀釋
歸屬於本公司普通股股東的淨利潤	17.67%	1.8914	1.8914
扣除非經常性損益後歸屬於 公司普通股股東的淨利潤	17.42%	1.8648	1.8648

獨立核數師報告



香港中環添美道1號
中信大廈22樓
電話：(852) 2846 9888
傳真：(852) 2868 4432
www.ey.com/china

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中外合資股份有限公司)

我們已審核載於第255頁至378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2011年12月31日的綜合及公司財務狀況表與截至該日止年度的綜合利潤表、綜合收益表、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。

獨立核數師報告

核數師的責任(續)

審核涉及執程序以獲取有關財務報表所載金額和披露資料的審核證據。所選定的程序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，以設計適當審核程序，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。

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2011年12月31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。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

二零一二年三月二十七日

綜合利潤表

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
收入	5	117,119,197	76,138,869
銷售成本		(107,347,896)	(68,092,329)
毛利		9,771,301	8,046,540
其他收入及收益	6	1,176,626	207,507
銷售及分銷成本		(437,011)	(345,648)
管理費用		(1,869,162)	(1,230,378)
其他費用	7	(257,626)	(160,038)
財務費用	8	(731,227)	(444,043)
應佔溢利／(虧損)：			
共同控制公司	21	6,636	5,959
聯營公司	22	49,046	(18,475)
稅前溢利	9	7,708,583	6,061,424
稅項	11	(1,060,392)	(1,015,027)
本年溢利		6,648,191	5,046,397
歸屬於：			
母公司股東		6,586,921	4,987,575
非控制股東權益		61,270	58,822
		6,648,191	5,046,397
歸屬於母公司普通股股東的每股收益：			
基本 — 人民幣元	14	1.90	1.59
稀釋 — 人民幣元	14	1.90	1.51

應付股息及本年擬派期末股息之詳情載於財務報表附註13。

綜合收益表

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
本年溢利	6,648,191	5,046,397
其他綜合收益		
現金流量套期：		
本年度套期工具公允價值變動的有效部分	155,879	(205,973)
轉入本年度綜合利潤表之收入項目的(收益)/損失	(36,446)	124,507
所得稅影響	(22,152)	16,167
	97,281	(65,299)
境外經營報表折算產生的匯兌差額	(119,404)	(48,398)
本年其他綜合收益，除稅	(22,123)	(113,697)
本年綜合收益總額	6,626,068	4,932,700
歸屬於：		
母公司股東	6,564,798	4,874,908
非控制股東權益	61,270	57,792
	6,626,068	4,932,700

綜合財務狀況表

二零一一年十二月三十一日
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房和設備	15	18,092,411	16,703,570
預付土地租賃款	16	428,375	325,515
無形資產	17	847,411	874,757
勘探成本	18	206,367	203,233
於共同控制企業之投資	21	26,732	24,896
於聯營企業之投資	22	1,530,574	943,470
可供出售投資	23	510,080	710,080
遞延稅項資產	24	306,088	184,584
非流動資產合計		21,948,038	19,970,105
流動資產			
存貨	26	14,097,061	18,269,953
應收賬款和應收票據	27	7,596,894	5,169,177
預付款、定金和其他應收款項	28	4,972,772	4,044,000
關聯方貸款	25	842,510	553,881
可供出售投資	23	2,770,006	520,000
以公允價值計量且變動計入損益的權益投資		2,331	4,844
衍生金融工具	29	73,723	9,563
受限制存款	30	4,763,826	2,438,882
現金和現金等價物	30	11,082,468	3,864,368
流動資產合計		46,201,591	34,874,668
資產合計		68,149,629	54,844,773
流動負債			
應付賬款和應付票據	31	5,576,402	5,105,006
其他應付款和預提費用	32	3,233,579	1,909,424
衍生金融工具	29	152,404	1,220,580
交易性金融負債		946,260	—
計息銀行借款	33	9,809,366	3,595,708
客戶存款	34	1,416,294	1,348,365
賣出回購金融資產	35	—	250,000
應付稅項		886,062	675,110
流動負債合計		22,020,367	14,104,193
淨流動資產		24,181,224	20,770,475
資產總額減流動負債		46,129,262	40,740,580

綜合財務狀況表

二零一一年十二月三十一日

(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
非流動負債			
計息銀行借款	33	173,622	712,728
應付債券	36	5,422,250	5,178,185
遞延收益 — 政府補助	37	277,669	176,744
遞延稅項負債	24	14,238	2,785
環境復墾撥備	38	129,531	117,725
僱員福利計劃	39	291,510	—
其他長期應付款	40	14,447	15,007
非流動負債合計		6,323,267	6,203,174
淨資產		39,805,995	34,537,406
權益			
歸屬於母公司股東的權益			
股本	41	3,462,729	3,462,729
儲備		34,108,827	29,967,951
擬派期末股息	13	1,731,365	692,546
		39,302,921	34,123,226
非控制股東權益		503,074	414,180
權益合計		39,805,995	34,537,406

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

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

歸屬於母公司股東的權益															
	分體交易												非控制 股東權益	股東權 益合計	
	股本	可轉換債 權證價值	股份溢價	資本公積	其他儲備	法定盈		任意盈	安全費	匯率波		撥派期 末股息			合計
						餘公積	餘公積			動儲備	套期儲備				
人民幣千元 (附註41)	人民幣千元 (附註36)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	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2011年1月1日	3,462,729	—	12,647,502	(934,681)	(92,506)	2,670,179	6,099,320	239,154	9,576,695	(135,745)	(101,967)	692,546	34,123,226	414,180	34,537,406
本年綜合收益	—	—	—	—	—	—	—	—	6,586,921	(119,404)	97,281	—	6,564,798	61,270	6,626,068
非控制股東資本注入	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	66,315	66,315
收購非控制股東股權	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(30,534)	(30,534)
支付非控制股東股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(8,153)	(8,153)
派發股息															
— 2010年末股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(692,546)	(692,546)	—	(692,546)
派發股息															
— 2011年中期股息	—	—	—	—	—	—	—	—	(692,546)	—	—	—	(692,546)	—	(692,546)
2011年撥派期末股息	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,731,365)	—	—	1,731,365	—	—	—
留存溢利轉出	—	—	—	—	—	589,116	1,767,347	37,473	(2,393,936)	—	—	—	—	—	—
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	(11)	—	—	—	(11)	(4)	(15)
於2011年12月31日	3,462,729	—	12,647,502*	(934,681)*	(92,506)*	3,259,116*	7,866,667*	276,627*	11,345,758*	(255,149)*	(4,686)*	1,731,365	39,302,921	503,074	39,805,995

* 綜合財務狀況表中儲備的餘額由以上科目組成，共計人民幣34,108,827,000元(2010：人民幣29,967,951,000元)。

綜合權益變動表

截至二零一一年十二月三十一日止年度

(根據國際財務報告準則編制)

	歸屬於母公司股東的權益														
	分類交易					法定盈 餘公積	任意盈 餘公積	安全費 專項儲備	未分配利潤	匯率波 動儲備		擬派期 末股息	合計	非控制 股東權益	股東權 益合計
	股本	可轉換債 權證價值	股份溢價	資本公積	其他儲備					動儲備	套期儲備				
	人民幣千元 (附註41)	人民幣千元 (附註36)	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	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2010年1月1日	3,022,834	2,008,917	4,340,514	(934,681)	(92,506)	2,216,165	4,737,279	158,720	7,179,406	(88,377)	(36,668)	302,283	22,813,886	361,219	23,175,105
本年綜合收益	—	—	—	—	—	—	—	—	4,987,575	(47,368)	(65,299)	—	4,874,908	57,792	4,932,700
非控制股東資本注入	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,000	1,000
支付非控制股東股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(5,748)	(5,748)
派發股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	(302,283)	(302,283)	—	(302,283)
— 2009年末股息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2010年擬派期末股息	—	—	—	—	—	—	—	—	(692,546)	—	—	692,546	—	—	—
留存溢利轉出	—	—	—	—	—	454,014	1,362,041	80,434	(1,896,489)	—	—	—	—	—	—
除去交易成本的 認股權行權注入	439,895	(2,008,917)	8,306,988	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,737,966	—	6,737,966
其他	—	—	—	—	—	—	—	—	(1,251)	—	—	—	(1,251)	(83)	(1,334)
於2010年12月31日	3,462,729	—	12,647,502*	(934,681)*	(92,506)*	2,670,179*	6,099,320*	239,154*	9,576,695*	(135,745)*	(101,967)*	692,546	34,123,226	414,180	34,537,406

綜合現金流量表

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
經營活動產生的現金流量			
稅前溢利		7,708,584	6,061,424
調整項目：			
財務費用	8	635,559	376,855
匯兌(收益)/損失·淨額	6	(236,951)	(36,150)
應佔共同控制及聯營企業的溢利及虧損	21、22	(55,682)	12,516
可供出售投資的收益	6	(187,158)	(34,033)
處置物業、廠房和設備的淨損失	9	127,977	84,422
公允價值虧損/(收益)·淨額：			
衍生金融工具 — 不符合套期會計的交易以及 現金流量套期和公允價值套期的無效部分			
— 商品期貨合約	6	(200,258)	167,414
— 臨時定價安排	9	(21,364)	5,346
— 遠期外匯合約和利率互換協議	6	8,067	23,233
— 交易性金融負債		(86,454)	—
以公允價值計量且變動計入損益的			
權益投資的公允價值淨損失/(收益)	6	2,229	(2,566)
應收賬款和其他應收款呆壞賬撥備/(轉回)	9	5,543	6,769
減計存貨至可變現淨值的減值準備撥備	9	425,969	7,132
固定資產減值準備	9	55,057	416
物業、廠房及設備的折舊	9	1,141,000	969,408
預付土地租賃款的攤銷	9	10,549	6,327
無形資產的攤銷	9	37,100	36,685
出售附屬公司之收益	9	(366)	—
環境復墾撥備的利息攤銷	38	7,034	6,373
確認為利潤的遞延收益	6	(19,271)	(15,115)
		9,333,164	7,676,456

綜合現金流量表

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
存貨的減少／(增加)		9,333,164	7,676,456
應收賬款及其他應收款的增加		2,947,575	(6,787,112)
關聯方貸款的增加		(288,629)	(6,745)
除質押取得借款之外的受限制存款的增加	30	(2,292,714)	(703,944)
應付及其他應付款的增加		1,803,098	1,279,806
客戶存款的增加		67,929	650,941
賣出回購金融資產的(減少)／增加		(250,000)	198,323
來自／(用於)經營活動的現金		7,614,075	(1,166,861)
已付企業所得稅		(981,643)	(806,544)
經營活動產生的現金淨流入／(淨流出)		6,632,432	(1,973,405)
投資活動產生的現金流量			
購置物業、廠房和設備		(2,477,037)	(2,404,018)
購置勘探資產		(3,134)	(16,045)
支付預付土地租賃款		(121,080)	(146,765)
購置無形資產		(10,896)	(1,048)
處置以公允價值計量且變動計入損益的權益 投資的現金收入		4,639	3,269
處置可供出售投資的現金收入		35,419,358	1,064,034
共同控制公司的現金股息收入		4,800	—
出售附屬公司現金收入		366	—
處置物業、廠房和設備的現金收入		23,016	16,368
處置無形資產和預付土地租賃款的現金收入		5,967	24
收到政府補助		120,196	26,678
購買可供出售投資和以公允價值計量且變動 計入損益的權益投資		(37,282,206)	(1,555,427)
購買變動計入損益的權益投資		(4,355)	—
收購聯營公司的股權		(652,725)	(620,000)
投資活動產生的現金淨流出		(4,973,091)	(3,632,930)

綜合現金流量表

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
融資活動產生的現金流量			
權證行權收到的現金，剔除交易成本		—	6,737,966
非控制股東注資		66,315	1,000
收購非控制股東股權		(30,534)	—
銷售租賃的黃金獲得的現金收入		1,032,714	—
用於獲得美元銀行借款而質押的人民幣定期存款的(增加)/減少	30	(32,230)	162,455
新增銀行借款		29,519,265	9,454,372
償還銀行借款		(23,239,376)	(8,135,481)
已付利息		(359,412)	(134,548)
已付股息	13	(1,385,092)	(302,283)
已付非控制股東股息		(8,153)	(5,748)
融資活動產生的現金淨流入		5,563,495	7,777,733
現金及現金等價物的淨增加			
年初現金及現金等價物	30	3,864,368	1,702,626
匯率變動影響，淨額		(4,738)	(9,656)
年末現金及現金等價物	30	11,082,468	3,864,368

公司財務狀況表

二零一一年十二月三十一日

(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
非流動資產			
物業、廠房和設備	15	13,832,613	13,482,125
預付土地租賃款	16	383,574	283,340
無形資產	17	827,451	862,395
勘探成本	18	206,367	203,233
於附屬公司的投資	20	6,363,122	4,971,729
於共同控制企業的投資	21	14,100	14,100
於聯營企業的投資	22	1,772,423	1,119,855
可供出售投資	23	398,080	398,080
遞延稅項資產	24	202,331	92,870
非流動資產合計		24,000,061	21,427,727
流動資產			
存貨	26	10,603,730	14,045,270
應收賬款和應收票據	27	3,775,705	3,815,994
預付款、定金和其他應收款	28	3,207,792	2,197,530
衍生金融工具	29	27,354	—
現金和現金等價物	30	14,786,585	4,779,878
流動資產合計		32,401,166	24,838,672
資產合計		56,401,227	46,266,399
流動負債			
應付賬款和應付票據	31	5,100,641	3,025,065
其他應付款和預提費用	32	2,162,314	1,412,907
衍生金融工具	29	9,255	875,158
計息銀行借款	33	3,895,638	650,175
應付稅項		740,384	592,322
流動負債合計		11,908,232	6,555,627
淨流動資產		20,492,934	18,283,045
資產總額減流動負債		44,492,995	39,710,772

公司財務狀況表

二零一一年十二月三十一日
(根據國際財務報告準則編制)

	附註	二零一一年 人民幣千元	二零一零年 人民幣千元
非流動負債			
銀行計息借款和其他借款	33	—	290,000
應付債券	36	5,422,250	5,178,185
遞延收益-政府補助	37	207,437	132,929
環境復墾撥備	38	114,892	105,538
遞延稅項負債	24	1,377	
僱員福利計劃	39	224,570	
其他長期應付款	40	14,447	15,007
非流動負債合計		5,984,973	5,721,659
淨資產		38,508,022	33,989,113
權益			
股本	41	3,462,729	3,462,729
儲備	42	33,313,928	29,833,838
擬派期末股息	13	1,731,365	692,546
權益合計		38,508,022	33,989,113

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：

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

1. 公司資料

江西銅業股份有限公司(「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。於1997年6月12日本公司所發行境外上市外資股H股在香港聯合交易所有限公司和倫敦股票交易所同時上市交易。本公司A股於上海證券交易所上市交易。於2009年10月29日本公司董事會審議通過了自2009年11月27日起本公司H股股票在倫敦證券交易所退市。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。附屬公司之業務詳情載於本綜合財務報表附註20。

2.1 編製基礎

除如下會計政策所述包括在可供出售金融資產中的組合基金投資，交易性金融負債，衍生金融工具以及公允價值套期中指定為被套期項目的存貨採用公允價值計價外，本綜合財務報表均採用歷史成本計價原則。該綜合財務報表以人民幣列報，除特別說明外，所有金額進位至最接近的千元人民幣。

合規性聲明

本綜合財務報表按照國際會計準則委員會頒佈的國際財務報告準則和國際財務報告解釋委員會編製的相關註釋編製。此外，本綜合財務報表還披露了所適用的香港聯交所和香港公司條例規定的披露事項。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

2.1 編製基礎 (續)

綜合基礎

綜合財務報表包括本公司及其附屬公司(以下統稱「本集團」)截至2011年12月31日止年度的財務報表。編製合併財務報表時，附屬公司採用與本公司一致之會計年度和會計政策。附屬公司的經營成果自購買之日起合併，該收購日是本集團取得控制權之日期，並繼續合併附屬公司直至控制權終止。本集團內部各公司之間交易產生的所有收益、支出、未實現收益或虧損以及結餘於合併時抵銷。

將附屬公司產生的虧損應分享的綜合收益總額的份額分配至非控股權益，即使如此分配將導致非控股權益產生負值餘額。

在附屬公司享有的所有者權益的變更，若不導致喪失控制權，則作為權益交易方式核算。

若集團失去對附屬公司的控制，則應終止確認：(i)附屬公司的資產(包括商譽)和負債(ii)非控股權益的賬面價值(iii)記錄在權益中的累計匯兌波動儲備；並且確認：(i)所收對價的公平值(ii)任何留存的投資的公平值(iii)所導致的溢利或損失計入損益。本集團此前計入其他綜合收益的應享有部分，應恰當重分類至當期損益或保留盈利。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

2.2 會計政策及披露之變更

本集團於本會計年度首次採用以下新頒佈及經修訂之國際財務報告準則：

國際財務報告準則第1號(修訂本)	國際報告準則第1號首次採用國際財務報告準則 — 首次採用者無需按照國際報告第7號 披露比較信息的有限豁免之修訂
國際會計準則第24號(經修訂)	關聯方披露
國際會計準則第32號(修訂本)	國際會計準則第32號金融工具： 列報 — 關於配股權分類之修訂
國際財務報告解釋公告第14號 (修訂本)	國際財務報告解釋公告第14號： 最低資金要求的預付款之修訂
國際財務報告解釋公告第19號 對2010年國際財務報告準則的改進	以權益工具消除金融負債 於2010年5月頒佈的若干國際財務報告準則之修訂

除如下文所進一步闡釋(有關國際會計準則第24號(經修訂)、國際財務報告準則第3號(修訂本)及包含於二零一零年國際財務報告準則之改進內的國際會計準則第1號和國際會計準則第27號外，採納新訂及經修訂國際財務報告準則並未對該等財務報表產生重大財務影響。

採用上述新頒佈及經修訂的國際財務報告準則的主要影響列示如下：

(a) 國際會計準則第24號(經修訂) — 關聯方披露

國際會計準則第24號(經修訂)闡明及簡化關聯方的定義。新定義強調關聯方關係的對稱性，並闡明人士及主要管理人員影響一定實體的關聯方關係的情況。經修訂準則亦引入報告的實體與政府及受同一政府控制、共同控制或重大影響的實體進行交易的一般關聯方披露規定的豁免。關聯方的會計政策已修訂，以反映根據經修訂準則的關聯方定義變動。本集團自2011年1月1日起採納國際會計準則第24號(經修訂)，關聯方披露之相關比較資料已修改。包括相關比較資料的關聯方交易詳情載於財務報表附註46。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

2.2 會計政策及披露之變更(續)

(b) 於2010年5月發佈的對2010年國際財務報告準則的改進頒佈了多項對國際財務報告準則的修訂。各項準則均各自設有過渡性條文。儘管採納部分修訂或導致會計政策變動，惟預期該等修訂概不會對本集團構成重大財務影響。最適用於本集團的主要會計準則的修訂詳情如下：

- 國際財務報告準則第3號業務合併：闡明國際財務報告準則第7號，國際會計準則第32號及國際會計準則第39號的修訂所取消對或有對價的豁免，並不適用於採用國際財務報告準則第3號(於2008年修訂)前所進行的業務合併的或有對價。

另外，該等修訂將以公允價值或被收購方可識別淨資產的比例權益的非控股權益計量選擇，限制為屬現時擁有的非控股權益成份，並賦予擁有人權利，於清算時按比例分佔實體的淨資產。除非其他國際財務報告準則規定須採用其他計量基準，非控股權益的其他成份均以收購日期的公允價值計量。

該等修訂亦加入明文指引，以闡明尚未取代及自願取代的以股份為基礎的支付獎勵的會計處理方式。

- 國際會計準則第1號財務報表披露：該修訂明確規定了其他全面綜合收益的單項分析可以在權益變動表中或財務報告附註中進行披露。本集團選擇將其他全面綜合收益的單項分析在權益變動表中進行披露。
- 國際會計準則第27號綜合及獨立財務報表：闡明國際會計準則第27號(於2008年經修訂)對國際會計準則第21號、國際會計準則第28號及國際會計準則第31號所作出的後續修訂預期將於2009年7月1日或之後開始的年度期間或開始應用國際會計準則第27號時(兩者中以較早者為準)應用。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

2.3 新發佈但還未生效之國際財務報告準則的影響

本集團尚未於本財務報表中應用以下已頒佈但尚未生效的新頒佈或經修訂的國際財務報告準則。

國際財務報告準則第1號(修訂本)	國際財務報告準則第1號首次採用國際財務報告準則 — 嚴重高通脹及剔除首次採納者的固定日期之修訂
國際財務報告準則第1號(修訂本)	國際財務報告準則第1號政府貸款之修訂 ⁴
國際財務報告準則第7號(修訂本)	國際財務報告準則第7號金融工具： 披露 — 轉移金融資產之修訂 ¹
國際財務報告準則第7號(修訂本)	國際財務報告準則第7號金融工具： 披露 — 金融資產和金融負債的抵銷之修訂 ²
國際財務報告準則第9號	金融工具 ⁶
國際財務報告準則第10號	合併財務報表 ⁴
國際財務報告準則第11號	合營安排 ⁴
國際財務報告準則第12號	在其他主體中權益的披露 ⁴
國際財務報告準則第13號	公允價值計量 ⁴
國際會計準則第1號(修訂本)	國際會計準則第1號財務報表列報： 其他綜合收益項目的列報之修訂 ³
國際會計準則第12號(修訂本)	國際會計準則第12號所得稅 — 遞延稅項： 收回相關資產之修訂 ³
國際會計準則第19號(修訂本)	僱員福利 ⁴
國際會計準則第27號(經修訂)	單獨財務報表 ⁴
國際會計準則第28號(經修訂)	對聯營企業及合營企業之投資 ⁴
國際會計準則第32號(修訂本)	國際會計準則第32號金融工具： 列報 — 金融資產和金融負債的抵銷之修訂 ³
國際財務報告解釋公告第20號	地表採礦生產階段的剝采成本 ⁴

1 於2011年7月1日或之後開始之年度期間生效

2 於2012年1月1日或之後開始之年度期間生效

3 於2012年7月1日或之後開始之年度期間生效

4 於2013年1月1日或之後開始之年度期間生效

5 於2014年1月1日或之後開始之年度期間生效

6 於2015年1月1日或之後開始之年度期間生效

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

2.3 新發佈但還未生效之國際財務報告準則的影響(續)

預期會對本集團產生重大影響的更多變更信息如下：

於2009年11月頒佈的國際財務報告準則第9號是完全取代國際會計準則第39號金融工具 — 確認和計量的全面計劃的第一階段的第一部分。這一階段的重點為金融資產的分類和計量。金融資產不再分為四類，而應根據實體管理財務資產的業務模式及金融資產合同現金流量特徵，於後續期間按攤銷成本或公允價值計量。此舉旨在改進和簡化國際會計準則第39號規定的金融資產分類與計量方式。

於2010年11月，國際會計師公會就金融負債頒佈國際財務報告準則第9號的新增規定(「新增規定」)，並將國際會計準則第39號現行的對金融工具的終止確認原則納入國際財務報告準則第9號內。大多數新增規定與國際會計準則第39號一致，僅影響指定為按公允價值計入損益的金融負債的計量將透過公允價值選擇(「公允價值選擇」)計算。就該等公允價值選擇負債而言，由信貸風險變動而產生的負債公允價值變動金額，必須於其他綜合收益(「其他綜合收益」)中呈列。除非於其他綜合收益中就負債的信貸風險呈列公允價值變動，會於損益中產生或擴大會計差異，否則其餘公允價值變動金額於損益呈列。然而，新增規定並不涵蓋按公允價值選擇納入的貸款承諾及財務擔保合約。

國際財務報告準則第9號旨在全面取代國際會計準則第39號。於全面取代前，國際會計準則第39號於套期保值會計、終止確認及金融資產的減值方面的指引繼續適用。本集團預期自2015年1月1日起採納國際財務報告準則第9號。

國際財務報告解釋公告第20號闡明了地表採礦生產階段的剝采活動成本在符合特定標準時應確認為剝采活動資產及其初始計量和後續計量。已產出存貨的形式實現收益的剝采活動成本應按照國際會計準則第2號存貨核算。為優化礦石可開採性且符合解釋公告所列特定標準時，剝采活動成本應確認為非流動的剝采活動資產。本集團預期自2013年1月1日起採納該解釋公告。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策

附屬公司

附屬公司指本集團直接或間接控制其財務及經營政策以從中取得利益之實體。

本公司利潤表中確認之附屬公司經營業績僅限於收到的和應收的股息。本公司於附屬公司的投資，按成本減去減值損失列賬。

共同控制企業

共同控制企業指受共同控制的合營企業，合資各方不能單方面控制合營企業的經濟活動。

在綜合財務狀況表中，本集團對共同控制企業之權益以根據權益法核算的本集團所佔淨資產份額減去減值損失後的餘額列賬。本集團應佔共同控制企業收購後經營成果和儲備的份額分別計入綜合利潤表和綜合儲備中。除了由於被轉移資產的減值損失導致的未實現的損失外，由於本集團與共同控制企業之間的交易而產生的未實現的損益乃按本集團在共同控制企業權益所佔份額予以抵銷。

本公司利潤表中確認的共同控制企業經營業績僅限於收到的和應收的股息。本公司於共同控制企業之權益被視為非流動資產，並按成本減去減值損失列賬。

聯營企業

聯營企業指本集團擁有的除附屬公司或共同控制企業外一般不低於20%表決權的長期權益並對其具有重大影響的企業。

在綜合財務狀況表中，本集團對聯營企業之權益乃根據權益法核算的本集團所佔其淨資產份額減去減值損失後的餘額列賬。本集團應佔聯營企業收購後經營成果和儲備之份額分別計入綜合利潤表和綜合儲備中。除了由於被轉移資產的減值損失導致的未實現的損失外，由於本集團與聯營企業之間的交易而產生的未實現的損益乃按本集團在聯營企業權益所佔份額予以抵銷。

本公司利潤表中確認之聯營企業經營業績僅限於收到的和應收的股息。本公司於聯營企業之權益被視為非流動資產，並按成本減去減值損失列賬。

3. 主要會計政策 (續)

業務合併及商譽

業務合併採用收購法。轉移對價以收購當天的公允價值計量，此公允價值指本集團於收購當日轉移的資產的公允價值、本集團對收購企業原先所有者的預計負債和本集團為獲得被收購企業的控制權所發行的股本權益三項之和。各次企業合併中，收購企業按照被收購企業中少數股東權益的公允價值或者其在被收購企業可辨認淨資產中所佔份額計量被少數股東權益。收購成本在發生時確認為費用。

當本集團收購一家企業時，本集團按照合同條款、經濟環境和收購當日的相關情況評價假定已適當分類和指定的金融資產和負債。這包括在主合同中被被收購者分離的嵌入衍生工具。

若業務合併分階段進行，收購企業須按購買日的公允價值重新計量其先前在被購方持有的權益性利益，且相關的利得或損失應計入損益。

任何收購方轉移的或有對價以收購日當日的公允價值確認。或有對價公允價值日後的變動，作為一項資產或者負債，按照國際會計準則第39號確認為利得或損失或者其他綜合收入的改變。若或有對價被分類為權益，則不會被重新計量。期後結算在權益內反映。在或有對價不屬於國際會計準則第39號的情形下，按照適當的國際財務報告準則計量。

商譽的初始計量以取得時的實際成本超過轉移的對價的總和、被購主體確認的任何非控股權益金額以及於購買日所取得的可辨認資產與所承擔的負債相抵後的淨額計量。若對價和其他項目金額的總和低於收購的附屬公司的淨資產的公允價值，在重新評估之後差異在利得或損失中以廉價收購收益確認。

在初始計量後，商譽以成本減累計減值損失計量。商譽的賬面價值會每年，或如出現事件或情況轉變預示賬面價值可能減值，則會更頻密地評估。本集團於12月31日進行年度減值測試。為了進行減值測試，商譽自收購日起被分攤進本集團各個現金產生單位或現金產生單位組別（預期會產生合併協同效益），而不論本集團其他資產或負債有否指定發往該等單位或單位組別。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

業務合併及商譽(續)

減值數額通過評估商譽所屬的現金產生單位(現金產生單位組別)的可收回金額而確定。若現金產生單位(現金產生單位組別)的可回收金額低於賬面價值，則確認簡直虧損。就商譽確認的減值虧損不會於其後的期間撥回。

若商譽屬於現金產生單位(現金產生單位組別)的一部分及所出售單位的業務一部分，則於確定出售業務的盈虧時，有關所出售業務的商譽將計入業務的賬面價值。在此情況下出售的商譽根據所出售業務的關聯價值及所保留的現金產生單位部分而計算。

非金融資產減值

如果一項資產(除了存貨、遞延稅項資產及金融資產)存在減值跡象，或需要進行年度減值測試的情況下，則需要估計資產之可收回金額。資產可收回金額乃按該資產或現金產出單元之使用價值和公允價值減出售費用兩者中之較大者計算，並按單個資產單獨確認，除非該資產不能產出基本上獨立於其他資產或資產組所產生之現金流入，這種情況下，可確認該資產所屬的現金產出單元之可收回金額。

僅於資產賬面金額超過其可收回金額時，才確認減值損失。評估使用價值時，採用反映當前市場對貨幣時間價值和資產的特定風險的估價的稅前折現率，將估計未來現金流量折成現值。減值損失計入發生當期的利潤表與減值資產相應的費用類別中，除非資產按重估金額計量，這種情況下，乃按重估資產的相關會計政策對減值損失進行會計處理。

於每一報告日評估是否有跡象表明以前確認的減值損失可能已不存在或可能降低。倘若存在上述跡象，則對可收回金額進行估計。對於一項除部分金融資產以外的資產來說，只有在用於確認資產可收回金額的估計發生變動時，以前確認的減值損失方能轉回，但是由於該等資產的減值損失的轉回而增加的資產賬面金額，不應高於資產以前年度沒有確認減值損失時的賬面金額(減去攤銷和折舊)。該減值損失的轉回計入其發生當期的利潤表，除非該資產按重新估價金額計量，這種情況下，根據重新估價資產的相關會計政策對減值損失的轉回進行會計處理。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

關聯方

有關人士或主體在下列情況下被視為與本集團有關聯：

(a) 該方為某一人士或某一人士的親密家庭成員，且該人士

- (i) 控制本集團或對本集團有共同控制權；
- (ii) 對本集團有重大影響；或
- (iii) 為本集團或其母公司核心管理層的成員；

或

(b) 該方為符合下述任何條件的某一主體：

- (i) 該主體與本集團為同一集團的成員；
- (ii) 一主體為另一主體的聯營企業或合營企業(或另一主體的母公司，子公司，或兄弟企業)；
- (iii) 該主體與本集團為同一第三方的合營企業；
- (iv) 一主體為某一第三方主體的合營企業且另一主體為該三方主體的聯營企業；
- (v) 該主體為本集團或作為本集團關聯方的任何企業的僱員的福利而設的離職後福利計劃；
- (vi) 該主體受上述(a)提到的任何人士控制或共同控制；和
- (vii) 上述(a)(i)提到的任何人士對該主體有重大影響或為該主體(或該主體的母公司)的核心管理層的成員。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

物業、廠房和設備及其折舊

除在建工程外，物業、廠房和設備乃以成本減累計折舊及任何減值虧損後列賬。倘一項物業、廠房和設備被分類為持有待售或者乃為某處置組別之部分被分類為持有待售時，其不再計提折舊，並按照國際財務報告準則第5號進行會計處理。物業、廠房和設備的成本包括其購買價及資產運抵指定地點並使其達到能夠按照預定的方式進行運作狀態的直接可歸屬成本。

物業、廠房和設備投入運作後所發生的支出，如維修及保養費等，通常在費用發生當期計入利潤表。在滿足確認條件的情況下，重大檢查支出應當作為重置成本予以資本化計入資產的賬面價值。如果物業、廠房和設備的重要組成部分在使用期間內進行了更換，則本集團將該部分按照按特定的使用年限和折舊率單獨核算。

物業、廠房和設備採用直線法在計算折舊的估計使用年限內削減其成本至其殘值。按這目的的主要年折舊率如下：

	使用年限	年折舊率
樓宇和採礦巷道	12–45年	2.00–08.08%
機器設備	8–27年	3.33–12.13%
運輸設備	9–13年	6.92–10.78%
辦公設備	5–10年	9.00–19.40%

至少於每一財務年度末，覆核殘值、使用年限和折舊方法，必要時進行調整。

初始確認的物業、廠房和設備或任何重大部分一經處置或預期其使用或處置將不會帶來未來經濟利益，則終止確認。於資產終止確認當年的利潤表確認的處置或報廢的任何收益或損失乃淨銷售收入和相關資產賬面金額之差。

在建工程指在建的物業、廠房和設備，按成本減去減值損失計量且不計提折舊。成本包括建設期內的直接建設成本及資本化的相關借款的借款成本。在建工程竣工且可供使用時，將分類至物業、廠房和設備的恰當類別。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

無形資產 (商譽除外)

單獨購買之無形資產以初始確認時之成本計量。初始確認後，無形資產以成本減去任何累計攤銷和累計減值損失計量。內部產生之無形資產，除開發成本資本化外，均不資本化且在費用發生時於當期利潤表中列報。

無形資產之可使用期限經評估分為有限期限或不確定期限，其攤銷期限列示如下：

	使用年限	年折舊率
採礦權	10-50年	2%-10%
商標權	20年	5%
其他	5-20年	5%-20%

有限可使用期限之無形資產主要為自第三方和江銅集團購買的採礦權和商標。有限可使用期限之無形資產在估計使用年限和許可年限兩者中的較短者內進行攤銷，並在存有減值跡象時進行減值評估。有限使用期限之無形資產的攤銷期限與攤銷方法至少在每個財務年度末進行覆核。預期可使用期限或者預期未來該資產包含的經濟利益實現方式發生變化時，該項資產的攤銷期限或攤銷方法將進行適當改變，這種變更系會計估計變更。有限可使用期限的無形資產之攤銷費用於利潤表中根據該無形資產用途在相關費用科目下列賬。

無形資產解除確認引起的收益或損失以處置淨收益與賬面價值之差額計量，並在資產解除確認時於利潤表中列賬。

勘探成本

勘探成本乃以成本值減任何減值虧損後列賬。勘探開發成本包括取得採礦權的成本及在地質勘探過程中所發生的各項成本和費用，如地質及地理勘測、勘探鑽孔、抽樣及挖掘及與商業及技術上可行性研究有關的活動的成本。如預計不能投入地質成果時，資本化之勘探成本一次計入當期損益。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

租賃

融資租賃乃指資產擁有權的大部分回報及風險(法定所有權除外)均轉讓予本公司的租賃。在融資租賃生效時，租賃資產的成本乃按最低租金付款的現值資本化，並連同債務(利息部分除外)一起記錄，以反映購買及融資。根據資本化融資租賃所持有的資產，包括融資租賃下的預付土地租賃款，乃計入物業、廠房及設備，並按租賃年期及資產估計可使用年限中的較短者折舊。該等租賃的財務成本在綜合收益表扣除，以於租賃年期按固定的比率作出扣減。

通過具有融資性質的購買合同購得的資產列作融資租賃處理，但按其預計可使用年限折舊。

出租人仍保留資產擁有權的大部分回報及風險的租賃均列作經營租賃處理。若本集團為出租人，本集團作為經營租賃出租的資產包括在非流動資產內，且經營租賃應收的租金按租賃年限以直線法計入損益表。若本集團為承租人，根據經營租賃的應付租金扣除從出租人收取的任何優惠後按租賃年期以直線法從收益表扣除。

經營租賃性質的預付土地租賃款在初始確認時按照成本計量，之後在其租賃期限內平均攤銷。

若租賃款無法在土地與樓宇之間合理分攤，則將所有的租賃款作為物業、廠房和設備的融資租賃包括在土地與樓宇中。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

投資及其他金融資產

初始確認和計量

國際會計準則第39號範疇內的金融資產，被分類為按公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、貸款及應收款項、持有至到期的投資、可供出售金融投資和被指定為有效套期工具的衍生工具。本集團應在初始確認時確認金融資產的分類。金融資產在初始確認時以公允價值計量，如果投資不是按公允價值計量且其變動計入損益的金融資產，則還應加上直接歸屬於該投資的交易費用。

所有常規購買和出售金融資產概於交易日(即本集團承諾購買或銷售該資產之日)予以確認。常規購買或出售金融資產指購買或出售須於一般由法規或市場慣例確定的期間內移交資產。

本集團的金融資產包括現金及現金等價物、應收賬款及其他應收款、貸款、有市價或無市價的金融工具和衍生金融工具。

後續計量

金融資產的後續計量取決於其分類：

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

投資及其他金融資產(續)

以公允價值計量且變動計入損益的金融資產

以公允價值計量且變動計入損益的金融資產包括為交易而持有的金融資產和初始確認時指定為以公允價值計量且變動計入損益的金融資產。如果購買金融資產的目的是近期出售，則將金融資產分類為為交易而持有的。除根據國際會計準則第39號指定為有效套期工具的衍生金融工具外，其他本集團持有的衍生金融工具歸屬於此分類。衍生工具，包括嵌入式衍生工具，除被指定為有效套期工具外，也應分類為持有待售的金融資產。

以公允價值計量且變動計入損益的金融資產以其公允價值計入財務狀況表，其公允價值變動計入利潤表。在利潤表內確認的淨公允價值變動損益不包括持有該金融資產而獲取的股息或利息，其確認方法參見主要會計政策 — 收入確認。

金融資產需在初始確認日且僅當符合國際會計準則第39號時被分類為初始確認時即作為以公允價值計量且變動計入損益的金融資產。

本集團考慮其在近期內銷售金融資產的意圖是否仍然適當來評估其為以公允價值計量且變動計入損益的(持有待售)金融資產。當本集團因不存在活躍市場而無法交易該金融資產並且管理層在可預計的未來銷售該金融資產的意圖發生重大變動時，本集團可以在該特殊情況下對該金融資產重新分類。根據該資產的性質可以將以公允價值計量且變動計入損益的金融資產重新分類為貸款和應收款項、可供出售金融投資或者持有至到期投資。這種評估並不影響指定為以公允價值計量且變動計入損益的金融資產在指定日選用公允價值計價。

若嵌入式衍生工具之經濟特徵及風險與主協議之經濟特徵及風險並無密切關係且該主協議並非為交易而持有或指定為以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產，則該主協議之嵌入式衍生工具將被作為單獨的衍生工具按照公允價值進行計量。該嵌入或衍生工具以公允價值計量且其變動計入損益。重新評估的發生只有在合同條款出現變動導致出現重大變動。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

投資及其他金融資產 (續)

貸款及應收款項

貸款及應收款項為具有固定或可予確認付款額，且沒有活躍市場市價的非衍生金融資產。初始計量後，此類資產後續計量採用實際利率法按攤餘成本減減值損失計量。計算攤餘成本時，應考慮購買產生的任何折價或溢價，且包括作為實際利率不可或缺的費用或成本。實際利率攤銷計入損益，因減值產生的損失計入損益。

持有至到期投資

如果本集團有持有至到期的意圖和能力，則具有固定的或可確定的付款額以及固定的到期日的非衍生金融資產分類為持有至到期的資產。持有至到期的投資後續按攤餘成本減減值損失計量。計算攤餘成本時，應考慮購買產生的任何折價或溢價，且包括作為實際利率不可或缺的費用或成本。實際利率攤銷計入損益，因減值產生的損失計入損益。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

投資及其他金融資產(續)

可供出售金融投資

可供出售金融投資指那些被指定為上市和非上市的權益性或負債性證券的非衍生金融資產。分類為可供出售的權益性投資指那些既不是分類為持有待售的也不是被指定為以公允價值計量且變動計入損益的金融資產。分類為可供出售的負債性證券指那些意圖持有期間不確定，並且為滿足流動性的需要或應對市場條件的變化時可能會出售的金融資產。

初始確認後，可供出售金融投資按公允價值進行後續計量，未實現收益或損失作為其他綜合收益於可供出售金融投資的估值儲備中確認，直到該投資終止確認或發生減值，屆時之前確認在可供出售金融投資估值儲備的累計收益或損失計入損益。利息和股息收入分別作為利息收入和股息收入列報，根據下述會計政策 — 收入確認，列入利潤表「其他收入」中。

如果非上市的權益性證券的公允價值由於以下原因不能可靠計量時，則此等證券按成本減減值損失計量：(a)合理的公允價值估計數範圍的變動對於該投資影響重大或(b)符合該範圍的多種估計數在估計其公允價值時不能合理評估。

本集團考慮其在近期出售金融資產的能力與意圖是否仍然適當來對可供出售金融投資進行評估。當本集團因不存在活躍市場而無法交易該金融資產並且管理層在可預見的未來進行該操作的意圖發生了重大變化時，本集團可以在該特殊情況下對該金融資產重新分類。當金融資產符合貸款和應收款項的定義且本集團在可預見的未來有意圖和能力持有該資產或持有該資產至到期，可以將其重分類至貸款和應收款項。只有當企業有能力和意圖持有金融資產至到期才可以重分類至持有至到期投資。

當金融資產重分類至可供出售之外的其他類別，該資產以前確認至權益的損益應按實際利率法在該項投資的剩餘期限內進行攤銷。新攤銷成本和預計現金流的差額也在該項資產的剩餘期限內按實際利率法進行攤銷。如果該資產期後發生減值，則計入權益的金額應轉入至損益表。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

終止確認金融資產

在下列情況下，應終止確認金融資產(或，如適用，金融資產的一部分，或一組相類似金融資產的一部分)：

- 收取金融資產現金流量的權利屆滿；或
- 本集團已經轉移了收取金融資產現金流量的權利，或者在「過手」協議下承擔了及時將收到的現金流量全額支付給第三方的義務；並且或者(a)本集團實質上轉讓了與資產相關的全部風險和報酬，或者(b)本集團雖然實質上既沒有轉移也沒有保留與資產相關的全部風險和報酬，但轉移了對該資產的控制。

當本集團已經轉讓了收取金融資產現金流量的權利或者已經簽訂「過手」協議，但是既未實質上轉移亦未實質上保留與該資產相關的全部風險和報酬，也沒有轉移對該資產的控制權，則本集團根據其對該被轉讓資產的持續參與程度確認該項金融資產。這種情況下，本集團同時確認相應的負債。該轉移資產和相應負債的計量基礎反映本集團保留的權利和義務。

如果本集團的持續參與形式為對被轉讓資產提供擔保，則本集團的持續參與程度的計量是下述兩者中的較低者：資產的賬面金額或本集團可以被要求償還的對價的最大金額。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

金融資產減值

本集團於每一財務報告日對是否有客觀證據表明一項金融資產或一組金融資產發生減值做出評估。當且僅當有客觀證據表明時，一項或者一組金融資產才確認發生減值。表明金融資產發生減值的客觀證據，是指金融資產初始確認後實際發生的、對該金融資產的預計未來現金流量有影響，且企業能夠對該影響進行可靠計量的事項。金融資產發生減值的客觀證據，包括下列各項：一個或多個債務人發生嚴重財務困難，拖欠或無法償付利息或本金，債務人倒閉或進行其他財務重組的可能性，因債務人支付能力逐步惡化或經濟環境發生變化有跡象表明預計未來現金流量確已減少且可計量。

以攤餘成本計量的金融資產

對以攤餘成本計量的金融資產，本集團首先對單項金額重大的金融資產單獨進行減值測試，對單項金額不重大的金融資產合併進行減值測試。如果單獨測試未發生減值的金融資產(包括單項金額重大和不重大的金融資產)，包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中再進行減值測試。已單項確認減值損失的金融資產，不包括在具有類似信用風險特徵的金融資產組合中進行減值測試。

如果有客觀證據表明按攤餘成本計量的貸款和應收款項或持有至到期的投資發生了減值損失，則損失金額按資產賬面金額和估計未來現金流量的現值(不包括尚未發生的未來信用損失)之差計量。估計未來現金流量的現值按金融資產初始實際利率折現(如：即初始確認時採用的實際利率)。如果貸款是浮動利率，計算減值損失的折現率為現行的實際利率。

資產的賬面金額直接減少或通過備抵賬目並且減值損失在損益表中確認。以後期間按計算減值損失時折現未來現金流量的實際利率以及減值後的賬面價值為基礎確認利息收入。貸款和應收款項在可預期的未來不能轉回時，其相應的準備將被核銷。

倘若在下一連續期間，因確認該損失後發生某一事項，估計的減值損失增加或減少，以前確認的減值損失通過備抵賬戶進行調整增加或減少。如果未來該減值損失得到恢復，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

金融資產減值 (續)

以成本計量的金融資產

如果有客觀證據表明，因其公允價值無法可靠計量而不以公允價值計量的無市價權益工具已經發生減值，將該金融資產的賬面價值，與按照類似金融資產當前市場收益率對未來現金流量折現確定的現值之間的差額，確認為減值損失。該等資產的減值損失不可轉回。

可供出售金融投資

對於可供出售金融投資，本集團於每一財務報告日對是否有客觀證據表明一項和多項投資發生減值做出評估。

如果可供出售的資產發生減值，則將按其成本(減去任何重大已償還的本金和攤銷額)與當前公允價值之間的差額減去任何以前在利潤表中確認的減值損失所得的金額從其他綜合收益轉入利潤表。

如果有客觀證據表明，分類為可供出售權益工具的公允價值顯著或者持續低於其成本時，則計提減值準備。對於「顯著」和「持續」的定義需要判斷。「顯著」針對投資的原始成本而言，「持續」針對公允價值低於原始成本的期間而言。當該金融資產發生減值，原計入其他綜合收益的累計損失，予以轉出，計入當期損益。該轉出的累計損失，為可供出售權益工具的初始取得成本與當前公允價值的差額減去原已計入損益的減值損失後的餘額。分類為可供出售的權益工具發生的減值損失不得在利潤表轉回，減值之後發生的公允價值增加直接在其他綜合收益中確認。

分類為可供出售的債務工具的減值估計和以攤餘成本計價的金融資產標準一致。然而，計入損失的金額是攤餘成本與當前公允價值的累計差額減去原已計入損益的減值損失後的餘額。以後期間按計算減值損失時折現未來現金流量的實際利率以及資產減值後的賬面價值為基礎確認利息收入。利息收入作為財務收入的一部分進行計量。對於已確認減值損失的可供出售債務工具，在隨後的會計期間公允價值已上升且客觀上與確認原減值損失確認後發生的事項有關的，原確認的減值損失予以轉回，計入當期損益。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

金融負債

初始確認與計量

國際會計準則第39號範疇內的金融負債，被分類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債、貸款和借款、被指定為有效套期工具的衍生工具。本集團在初始確認時確定金融負債的分類。

所有金融負債以其公允價值為初始確認金額，就貸款和借款而言，還加上相關交易費用。

本集團的金融負債包括了應付賬款和其他應付款，衍生金融工具和計息銀行借款。

後續計量

金融負債的後續計量取決於其分類：

以公允價值計量且變動計入損益的金融負債

以公允價值計量且變動計入損益的金融負債包括為交易而持有的金融負債和初始確認時指定為以公允價值計量且變動計入損益的金融負債。

如果獲取金融負債的目的是近期出售，則將金融負債歸類為為交易而持有的。該歸類還包括了根據國際會計準則第39號定義在套期關係中不被指定為有效套期工具的衍生工具。獨立的嵌入衍生工具，同樣歸類為為交易而持有的，除非其被指定為有效的套期工具。為交易而持有的負債所產生的收益或損失在利潤表內確認。在利潤表中確認的淨公允價值收益和損失不包括這些金融負債附帶的利息。

指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債，只有在初始確認的被指定，且符合國際會計準則第39號條件。

貸款和借款

初始確認後，計息貸款和借款按使用實際利率法計算之攤餘成本列賬，但如貼現的影響並不重大，則按成本列賬。

在用實際利率法的攤銷過程中或終止確認負債時，產生的收益和損失在利潤表中確認。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

金融負債 (續)

貸款和借款 (續)

攤餘成本的計算考慮了獲取時的折價和溢價以及構成實際利率法一部分的費用或成本。按實際利率法進行攤銷的攤銷額計入損益表。

財務擔保合同

本集團簽訂的財務擔保合同，是指保證人和債權人約定，當債務工具到期時特定債務人不履行債務，保證人按照約定履行債務或者承擔責任的合同。財務擔保合同在初始確認為負債時按照公允價值計量，並且按簽訂擔保合同直接相關的交易成本進行調整，在初始確認後，按照財務報表日履行相關現時義務所需支出的當前最佳估計數確定的金額，和初始確認金額扣除相應確定的累計攤銷額後的餘額，以兩者之中的較高者進行後續計量。

分離交易的可轉換債券

分離交易的可轉換債券的負債部分扣除分離的交易費用在財務狀況表中作為負債列示。發行分離交易的可轉換債券後，負債部分的公允價值按照不包含可分離交易權證的類似債券的市場利率確定，並且以該公允價值作為攤餘成本進行後續計量，直至被贖回。

發行所得扣除交易費用後的剩餘部分分攤至分離交易可轉換債券的權證部分的金額在所有者權益中列示。且權證賬面價值在以後年度不進行後續計量。在初始確認時，交易費用根據發行所得在負債和權益部分的分攤比例而分攤。

金融負債的終止確認

如果金融負債的責任已履行、撤銷或屆滿，則對金融負債進行終止確認。

如果現有金融負債被同一債權人以實質上幾乎全部不同條款的另一金融負債取代，或者現有負債的條款幾乎全部被實質性修改，則此類替換或修改作為終止確認原負債和確認新負債處理，並且各自賬面金額的差異在利潤表中確認。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

金融工具的抵銷

當且僅當以下情況時：企業具有抵銷已確認金額的法定權利，且該種法定權利現在是可執行的，企業計劃以淨額結算；或同時變現該金融資產和清償該金融負債，金融資產與金融負債抵銷後以淨額列報於財務狀況表中。

金融工具的公允價值

存在活躍市場的金融工具，採用活躍市場中的市價或經銷商報價(多頭買價，空口賣價)確定其公允價值，不扣除交易費用。金融工具不存在活躍市場的，採用估值技術確定其公允價值，估值技術包括參考熟悉情況並自願交易的各方最近進行的市場交易中使用的價格、參照實質上相同的其他金融工具的當前公允價值以及現金流量折現法。

衍生金融工具和會計套期

初始確認和後續計量

本集團利用衍生金融工具來對本集團承擔的商品價格風險進行套期保值。本集團的衍生金融工具主要包括商品期貨合約(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)和臨時定價安排。

臨時定價安排系嵌入在本集團按照行業慣例與第三方供應商簽訂的銅精礦採購協議中的臨時定價條款。即本集團按照供應商發貨時的臨時定價支付貨款，並根據發貨後某約定期限的市場價格進行最終結算。在最終結算日之前，採購價格將基於市場報價進行調整。從臨時定價到最終結算的時間一般為1個月至4個月。由此，以上臨時定價的銅精礦採購協議包含一嵌入式衍生工具，應自商品所有權上的主要風險和報酬轉移給本集團起從主協議中分拆，並分別進行會計核算。其中，主協議為銅精礦採購協議，嵌入式衍生工具為隨未來銅價波動影響而調整採購價格的遠期合約。

本集團會根據政策管理衍生金融工具的應用，並以書面形式列明與本集團風險管理策略一致的衍生金融工具應用原則。本集團的部份衍生金融工具不被指定為套期工具或不符合套期會計準則。

3. 主要會計政策 (續)

衍生金融工具和會計套期 (續)

初始確認和後續計量 (續)

衍生金融工具初始以衍生交易合同簽訂當日的公允價值進行計量，並以其公允價值進行後續計量。公允價值為正數的衍生金融工具確認為一項資產，公允價值為負數的確認為一項負債。

除現金流量套期中屬於有效套期的部分計入其他綜合收益之外，衍生金融工具公允價值變動而產生的利得或損失，直接計入當期損益。

根據本集團的預期購買、銷售及使用的需求，而訂立或持有的以收取或交付非金融項目為目的合同，不屬於國際會計準則第32號和第39號的範疇，即所謂的「正常購買或出售免除條款」(除在採購以及銷售合同中包含的臨時定價條款外，其需確認一嵌入式衍生金融工具)。

就套期會計方法而言，本集團的套期保值分類為：

- 公允價值套期，是指對已確認資產或負債，尚未確認的確定承諾的公允價值變動風險進行的套期。
- 現金流量套期，是指對現金流量變動風險進行的套期，此現金流量變動源於與已確認資產或負債、很可能發生的預期交易有關的某類特定風險。

在套期關係開始時，本集團對套期關係有正式指定，並準備了關於套期關係、風險管理目標和套期策略的正式書面文件。該文件載明瞭套期工具、被套期項目或交易，被套期風險的性質，以及本集團對套期工具有效性評價方法。套期有效性，是指套期工具的公允價值或現金流量變動能夠抵銷被套期風險引起的被套期項目公允價值或現金流量的程度。此類套期預期高度有效，並被持續評價以確保此類套期在套期關係被指定的會計期間內高度有效。

滿足套期會計方法的嚴格條件的，按如下方法進行處理：

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

衍生金融工具和會計套期(續)

公允價值套期

套期衍生工具的公允價值變動計入當期損益。被套期項目的公允價值因套期風險而形成的變動，計入當期損益，同時調整被套期項目的賬面價值。

被套期項目為尚未確認的確定承諾的，該確定承諾的公允價值因被套期風險引起的累計公允價值變動確認為一項資產或負債，相關的利得或損失計入當期損益。套期工具的公允價值變動亦計入當期損益。

公允價值套期會在套期工具到期、被出售、合同終止或已行使(但並未被替換或展期)、不再符合套期會計條件、或者本集團撤銷了對套期關係的指定時終止。

現金流量套期

套期工具利得或損失中屬於有效套期的部分，直接確認為其他綜合收益，屬於無效套期的部分，計入當期損益。

如果被套期交易影響當期損益的，如當被套期的預期銷售發生時，則在其他綜合收益中確認的金額轉入當期損益。

如果預期交易預計不會發生，則以前計入股東權益中的套期工具累計利得或損失轉出，計入當期損益。如果套期工具已到期、被出售、合同終止或已行使(但並未被替換或展期)，或者撤銷了對套期關係的指定，則以前計入其他綜合收益的金額不轉出，直至預期交易影響當期損益。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

衍生金融工具和會計套期 (續)

流動與非流動的分類

基於對現實狀況和環境之評估，將未被指定為有效套期工具的衍生金融工具分類為流動或非流動，或者將之分離為流動部分或非流動部分。

於報告日後，本集團將為業務套期(並不符合套期保值會計)而持有的衍生工具期間超過12個月，該衍生工具應按相應項目的分類劃分為非流動(或者分離為流動部分和非流動部分)

非與主合同密切相關之嵌入式衍生工具應按同主合同的現金流進行分類。

被指定為套期工具且為有效套期工具的衍生工具應按照相應被套期項目的分類確定其分類，該等衍生工具僅於劃分能可靠確定時分離為流動部分和非流動部分。

存貨

存貨按成本和可變現淨值兩者中較小者列賬。成本根據加權平均法計算，就在產品或產成品而言，成本包括直接材料、直接工資和按比例分攤的製造費用。存貨的成本還包括因符合公允價值套期而形成的存貨公允價值變動。可變現淨值根據估計售價減去至完工時估計將要發生的成本計算。

一旦礦物資源提取出多於一種產成品(下稱「聯產品」)，所有聯產品之生產成本，於聯產品實物分離點，按最終產成品之估計可變現淨值分攤入最終產成品。

在選礦過程中發生的清理廢棄物成本或挖掘土地費用計入發生當期的存貨成本。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

現金及現金等價物

就綜合現金流量表而言，現金和現金等價物包括庫存現金和活期存款，以及流動性強、易轉換成已知金額的現金、價值變動風險很小、且購買時到期日通常為三個月內的短期投資，減去作為本集團現金管理一項組成部分的見票即付的銀行透支。

就財務狀況表而言，現金和現金等價物包括庫存現金和銀行存款，及用途不受限制的定期存款。

準備

因過去事項而需要承擔現時義務(法定或推定)，而履行該義務很可能導致經濟資源的流出，且該義務的金額能夠可靠地估計，則應確認準備。

如果貨幣時間價值的影響重大，準備的金額應是履行義務預期所需支出在財務報表日的現值。隨時間推移增加的現值金額計入利潤表的財務費用。

根據中國法規及法例規定，本集團需要就礦場地區土地復墾估計所需開支的費用，並且計提相應準備。本集團通過對礦場關閉時實施復墾工作所產生的未來現金支出的詳細測算來估計該準備。復墾時未來的現金支出包含對通貨膨脹引致的成本增加的考量，同時按貼現率(反映現時市場對貨幣時間價值的估計以及負債所涉及的特別風險)貼現，故準備金額可反映預期須償付債項的開支現值。本集團於債項產生期間計入相關資產。資產以其預期期限按直線法予以折舊，債項與預計開支日期相匹配。由於估計變動(如礦山計劃修訂、估計成本變化或進行復墾活動的時間變化)須對債項和資產作出修訂，及按適當貼現率確認。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

所得稅

所得稅包括當期稅項和遞延稅項。所得稅在利潤表內確認，或者如果其與同期或不同期直接在權益中確認的項目有關，則在權益中確認。

本期和以前期間的當期稅項資產和負債，按照預期自稅務部門收回或向稅務部門支付的金額計量。其計量以在報告期末已被執行或者實質上已執行的稅率為基礎，並考慮本集團經營所在國家的主流解釋和實踐做法。

遞延稅項採用負債法，對財務報表日的資產和負債稅務基礎及其出於財務報告目的的賬面金額之間的所有暫時性差異作撥備。

所有應納稅暫時性差異均確認為遞延稅項負債，除非：

- 遞延稅項負債產生於非企業合併交易中對資產或負債的初始確認，而在交易時既不影響會計利潤也不影響應納稅利潤或虧損；及
- 投資附屬公司，聯營企業和共同控制企業產生之應課稅暫時性差異，其轉回之時點可控制且可能不會在可預見之將來轉回。

所有可抵扣的暫時性差異、結轉未利用的稅項抵減和未利用的稅務虧損均可確認為遞延稅項資產，但以很有可能足夠的應納稅利潤抵銷可抵扣的暫時性差異、結轉未利用的稅項抵減和未利用的稅務虧損為限，除非：

- 遞延稅項資產是由非企業合併交易中對資產和負債的初始確認所產生，而在交易時既不影響會計利潤也不影響應納稅利潤或虧損；及
- 就與附屬公司和聯營企業的投資及於共同控制企業的權益相關的可抵扣的暫時性差異而言，遞延稅項資產確認是以暫時性差異將於可預見的未來轉回且有足夠的應納稅利潤可用以抵銷為限。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

所得稅(續)

於每一財務報表日對遞延稅項資產的賬面金額予以覆核。如果不再是很可能獲得足夠的應納稅利潤以允許利用部分或全部遞延稅項資產的利益，應減少該項遞延稅項資產。相反，於每一財務報表日應重新評估以前未確認的遞延稅項資產，在有足夠應納稅利潤可供所有或部分遞延稅項資產利用的限度內確認遞延稅項資產。

遞延稅項資產和負債，以在財務報表日已執行的或實質上將執行的稅率(和稅法)為基礎，按預期實現該資產或清償該負債的稅率計量。

如果擁有用當期稅項負債抵銷當期稅項資產的法定行使權，而且遞延稅項與同一應納稅主體和同一稅收部門相關，即可抵銷遞延稅項資產和遞延稅項負債。

政府補助

如果能合理確保將收到政府補助，而且符合所有附加條件，則按照其公允價值確認政府補助。如果補助與一個費用項目相關，則與其擬補償的相關成本相配比的期間內，系統地確認為收入。

如果補助與一項資產相關，則公允價值作為遞延收益，並在相關資產的預期使用年限內每年按等額計入利潤表或自資產的賬面價值中抵扣並通過減少折舊計提計入利潤表。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策 (續)

收入確認

如果經濟利益很可能流入本集團，而且收入可以可靠計量，並同時滿足下列條件時予以確認：

- 就銷售商品的收入而言，在本集團已將商品所有權上的主要風險和報酬轉移給購貨方，並不再對該商品保留通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實施有效控制時確認；
- 就提供服務(包括附屬合同服務)而言，在已經提供了服務時確認；
- 就利息收入而言，採用實際利率法按照權責發生制原則確認，即在金融工具的估計年限內將估計的未來現金收入折現為金融資產的賬面淨值的利率；及
- 就股息收入而言，在已經確定了股東具有取得股息的權利時。

其他僱員福利

根據中國法規與制度規定，本集團的僱員必須參加由當地市政府管理的統一養老金計劃。本集團必須向該統一養老金計劃繳付其工資成本一定比例的供款。根據該統一養老金計劃的規定，這些供款在需要支付時在利潤表中扣除。

借款費用

直接歸屬於符合條件資產的購置、建造和生產的借款成本作為那些資產的一部分成本予以資本化。符合條件的資產指需要花費相當長的時間才能達到其預定的可使用或可銷售狀態的資產。當資產實質上達到其預定的可使用或可銷售狀態時，停止對這種借款成本的資本化。在用於符合條件資產的支出前，將專項借款用作暫時性投資獲取的投資收益從資本化的借款費用中扣除。其他借款費用在發生時計入當期損益。借款費用包括了因借款而發生的利息及其他相關成本。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

3. 主要會計政策(續)

股息

董事建議的期末股息作為在財務狀況表權益內對留存溢利的分配單獨列示，直至股東在股東大會上予以批准。這些股息被股東批准並宣告發放後，確認為負債。

外幣

本財務報表以人民幣列報，人民幣為本公司的本位貨幣及列報貨幣。本集團下屬各公司自行決定其本位貨幣，並以該本位貨幣對財務報表中的項目進行計量。外幣交易在初始確認時按交易日的本位貨幣匯率記賬。以外幣列值的貨幣性資產和負債按財務報表日的本位貨幣匯率重新折算。所有匯兌差額計入利潤表。

以歷史成本計量的外幣計價非貨幣項目，按初始交易日的匯率折算。以公允價值計量的外幣計價非貨幣項目，按照確定公允價值之日的匯率折算。在重新折算時，非貨幣項目產生的滙兌損益處理方式與該項目公允價值損益處理方式一致。

本集團的海外附屬公司及海外聯營公司的本位貨幣並非人民幣。於財務報表日，該等公司的資產和負債按照財務報表日的匯率折算成本集團的列報貨幣，利潤表按照本年加權平均匯率折算成人民幣。

由此產生的滙兌差額計入其他綜合收益，並在滙率波動儲備中累計。出售境外公司時，已確認於其他綜合收益中的與上述特定境外經營相關的累計金額在利潤表中予以確認。

就綜合現金流量表而言，設立於海外的附屬公司的現金流按照現金流發生當日的匯率折算成人民幣。該附屬公司於本年經常發生的現金流量按當年加權平均匯率折算成人民幣。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

4. 重大會計估計

編製財務報表要求管理層作出估計和假設，這些估計和假設會影響收入、費用、資產和負債的報告金額以及財務報表日或有負債的披露。然而，這些假設和估計的不確定性所導致的結果可能造成對未來受影響的資產或負債的賬面金額進行重大調整。

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，由於價格及成本水平逐年變化，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2011年12月31日本集團的環境復墾撥備的賬面價值為人民幣129,531,000元（2010年：人民幣117,725,000元），詳情載於附註38。

折舊

折舊是在可使用年限內，以物業、廠房和設備成本扣除殘值後以直線法計提。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平的變化，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2011年12月31日本集團的物業、廠房和設備的賬面價值為人民幣17,795,868,000元（2010年：人民幣16,703,570,000元），詳情載於附註15。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

4. 重大會計估計(續)

估計的不確定性(續)

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信息定期更新。此外，由於生產水平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2011年12月31日本集團的採礦權的賬面價值為人民幣801,835,000元(2010年：人民幣834,418,000元)，詳情載於附註17。

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。當獲取新信息時，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信息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2011年12月31日本集團的勘探成本的賬面價值為人民幣206,367,000元(2010年：人民幣203,233,000元)，詳情載於附註18。

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2011年12月31日遞延所得稅資產的賬面價值為人民幣306,088,000元(2010年：人民幣184,584,000元)，詳情載於附註24。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

4. 重大會計估計 (續)

估計的不確定性 (續)

非金融資產減值 (除商譽外)

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2011年12月31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20,850,128,000元 (2010年：人民幣19,075,441,000元)，詳情載於附註15、16、17、18、21及22。

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2011年12月31日之貸款、應收賬款和其他應收款的賬面價值為人民幣4,869,972,000元 (2010年：人民幣4,282,645,000元)，詳情載於附註25、27及28。

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2011年12月31日可供出售投資的賬面價值為人民幣3,280,086,000元 (2010年：人民幣1,230,080,000元)，詳情載於附註23。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

5. 收入和分部信息

根據管理層意圖，本集團僅有一個用於報告的營運分部，即生產和銷售銅及銅相關產品。管理層為了績效考評和進行資源配置的目的而將業務單位的經營成果作為一個整體來進行管理。

收入，即本集團的營業額，為本集團2011年和2010年銷售商品的發票淨額（扣除銷售稅費、退貨和貿易折扣）。所有本集團內部的重大交易已經抵銷。

按照商品類別分析的本集團收入如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
商品銷售		
— 陰極銅	66,696,801	39,591,891
— 銅杆線	26,638,022	20,196,282
— 銅加工產品	5,988,714	5,226,863
— 金	7,917,194	5,189,045
— 銀	3,735,884	1,914,461
— 硫酸及硫精礦	2,304,610	1,475,535
— 稀散金屬	840,585	654,143
— 其他有色金屬	1,753,150	868,544
— 其他	1,244,237	1,022,105
	117,119,197	76,138,869

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

5. 收入和分部信息(續)

地理信息：

(a) 來自外界客戶的收入

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
— 中國大陸	110,694,081	71,288,563
— 香港	5,306,342	4,602,748
— 荷蘭	500,565	—
— 台灣	250,167	234,363
— 其他	368,042	13,195
	117,119,197	76,138,869

上述收入信息根據客戶所屬區域劃分。

(b) 非流動資產

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。

單一主要客戶信息：

截至2011年12月31日止，營業收入為人民幣17,701,256,000元(截至2010年12月31日：人民幣6,186,607,000元)來自於對某一單個客戶(包括已知受該客戶控制下的所有主體)的收入。本公司董事未將國有企業視為某個在共同控制下的客戶群。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

6. 其他收入及收益

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
公允價值之淨收益／(損失)：		
衍生金融工具 — 不符合套期會計的交易		
— 商品期貨合約*	(11,563)	(103,012)
— 未平倉合約對應的未實現收益／(損失)	197,727	(168,262)
— 已平倉合約對應的已實現(損失)／收益	(209,290)	65,250
符合公允價值套期的交易**	7,410	6,155
— 被套期項目 — 存貨的公允價值變動 (損失)／收益	(88,658)	295,379
— 存貨公允價值套期工具 — 商品期貨合約的 公允價值變動收益／(損失)	96,309	(289,224)
— 被套期項目 — 銷售確定承諾的 公允價值變動損失	(1,986)	—
— 銷售確定承諾套期工具 — 商品期貨合約的 公允價值變動收益	1,745	—
現金流量套期的無效部分**	(1,279)	(2,551)
遠期外匯合約及利率掉期的公允價值損失	(8,067)	(23,233)
交易性金融負債的公允價值收益	86,454	
以公允價值計量且變動計入損益的權益投資	(2,229)	2,566
增值稅返還	53,728	37,651
利息收入	557,104	74,373
處置附屬公司收益	366	—
進口銅精礦補貼	30,000	115,659
取得可供出售投資的收益	187,158	34,033
確認為利潤的遞延收益(附註37)	19,271	15,115
處置物業、廠房和設備之收益	4,977	8,279
匯兌收益，淨額	236,951	36,150
其他	16,345	6,322
	1,176,626	207,507

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

6. 其他收入及收益(續)

* 該項目為商品期貨合約之公允價值變動，此項目不被指定為套期工具，並／或不符合套期會計準則之定義(附註29)。

** 該項目為被指定為套期工具的商品期貨合約之公允價值變動(附註29)。符合套期會計的商品期貨合約對應的公允價值變動淨額明細如下：

	2011	2010
	人民幣千元	人民幣千元
符合公允價值套期的交易		
— 未平倉合約對應的未實現(損失)／收益	(979)	2,988
— 已平倉合約對應的已實現收益	8,389	3,167
	7,410	6,155
現金流量套期的無效部分		
— 未平倉合約對應的未實現收益／(損失)	3,510	(2,140)
— 已平倉合約對應的已實現損失	(4,789)	(411)
	(1,279)	(2,551)

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

7. 其他費用

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
物業、廠房和設備之減值準備(附註19)	55,057	416
處置物業、廠房和設備之虧損	132,954	92,701
處置呆滯備品備件之損失	35,114	41,623
事故賠償損失	—	5,860
捐贈支出	10,542	1,474
其他	23,959	17,964
	257,626	160,038

8. 財務費用

財務費用明細分析如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
借款利息支出	323,494	78,663
分離交易可轉換債券之利息支出(附註36)	312,065	298,192
票據貼現利息支出	95,668	67,188
	731,227	444,043

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

9. 稅前溢利

本集團稅前溢利已扣除／(計入)下列各項：

	附註	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
已售商品之成本*		100,823,051	65,034,424
折舊	15	1,141,000	969,408
預付土地租賃費之攤銷	16	10,549	6,327
無形資產之攤銷	17	37,100	36,685
經營租賃的最低租賃付款額			
— 土地使用權	46(a)	39,998	39,438
核數師薪金		9,490	8,100
員工成本 (包括董事及監事薪酬，附註10)			
— 工資及薪金		2,018,124	1,181,504
— 養老金計劃供款		265,718	203,784
— 住房公積金		129,207	108,551
— 其他員工成本		250,255	185,352
匯兌收益，淨額	6	(236,951)	(36,150)
應收賬款和其他應收款減值撥備	27、28	5,543	6,769
物業、廠房及設備減值準備	7、19	55,057	416
可供出售投資之收益	6	(187,158)	(34,033)
存貨跌價準備撥備		425,969	7,132
公允價值變動損失／(收益)，淨額			
— 以公允價值計量且變動 計入損益的權益投資	6	2,229	(2,566)
— 交易性金融負債	6	(86,454)	—
— 衍生金融工具 — 商品期貨合約	6	(5,432)	99,408
— 遠期外匯合約及利率掉期	6	8,067	23,233
處置附屬公司收益	6	(366)	—
處置呆滯備品備件之損失	7	35,114	41,623
處置物業、廠房和設備之淨損失	6、7	127,977	84,422

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

9. 稅前溢利(續)

* 包含未結算臨時定價安排之公允價值變動淨額，列示如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
公允價值套期之無效部分對應的未實現收益	(2,028)	(1,520)
— 作為被套期項目的存貨的 公允價值變動損失／(收益)	570,858	(336,403)
— 作為套期工具的臨時定價安排的 公允價值變動(收益)／損失	(572,886)	334,883
不符合套期會計的臨時定價安排未實現(收益)／損失	(19,336)	6,866
	(21,364)	5,346

10. 董事、監事薪酬及五位最高薪僱員

根據上市規則和香港公司條例第161條，本年度董事、監事薪酬披露如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
袍金	400	200
其他報酬		
薪金及其他福利	6,656	6,052
根據表現釐定的花紅	32,643	280
養老金計劃供款	232	208
	39,531	6,540
薪酬合計	39,931	6,740

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

10. 董事、監事薪酬及五位最高薪僱員(續)

已付或應付11名(2010年: 11名)董事和5名(2010年: 5名)監事薪酬明細如下:

2011	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	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	
執行董事					
李貽煌	—	906	5,790	29	6,725
李保民	—	906	5,790	29	6,725
胡慶文	—	906	4,074	29	5,009
甘成久	—	906	4,074	29	5,009
施嘉良	—	50	—	—	50
高建民	—	200	—	—	200
梁青	—	200	—	—	200
	—	4,074	19,728	116	23,918
獨立非執行董事					
張蕊	100	—	—	—	100
吳建常	100	—	—	—	100
涂書田	100	—	—	—	100
高德柱	100	—	—	—	100
	400	—	—	—	400
監事					
胡發亮	—	633	4,004	29	4,666
林金良	—	633	4,004	29	4,666
謝明	—	633	2,047	29	2,709
萬素娟	—	50	—	—	50
吳金星	—	633	2,860	29	3,522
	—	2,582	12,915	116	15,613
2011年薪酬合計	400	6,656	32,643	232	39,931

於2011年, 針對執行董事及監事計提了人民幣32,363,000元與業績相關的花紅(2010年: 無), 該花紅尚待江西省國有資產監督與管理委員會批准。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

10. 董事、監事薪酬及五位最高薪僱員 (續)

2010	其他酬金				合計 人民幣千元
	袍金 人民幣千元	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	
執行董事					
李貽煌	—	823	70	26	919
李保民	—	823	70	26	919
胡慶文	—	823	70	26	919
甘成久	—	823	70	26	919
施嘉良	—	50	—	—	50
高建民	—	180	—	—	180
梁青	—	180	—	—	180
	—	3,702	280	104	4,086
獨立非執行董事					
張蕊	50	—	—	—	50
吳建常	50	—	—	—	50
涂書田	50	—	—	—	50
高德柱	50	—	—	—	50
	200	—	—	—	200
監事					
胡發亮	—	575	—	26	601
林金良	—	575	—	26	601
謝明	—	575	—	26	601
萬素娟	—	50	—	—	50
吳金星	—	575	—	26	601
	—	2,350	—	104	2,454
2010年薪酬合計	200	6,052	280	208	6,740

年內概無董事作出據以放棄或同意放棄任何酬金的安排。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

10. 董事、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：

2011	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
李貽煌	906	5,790	29	6,725
李保民	906	5,790	29	6,725
胡慶文	906	4,074	29	5,009
甘成久	906	4,074	29	5,009
董家輝	633	4,054	29	4,716
	4,257	23,782	145	28,184

2010	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
李貽煌	823	70	26	919
李保民	823	70	26	919
胡慶文	823	70	26	919
甘成久	823	70	26	919
董家輝	575	50	26	651
	3,867	330	130	4,327

以上五位最高薪僱員於本年度任職董事、監事及副總經理職務。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

11. 稅項

截至2011年和2010年12月31日止年度，本集團的所得稅支出主要構成如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
當期所得稅：		
中國大陸企業所得稅	1,189,835	1,002,468
香港利得稅	2,760	5,769
	1,192,595	1,008,237
遞延稅項(附註24)	(132,203)	6,790
年度稅項總費用	1,060,392	1,015,027

本集團其中兩家附屬公司之香港利得稅乃按本年估計應納稅溢利的16.5%(2010年：16.5%)計算。

根據2008年1月1日起的施行的《中華人民共和國企業所得稅法》，本集團中國大陸企業所得稅系根據2011年度應納稅所得額按企業所得稅適用稅率25%(2010年：25%)計算，除：

- (i) 根據《中華人民共和國企業所得稅法》，高新技術企業享受所得稅優惠稅率15%。在2011年1月，本公司獲得江西省科學技術廳、江西省財務廳、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2010年起連續3年享受國家關於高新技術企業的相關優惠政策，按15%的稅率徵收企業所得稅。
- (ii) 部分附屬公司於2008年至2012年過度期間適用優惠稅率。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

11. 稅項 (續)

於2011及2010年12月31日，按照適用於大多數附屬公司所在地法定稅率及稅前溢利計算出的稅項費用，與按實際稅率計算出的稅項費用的調節，以及適用稅率(即法定所得稅率)和實際稅率的調節如下：

	2011		2010	
	人民幣千元	%	人民幣千元	%
稅前溢利	7,708,583	100.00	6,061,424	100.00
按法定稅率計算的稅項	1,927,146	25.00	1,515,356	25.00
本公司不同稅率的影響	(666,587)	(8.69)	(525,372)	(8.66)
附屬公司不同稅率的影響	(4,934)	(0.05)	(24,615)	(0.41)
稅收優惠減少所得稅*	(226,760)	(2.94)	—	—
對以前期間當期所得稅的調整	(3,910)	(0.05)	35,277	0.58
歸屬於共同控制及聯營企業的損益	(6,690)	(0.09)	1,877	0.03
稅率變化的影響	(754)	(0.01)	44,397	0.73
未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損	52,850	0.69	31,842	0.53
不可抵扣的稅項費用	13,527	0.18	7,598	0.13
利用以前年度的稅務虧損	(37,781)	(0.49)	(36,430)	(0.60)
非應稅收入	(5,218)	(0.07)	(5,769)	(0.10)
安全費專項儲備相關費用的稅務影響	21,623	0.28	(20,389)	(0.34)
以前年度未確認的遞延所得稅資產	(2,120)	(0.03)	(8,745)	(0.14)
按本集團實際稅率計算的稅項費用	1,060,392	13.76	1,015,027	16.75

* 根據財政部和國家稅務局於2000年1月14日聯合發佈的通知，本公司，作為中外合資股份有限公司，可享受當年度購買的在中國大陸製造的生產設備價值的40%抵扣所得稅額的稅收優惠(「稅收優惠」)。然而，該稅收優惠僅限於抵扣當年度所得稅額高於上一年度的所得稅額的部分。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

12. 歸屬於母公司股東的溢利

截至2011年12月31日止年度，歸屬於母公司股東的綜合溢利包括人民幣5,849,612,000元（2010年：人民幣4,599,478,000元）的溢利已於本公司財務報表記列（附註42）。

13. 股息

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
本年宣告並派發的股息：		
普通股股息：		
2010年派發之期末股息每股人民幣0.1元 （2009年：每股人民幣0.08元）	692,546	302,283
2011年派發之中期股息每股人民幣0.2元 （2010年：無）	692,546	—
擬派期末股息（於12月31日尚未確認為負債）		
普通股股息：		
擬派2011年期末股息每股人民幣0.5元 （2010年：每股人民幣0.2元）	1,731,365	692,546

於2011年6月9日宣告發放2010年期末股息，按3,462,729,405股及每股人民幣0.2元（含稅），合計額為人民幣692,546,000元。該股息於2011年7月28日發放予H股及A股股東。

於2011年12月6日宣告發放2011年中期股息，按3,462,729,405股及每股人民幣0.2元（含稅），合計額為人民幣692,546,000元。該股息於2011年12月26日發放予H股及A股股東。

董事建議向本公司股東派發2011年期末股息，每股人民幣0.5元（含稅）（2010年：每股人民幣0.2元（含稅））。合計金額約為人民幣1,731,365,000元（按目前已發行股份之數目3,462,729,405股計算）。

本年度擬派期末股息尚待本公司股東於應屆年度股東大會的批准。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

14. 歸屬於母公司普通股股東的每股收益

本年度之每股基本收益乃根據本年度歸屬於母公司普通股股東的溢利以及本年度加權平均股數為基礎計算的。

計算稀釋的每股收益金額時，以歸屬於母公司普通股股東的溢利為基礎，計算中所用的普通股的加權平均數為計算基本每股收益的所使用的發行在外普通股加權平均數，加上所有稀釋性潛在普通股在推定行使或轉換時以零對價發行的普通股的加權平均數之和。

每股基本盈利及每股稀釋收益的計算列示如下：

	2011	2010
歸屬於母公司普通股股東應佔溢利(人民幣千元)	6,586,921	4,987,575
發行在外普通股加權平均數	3,462,729,405	3,136,086,599
稀釋的影響 — 普通股加權平均數：		
債券附帶的權證	—	169,865,604
稀釋後發行在外普通股加權平均數	3,462,729,405	3,305,952,203
— 基本	人民幣1.90元	人民幣1.59元
— 稀釋	人民幣1.90元	人民幣1.51元

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

15. 物業、廠房及設備

本集團

	樓宇及					總計
	探礦巷道	機器設備	運輸設備	辦公設備	在建工程	
	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
成本						
2010年1月1日	6,284,731	13,751,798	1,317,685	127,791	2,762,110	24,244,115
增加	1,360	22,989	13,561	1,625	2,567,072	2,606,607
調撥	680,710	1,738,772	367,868	4,146	(2,791,496)	—
重分類	664,909	(671,146)	55,940	(49,703)	—	—
處置	(166,880)	(405,200)	(292,008)	(6,632)	—	(870,720)
2010年12月31日	7,464,830	14,437,213	1,463,046	77,227	2,537,686	25,980,002
增加	4,385	17,096	22,615	2,585	2,689,210	2,735,891
調撥	1,202,757	621,211	50,437	52,415	(1,926,820)	—
處置	(48,344)	(603,212)	(214,847)	(6,286)	—	(872,689)
2011年12月31日	8,623,628	14,472,308	1,321,251	125,941	3,300,076	27,843,204
累計折舊						
2010年1月1日	(2,349,734)	(5,768,768)	(775,482)	(70,325)	—	(8,964,309)
本年計提	(254,393)	(621,287)	(83,020)	(10,708)	—	(969,408)
重分類	(330,654)	328,076	(33,429)	36,007	—	—
處置	81,865	330,250	259,656	5,416	—	677,187
2010年12月31日	(2,852,916)	(5,731,729)	(632,275)	(39,610)	—	(9,256,530)
本年計提	(232,759)	(748,099)	(153,918)	(6,224)	—	(1,141,000)
處置	10,346	494,449	190,955	4,707	—	700,457
2011年12月31日	(3,075,329)	(5,985,379)	(595,238)	(41,127)	—	(9,697,073)

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

15. 物業、廠房及設備(續)

本集團(續)

	樓宇及 採礦巷道	機器設備	運輸設備	辦公設備	在建工程	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
減值準備						
2010年1月1日	(2,191)	(109,929)	(50)	(59)	—	(112,229)
本年計提	—	(416)	—	—	—	(416)
重分類	(16,536)	16,536	—	—	—	—
本年核銷	17,787	74,949	—	7	—	92,743
2010年12月31日	(940)	(18,860)	(50)	(52)	—	(19,902)
本年計提(附註19)	(19,733)	(33,039)	(153)	(2,132)	—	(55,057)
本年核銷	4,253	16,674	—	312	—	21,239
2011年12月31日	(16,420)	(35,225)	(203)	(1,872)	—	(53,720)
賬面淨值						
2011年12月31日	5,531,879	8,451,704	725,810	82,942	3,300,076	18,092,411
2010年12月31日	4,610,974	8,686,624	830,721	37,565	2,537,686	16,703,570

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

15. 物業、廠房及設備(續)

本公司

	樓宇及					總計
	探礦巷道	機器設備	運輸設備	辦公設備	在建工程	
	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
成本						
2010年1月1日	5,501,231	11,808,860	1,148,985	87,619	2,375,198	20,921,893
增加	—	25	—	—	1,814,572	1,814,597
調撥	635,989	1,420,644	356,558	3,507	(2,416,698)	—
重分類	664,909	(672,139)	56,627	(49,397)	—	—
處置	(163,675)	(384,518)	(286,267)	(4,806)	(140,204)	(979,470)
2010年12月31日	6,638,454	12,172,872	1,275,903	36,923	1,632,868	21,757,020
增加	—	—	271	3	1,436,584	1,436,858
調撥	575,626	533,346	34,126	50,110	(1,193,208)	—
處置	(29,815)	(511,291)	(208,621)	(3,505)	—	(753,232)
2011年12月31日	7,184,265	12,194,927	1,101,679	83,531	1,876,244	22,440,646
累計折舊						
2010年1月1日	(2,179,673)	(5,212,701)	(710,517)	(58,733)	—	(8,161,624)
本年計提	(223,843)	(469,853)	(68,179)	(5,812)	—	(767,687)
重分類	(330,654)	328,389	(33,691)	35,956	—	—
處置	80,828	315,052	255,295	3,792	—	654,967
2010年12月31日	(2,653,342)	(5,039,113)	(557,092)	(24,797)	—	(8,274,344)
本年計提	(201,013)	(593,109)	(137,101)	(2,123)	—	(933,346)
處置	3,396	421,495	185,545	2,738	—	613,174
2011年12月31日	(2,850,959)	(5,210,727)	(508,648)	(24,182)	—	(8,594,516)

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

15. 物業、廠房及設備(續)

本公司(續)

	樓宇及					總計
	採礦巷道	機器設備	運輸設備	辦公設備	在建工程	
	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
減值準備						
2010年1月1日	(1,278)	(90,011)	—	—	—	(91,289)
本年核銷	1,208	89,530	—	—	—	90,738
2010年12月31日	(70)	(481)	—	—	—	(551)
本年計提	(431)	(12,476)	(57)	(2)	—	(12,966)
2011年12月31日	(501)	(12,957)	(57)	(2)	—	(13,517)
賬面淨值						
2011年12月31日	4,332,805	6,971,243	592,974	59,347	1,876,244	13,832,613
2010年12月31日	3,985,042	7,133,278	718,811	12,126	1,632,868	13,482,125

於2011年12月31日，本集團賬面價值約為人民幣35,758,000元(2010年：人民幣39,393,000元)的機器設備及賬面價值為人民幣35,002,000元(2010年：人民幣40,876,000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(附註33)。

於2011年12月31日，本集團賬面淨值約為人民幣13,374,000元(2010年：人民幣13,689,000元)樓宇的房產證尚在辦理中。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

16. 預付土地租賃款

本集團及本公司預付土地租賃款指就為獲取位於中國的為期25年到50年的國有土地之使用權所支付的款項。

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日賬面價值	333,788	193,350	290,697	175,431
本年增加	121,080	146,765	118,471	121,057
本年處置	(5,840)	—	(5,840)	—
本年攤銷	(10,549)	(6,327)	(10,309)	(5,791)
於12月31日賬面價值	438,479	333,788	393,019	290,697
包括在預付款、定金和 其他應收款內的一年內到期部分	(10,104)	(8,273)	(9,445)	(7,357)
非流動部分	428,375	325,515	383,574	283,340

於2011年12月31日，本集團賬面淨值約為人民幣126,688,000元（2010年：人民幣158,772,000元）的土地使用權證尚在辦理中。

於2011年12月31日，本集團沒有（2010年：無）土地使用權已被抵押作為本集團獲取短期銀行借款的抵押物（附註33）。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

17. 無形資產

本集團

	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				
2010年1月1日	945,331	52,586	21,306	1,019,223
本年增加	—	41	1,007	1,048
本年處置	—	—	(27)	(27)
2010年12月31日	945,331	52,627	22,286	1,020,244
本年增加	—	—	9,881	9,881
本年處置	—	—	(127)	(127)
2011年12月31日	945,331	52,627	32,040	1,029,998
攤銷				
2010年1月1日	(78,330)	(23,382)	(7,093)	(108,805)
本年計提	(32,583)	(1,796)	(2,306)	(36,685)
本年處置	—	—	3	3
2010年12月31日	(110,913)	(25,178)	(9,396)	(145,487)
本年計提	(32,583)	(1,799)	(2,718)	(37,100)
本年處置	—	—	—	—
2011年12月31日	(143,496)	(26,977)	(12,114)	(182,587)
賬面淨值				
2011年12月31日	801,835	25,650	19,926	847,411
2010年12月31日	834,418	27,449	12,890	874,757

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

17. 無形資產(續)

本公司

	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				
2010年1月1日	945,331	52,586	6,526	1,004,443
處置	—	—	(27)	(27)
2010年12月31日	945,331	52,586	6,499	1,004,416
處置	—	—	—	—
2011年12月31日	945,331	52,586	6,499	1,004,416
攤銷				
2010年1月1日	(78,330)	(23,380)	(4,692)	(106,402)
本年計提	(32,583)	(1,795)	(1,244)	(35,622)
處置	—	—	3	3
2010年12月31日	(110,913)	(25,175)	(5,933)	(142,021)
本年計提	(32,583)	(1,795)	(566)	(34,944)
處置	—	—	—	—
2011年12月31日	(143,496)	(26,970)	(6,499)	(176,965)
賬面淨值				
2011年12月31日	801,835	25,616	—	827,451
2010年12月31日	834,418	27,411	566	862,395

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

18. 勘探成本

	本集團／本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日賬面價值	203,233	187,188
本年新增	3,134	16,045
於12月31日賬面價值	206,367	203,233

勘探成本為朱砂紅礦和金雞窩礦的探礦成本。

19. 非流動資產減值準備

	本集團	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
減值準備		
— 物業、廠房及設備	55,057	416

截至2011年12月31日止之年度，對技術陳舊並準備淘汰的物業、廠房及設備計提了總計人民幣55,057,000元(2010年：人民幣416,000元)的減值準備。該等資產的可回收金額為公允價值減銷售費用，其賬面價值與可回收金額的差額計入利潤表。

20. 於附屬公司的投資

	本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
非上市公司投資，按成本列示	6,363,122	4,971,729

包含在本公司之報表流動資產及流動負債中的應收和應付附屬公司餘額分別計人民幣1,796,135,000元(2010：人民幣2,053,995,000元)及人民幣3,408,466,000元(2010：人民幣1,020,374,000元)，該等金額無抵押、不計息、提示即付或於一年內償還。其賬面價值近似等同於公允價值。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

本公司各附屬公司的詳細情況如下：

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西銅業銅材有限公司 (「銅材公司」)	中國大陸	人民幣225,000,000	100%	—	銷售及加工銅材
四川康西銅業有限責任公司 (「康西銅業」)	中國大陸	人民幣286,880,000	57.14%	—	銷售銅系列產品、 稀貴金屬產品和硫酸
保弘有限公司(「香港保弘」)	中國香港	港幣50,000,000	—	100%	進出口貿易及相關技術服務
江西銅業銅合金材料有限公司 (「銅合金公司」)	中國大陸	人民幣199,500,000	100%	—	銅杆線生產、銷售
江西省江銅—瓮福化工有限公司 (「江銅—瓮福化工」)	中國大陸	人民幣181,500,000	70%	—	硫酸及其副產品生產、銷售
深圳江銅營銷有限公司 (「深圳營銷」)	中國大陸	人民幣660,000,000	100%	—	銷售銅產品
上海江銅營銷有限公司 (「上海營銷」)	中國大陸	人民幣200,000,000	100%	—	銷售銅產品
北京江銅營銷有限公司 (「北京營銷」)	中國大陸	人民幣60,000,000	100%	—	銷售銅產品

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西銅業集團化工有限公司 (「江銅化工」)	中國大陸	人民幣42,630,000	100%	—	硫酸及其副產品生產、銷售
江西銅業集團銀山礦業有限 責任公司(「銀山礦業」)	中國大陸	人民幣30,000,000	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(「德興建設」)	中國大陸	人民幣20,000,000	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(「德興爆破」)	中國大陸	人民幣1,000,000	—	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 (「東同礦業」)	中國大陸	人民幣9,000,000	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(「貴溪物流」)	中國大陸	人民幣40,000,000	100%	—	運輸服務
江西銅業集團(鉛山)選礦藥劑 有限公司(「鉛山選礦藥劑」)	中國大陸	人民幣10,200,000	100%	—	銷售選礦藥劑、精細化工產 品等其他工業、民用產品
江西銅業集團(東鄉)鑄造 有限公司(「東鄉鑄造」)	中國大陸	人民幣29,000,000	—	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

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西省江銅 — 耶茲銅箔有限公司 (「耶茲銅箔」)	中國大陸	人民幣453,600,000	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 (「龍昌精密」)	中國大陸	人民幣890,529,000	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 — 台意特種電工材料 有限公司(「台意電工」)	中國大陸	美元16,800,000	70%	—	設計、生產、銷售各類銅 線、漆包線；提供售後維 修、諮詢服務
鴻天實業有限公司(「鴻天實業」)	香港	美元2,001,300	—	100%	銅和有色金屬貿易
江西銅業集團(德興)鑄造 有限公司(「德興鑄造」)	中國大陸	人民幣66,380,000	100%	—	生產銷售鑄件、機電維修、 設備安裝調試
江西銅業集團(瑞昌)鑄造 有限公司(「瑞昌鑄造」)	中國大陸	人民幣2,602,000	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)廢舊金屬 有限公司(「東鄉廢舊」)	中國大陸	人民幣500,000	—	100%	廢舊金屬回收、銷售

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西銅業集團地勘工程有限公司 (「地勘工程」)	中國大陸	人民幣15,000,000	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 (「井巷工程」)	中國大陸	人民幣20,296,000	100%	—	礦山工程總承包
杭州銅鑫物資有限公司 (「杭州銅鑫」)	中國大陸	人民幣2,000,000	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 新技術有限公司(「冶化新技術」)	中國大陸	人民幣2,000,000	100%	—	化工新技術、新產品開發
江西銅業集團銅材有限公司 (「集團銅材」)	中國大陸	人民幣186,391,000	98.89%	—	銅杆加工及銷售
江西銅業集團再生資源有限公司 (「銅材再生」)	中國大陸	人民幣6,800,000	55.88%	44.12%	廢舊金屬收購、銷售
江西銅業集團(貴溪)冶金化工 工程公司(「冶金化工工程」)	中國大陸	人民幣20,300,000	100%	—	冶金化工、機械設備維修
江西銅業集團財務有限公司 (「財務公司」)	中國大陸	人民幣300,000,000	78.33%	1.67%	對成員單位提供存款、貸 款、擔保和金融諮詢服務

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西納米克熱電電子股份有限公司(「江西熱電」)	中國大陸	人民幣70,000,000	95%	—	研發、生產熱電半導體器件及應用產品；並提供相關的服務
江西銅業建設監理諮詢有限公司* (「建設監理」)	中國大陸	人民幣3,000,000	100%	—	建設監理、建設成本諮詢、投標與項目經理、技術諮詢、項目評估與信息服務
廣州江銅銅材有限公司 (「廣州銅材」)	中國大陸	人民幣300,000,000	100%	—	銅杆線的生產、加工及銷售
上海盛昱房地產有限公司 (「上海盛昱」)	中國大陸	人民幣169,842,011	100%	—	物業租賃與管理
江銅國際貿易有限公司 (「國際貿易」)	中國大陸	人民幣600,000,000	100%	—	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* (「國際物流」)	中國大陸	人民幣5,000,000	100%	—	物流服務

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

20. 於附屬公司的投資(續)

附屬公司名稱	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		主要業務
			直接	間接	
江西銅業(德興)化工有限公司* (「德興化工」)	中國大陸	人民幣336,550,000	99%	—	生產與銷售化工產品
江西銅業集團(餘幹)鑄造 有限公司*(「餘幹鑄造」)	中國大陸	人民幣28,000,000	—	100%	生產與銷售合金磨球

* 本集團通過設立或投資取得上述附屬公司的控制權。

上述附屬公司財務報表經安永華明會計師事務所上海分所註冊會計師審核。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

21. 於共同控制企業的之投資

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
未上市股份，按成本列示	—	—	14,100	14,100
應佔淨資產份額	26,732	24,896	—	—
	26,732	24,896	14,100	14,100

本公司之共同控制企業詳細情況如下：

共同控制企業名稱	持有 股份的詳情	設立及 經營所在地	應佔百分比			主要經營活動
			權益份額	持有表決權	利潤份額	
江西省江銅百泰環保科技 有限公司(「江銅百泰」)	註冊資本 每份人民幣1元	中國大陸	50%	50%	50%	工業廢液回收 與產品銷售

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

21. 於共同控制企業的之投資 (續)

上述於共同控制企業的投資直接由本公司持有，其主要財務信息匯總如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應佔共同控制企業的資產及負債：		
流動資產	15,842	16,032
非流動資產	12,657	9,576
流動負債	(1,767)	(712)
非流動負債	—	—
淨資產	26,732	24,896

應佔共同控制企業的經營成果：

收入	20,213	17,190
費用合計	(11,856)	(9,762)
稅項	(1,721)	(1,469)
本年溢利	6,636	5,959

上述共同控制企業財務報表未經香港安永會計師事務所或其他安永會計師事務所國際成員所審核。

22. 於聯營企業之投資

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
未上市股份，按成本列示	—	—	1,828,423	1,175,698
應佔淨資產份額	1,530,574	943,470	—	—
	1,530,574	943,470	1,828,423	1,175,698
減值準備	—	—	(56,000)	(55,843)
	1,530,574	943,470	1,772,423	1,119,855

本集團與聯營公司的關聯交易及其餘額已於財務報表附註46披露。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

22. 於聯營企業的權益(續)

本集團的聯營公司詳細情況如下：

聯營企業名稱	持有股份的詳情	設立及經營所在地	本集團應佔 所有者權益百分比	主要經營活動
江銅長盈清遠銅業有限公司 (「江銅清遠」)	註冊資本每份 人民幣1元	中國大陸	40%	銅產品生產與銷售
五礦江銅礦業投資有限公司 (「五礦江銅」)	註冊資本每份 人民幣1元	中國大陸	40%	對秘魯礦業公司持有100% 股權的投資公司
亞興保弘株式會社(「興亞保弘」)	註冊資本每份 日元1元	日本	49%	銅產品進出口貿易
中冶江銅艾娜克礦業有限公司 (「中冶江銅」)	註冊資本每美元1元	阿富汗	25%	銅產品開採及銷售
昭覺縣逢煒濕法冶煉有限公司 (「昭覺冶煉」)	註冊資本每份 人民幣1元	中國大陸	47.86%	電積銅及相關產品生產和 銷售及其技術開發與服務

上述聯營公司財務報表未經香港安永會計師事務所或其他安永會計師事務所國際成員所審核。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

22. 於聯營企業的權益(續)

本集團聯營公司的財務信息匯總如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
流動資產	678,366	1,098,936
非流動資產	6,216,086	5,353,299
流動負債	(334,045)	(858,525)
非流動負債	(2,079,254)	(3,152,928)
淨資產	4,481,153	2,435,782
應佔聯營企業淨資產	1,530,574	943,470
收入	128,349	298,736
本年利潤	98,517	4,407
應佔聯營企業淨利潤／(虧損)	49,046	(18,475)

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

23. 可供出售投資

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
成本				
於1月1日	1,248,747	730,541	416,747	418,541
本年增加	37,282,206	1,550,000	—	—
本年減少	(35,232,200)	(1,031,794)	—	(1,794)
於12月31日	3,298,753	1,248,747	416,747	416,747
累計減值				
於1月1日	(18,667)	(20,461)	(18,667)	(20,461)
本年增加	—	—	—	—
本年減少	—	1,794	—	1,794
於12月31日	(18,667)	(18,667)	(18,667)	(18,667)
賬面淨值				
於12月31日	3,280,086	1,230,080	398,080	398,080
減：可供出售投資一年內 到期部分	(2,770,006)	(520,000)	—	—
	510,080	710,080	398,080	398,080

於2011年12月31日，本集團可供出售投資系對非上市公司的權益投資和組合基金投資。

對非上市公司的權益投資系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%。

組合基金投資系由中國金融機構發行的人民幣2,870,006,000元（2010：人民幣820,000,000元）理財產品。該投資將於2012年1月13日至2013年2月22日到期，預計年收益率為5.9%至10.2%（2010：4.3%至8.8%）。

由於該等可供出售投資沒有在活躍市場上的市價且其公允價值不能可靠計量，該等可供出售金融投資以成本列示並需要進行減值測試。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

24. 遞延稅項

本年度遞延所得稅資產及負債的變動情況列示如下：

遞延稅項資產：

本集團

	資產減值	預提費用	合併抵銷 未實現毛利	可抵扣的 稅務虧損	商品期貨	遠期外匯	臨時定價	其他	總計
					合約公允 價值損失	合約公允 價值損失	安排公允 價值損失		
	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
2010年1月1日	48,283	66,633	9,083	7,902	28,585	—	—	12,345	172,831
本年度計入其他綜合收益的遞延稅項	—	—	—	—	16,167	—	—	—	16,167
本年度利潤表中轉出／(計入)的 遞延稅項(附註11)	(25,226)	(9,193)	9,205	(4,012)	22,925	1,093	3,332	(2,538)	(4,414)
2010年12月31日	23,057	57,440	18,288	3,890	67,677	1,093	3,332	9,807	184,584
本年度計入其他綜合收益的遞延稅項	—	—	—	—	(22,152)	—	—	—	(22,152)
本年度利潤表中轉出／(計入)的 遞延稅項(附註11)	71,085	117,669	(5,370)	(1,247)	(44,276)	1,001	(3,205)	7,999	143,656
2011年12月31日	94,142	175,109	12,918	2,643	1,249	2,094	127	17,806	306,088

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

24. 遞延稅項(續)

遞延稅項資產(續)：

本公司

	資產減值	預提費用	商品期貨 合約公允 價值損失	遠期外匯 合約公允 價值損失	臨時定價 安排公允 價值損失	其他	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
2010年1月1日	43,634	53,743	16,377	—	—	9,328	123,082
本年度計入其他綜合收益的 遞延稅項	—	—	5,911	—	—	—	5,911
本年度利潤表中轉出/ (計入)的遞延稅項	(31,327)	(15,644)	8,059	—	3,332	(543)	(36,123)
2010年12月31日	12,307	38,099	30,347	—	3,332	8,785	92,870
本年度計入其他綜合收益的 遞延稅項	—	—	(5,911)	—	—	—	(5,911)
本年度利潤表中轉出/ (計入)的遞延稅項	52,481	88,413	(24,436)	1,368	(3,205)	751	115,372
2011年12月31日	64,788	126,512	—	1,368	127	9,536	202,331

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

24. 遞延稅項(續)

遞延稅項負債：

本集團

	不符合套期的 商品期貨合約 公允價值 變動收益 人民幣千元	遠期外匯合約 及利率掉期 公允價值收益 人民幣千元	其他 人民幣千元	總計 人民幣千元
2010年1月1日	—	—	409	409
本年度利潤表中計入的 遞延稅項(附註11)	1,057	1,238	81	2,376
2010年12月31日	1,057	1,238	490	2,785
本年度利潤表中(轉出)／ 計入的遞延稅項 (附註11)	11,043	(1,238)	1,648	11,453
2011年12月31日	12,100	—	2,138	14,238

本公司

	不符合套期的 商品期貨合約 公允價值 變動收益 人民幣千元	合計 人民幣千元
2010年1月1日	—	—
本年度利潤表中(轉出)／計入的遞延稅項	—	—
2010年12月31日	—	—
本年度利潤表中計入的遞延稅項	1,377	1,377
2011年12月31日	1,377	1,377

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

24. 遞延稅項(續)

未確認遞延所得稅資產的暫時性差異和可抵扣虧損明細如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
稅務虧損	453,001	399,291	—	—
可抵扣暫時性差異	382,199	296,955	191,367	223,802
非流動部分	835,200	696,246	191,367	223,802

於2011年12月31日，集團之子公司擁有在未來可抵扣利潤之可結轉稅務虧損共計人民幣453,001,000元(2010年：人民幣399,291,000元)。由於附屬公司未來獲利的不確定性，未確認遞延所得稅資產。可結轉稅務虧損計人民幣388,463,000元的有效期間自2012年至2016年(2010年：人民幣262,430,000,自2011年至2015年)。本公司之子公司香港保弘由於系註冊於香港的有限公司，其可抵扣稅務虧損額人民幣64,538,000元(2010年：136,861,000)，根據香港利得稅可結轉並用以抵銷於隨後年度的利潤，無到期日規定。

於2011年12月31日，由於未來可利用性的不確定，集團未確認遞延所得稅資產的暫時性差異為人民幣382,199,000元(2010年：人民幣296,955,000)。

於2011年12月31日，對於本集團子公司，聯營公司或合營公司的未達收入，無重大未確認遞延所得稅負債(2010年：無)。在取得該種收入時，本集團無義務支付額外的稅費

本公司支付股東的股息無稅項影響。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

25. 關聯方貸款

	本集團	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
流動：		
提供關聯公司之短期貸款	842,510	553,881

向關聯方提供貸款均由江銅集團擔保。於2011年12月31日，上述貸款未逾期未減值。

於2011年12月31日，提供關聯公司之短期貸款由本集團之附屬公司--財務公司提供。短期借款的年利率為2.15%-6.56%（2010年：年利率為2.67%-5.84%），該類貸款將於2012年1月30日至2012年12月13日之間收回。

本公司董事認為由於以上貸款利率系浮動利率，貸款的賬面價值近似等同於其公允價值。

26. 存貨

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
原材料	3,865,912	7,385,170	3,434,272	4,851,245
在產品	6,355,145	8,077,290	6,190,891	7,867,633
產成品	4,351,601	2,862,841	1,361,733	1,376,020
	14,572,658	18,325,301	10,986,896	14,094,898
減：存貨跌價準備	(475,597)	(55,348)	(383,166)	(49,628)
	14,097,061	18,269,953	10,603,730	14,045,270

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

26. 存貨(續)

於2011年12月31日，本集團賬面淨值約人民幣68,000,000元(2010年：人民幣92,000,000元)的存貨被用於抵押以獲取銀行短期借款(附註33)。

於2010年12月31日，本集團賬面淨值約人民幣59,428,000元(2010年：人民幣64,685,000元)的存貨被用於抵押作為約為人民幣39,592,000元(2010年：人民幣57,162,000元)商品期貨合約的保證金。

於2010年12月31日，存貨中確認的公允價值套期保值的有效部分約為人民幣18,891,000元(2010年：人民幣780,455,000元)，其中商品期貨合約作為套期工具的被套期項目存貨無公允價值變動收益(2010年：人民幣228,488,000元)，臨時定價安排作為套期工具的被套期項目存貨的公允價值變動收益人民幣18,891,000元(2010年：551,967,000元)。

27. 應收賬款及應收票據

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應收賬款	2,396,513	2,521,223	1,773,135	1,545,321
應收票據	5,364,362	2,813,712	2,126,579	2,392,394
	7,760,875	5,334,935	3,899,714	3,937,715
減：應收賬款減值準備	(163,981)	(165,758)	(124,009)	(121,721)
	7,596,894	5,169,177	3,775,705	3,815,994

本集團與客戶間的貿易條款以信用交易為主，但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。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

27. 應收賬款及應收票據(續)

按照發票日期計算的應收賬款的賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
1年以內	2,216,416	2,349,180	1,639,160	1,423,158
1至2年	18,388	3,683	12,275	290
2至3年	22,348	38,448	30	77
3年以上	139,361	129,912	121,670	121,796
	2,396,513	2,521,223	1,773,135	1,545,321

應收票據的期限均在6個月以內。於2011年12月31日，所有應收票據均未逾期或減值。

於2011年12月31日，應收票據餘額中包含賬面淨值分別為人民幣33,149,000元(2010年：人民幣276,423,000元)的已貼現銀行承兌匯票和人民幣2,965,923,000元(2010年：無)的已貼現信用證以取得銀行短期借款(附註33)。於2011年12月31日，無(2010年：人民幣125,112,000元)已貼現商業承兌匯票以取得銀行短期借款。

應收賬款減值準備變動如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日	165,758	161,491	121,721	121,534
本年計提(附註9)	5,341	7,610	3,069	3,061
本年轉回(附註9)	(974)	(3,158)	(18)	(2,874)
本年轉銷	(6,144)	(185)	(763)	—
於12月31日	163,981	165,758	124,009	121,721

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139,361,000元(2010年度：人民幣129,912,000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。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

27. 應收賬款及應收票據(續)

無需計提壞賬準備之應收賬款賬齡分析如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
未逾期未減值	1,214,052	1,841,475	1,251,604	1,189,954
已逾期未減值				
一年以內	974,110	478,730	359,301	208,410
一至兩年	492	68	651	—
兩至三年	48	—	—	—
三年以上	—	—	—	—
	2,188,702	2,320,273	1,611,556	1,398,364

未逾期未減值之應收賬款系大量分散的近期無違約記錄的客戶款項。

已逾期未減值之應收賬款系應收有較好信用記錄之客戶的款項。根據以往經驗，本公司董事認為，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。對於該應收賬款，本集團並無持有任何抵押物或其他信用增進物。

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46中披露。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

28. 預付款、定金及其他應收款

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
預付款	2,894,809	1,798,123	1,387,500	1,085,161
定金及其他應收款淨值	1,794,930	1,373,299	814,376	471,182
向附屬公司委託貸款	—	—	819,800	—
預付增值稅	137,895	844,058	96,982	641,187
應收利息	145,138	28,520	77,631	—
	4,972,772	4,044,000	3,196,289	2,197,530

除其他應收款外，上述款項中無已超過信用期或需計提減值之大額款項。其他應收款減值準備的變動如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日	31,217	28,900	21,981	21,648
其他增加	—	—	—	—
本年計提(附註9)	1,208	2,474	1,169	412
本年轉回(附註9)	(32)	(157)	(16)	(79)
本年轉銷	(82)	—	(72)	—
於12月31日	32,311	31,217	23,062	21,981

預付款、定金及其他應收款中對關聯方應收款項在本財務報告的附註46中披露。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

29. 衍生金融工具

(負債)／資產	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
商品期貨合約	(63,437)	(613,603)	9,178	(300,977)
— 資產	54,058	4,405	9,178	—
— 負債	(117,495)	(618,008)	—	(300,977)
遠期外匯合約及利率掉期	(31,300)	(23,233)	(9,121)	—
— 資產	1,489	5,158	—	—
— 負債	(32,789)	(28,391)	(9,121)	—
臨時定價安排	18,042	(574,181)	18,042	(574,181)
— 資產	18,176	—	18,176	—
— 負債	(134)	(574,181)	(134)	(574,181)
確定承諾	(1,986)	—	—	—
	(78,681)	(1,211,017)	18,099	(875,158)
包括：				
符合套期保值會計				
現金流量套期				
— 商品期貨合約	(5,690)	(128,633)	—	(40,866)
公允價值套期				
— 商品期貨合約	1,745	(227,751)	—	(101,268)
— 臨時定價安排	18,176	(554,711)	18,176	(554,711)
— 確定承諾	(1,986)	—	—	—
不符合套期保值會計				
— 商品期貨合約	(59,492)	(257,219)	9,178	(158,843)
— 臨時定價安排	(134)	(19,470)	(134)	(19,470)
— 遠期外匯合約 及利率掉期	(31,300)	(23,233)	(9,121)	—
	(78,681)	(1,211,017)	18,099	(875,158)

29. 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交易的標準陰極銅期貨合約。

商品期貨合約的公允價值為該合約開倉價格與其年末市場報價的差額。臨時定價安排的公允價值與該定價具有相同到期日的商品期貨合約於年末的市場報價及相關採購貨物發貨日的市場報價的差額進行估計。

符合套期保值會計

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

本集團使用商品期貨合約對銅相關產品的預期銷售進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著市場價格的波動，銅相關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2011年12月31日，該等銅相關產品的未來銷售預期發生的時間為2012年1月至2012年3月。

— 公允價值套期

本集團使用陰極銅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，及使用陰極銅商品期貨合約對尚未確認的有關銅杆線銷售的確定承諾進行套期，以此來規避本集團承擔的隨著陰極銅市場價格的波動，存貨以及尚未確認的確定承諾的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文件。根據上述現金流量套期和公允價值套期經評估高度有效。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

29. 衍生金融工具(續)

非有效套期保值會計

本集團使用陰極銅商品期貨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對黃金租賃協議下返還銀行等量等質黃金的義務進行風險管理，以此來規避本集團承擔的隨著黃金市場價格的波動該負債公允價值發生波動的風險。

此外，本集團使用遠期外匯合約及利率互換合約進行風險管理，以規避匯率風險及利率風險。

以上商品期貨合約，遠期貨幣合約及利率互換合約未被確定為套期工具或不符合套期會計準則的要求，其公允價值變動而產生的利得或損失，直接計入當期損益。詳細信息請參見附註6。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

30. 現金、現金等價物及受限制存款

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
現金及銀行結餘	13,116,082	4,815,533	14,786,585	4,779,878
定期存款	2,730,212	1,487,717	—	—
	15,846,294	6,303,250	14,786,585	4,779,878
減：受限制存款(a)	(4,763,826)	(2,438,882)	—	—
現金及現金等價物	11,082,468	3,864,368	14,786,585	4,779,878

(a) 於2011年12月31日受限制存款包括：

- 以人民幣1,318,177,000元(2010年：人民幣1,285,947,000元)的銀行定期存款為質押物取得美元銀行借款204,357,000美元，折合人民幣1,288,673,000元(2010年：人民幣1,278,227,000元)(附註33)；及
- 以人民幣1,198,035,000元(2010年：人民幣201,770,000元)的銀行定期存款為開具信用證而質押的保證金；及
- 以人民幣214,000,000元(2010年：無)的銀行定期存款為開具保函而質押為保證金；及
- 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2,033,614,000元(2010年：人民幣818,822,000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運營。

於財務報表日，本集團用外幣列報的現金和現金等價物達人民幣1,420,626,000元(2010年：人民幣265,146,000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。

存於銀行的現金按照銀行每日存款利率為基礎的浮動利率取得利息收入。除部分為獲取銀行借款而質押的定期存款外，定期存款的存款期為七天至三個月不等，依本集團的即時現金需求而定，並按照相應的短期定期存款利率取得利息收入。銀行存款和受限制存款存放於信譽良好且最近無違約記錄的銀行，其賬面價值接近於其公允價值。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

31. 應付賬款和應付票據

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應付賬款	2,276,258	2,857,078	2,041,458	2,719,028
應付票據	3,300,144	2,247,928	3,059,183	306,037
	5,576,402	5,105,006	5,100,641	3,025,065

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：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
1年以內	2,205,939	2,802,072	1,976,720	2,669,396
1至2年	33,459	6,158	32,117	2,847
2至3年	3,056	17,644	1,323	17,472
3年以上	33,804	31,204	31,298	29,313
	2,276,258	2,857,078	2,041,458	2,719,028

應付賬款不計息，並通常在60內清償。

本公司董事認為應付賬款和應付票據的賬面價值與其公允價值基本一致。

應付賬款及應付票據中包含的對關聯方的應付賬款及應付票據於本財務報表附註46中披露。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

32. 其他應付款和預提費用

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應付工資及福利	770,246	434,095	634,888	335,021
僱員福利計劃的流動 部分(附註39)	124,933	—	96,244	—
應付利息	69,477	37,395	25,838	18,197
應付其他稅費	650,099	192,435	420,463	135,012
其他應付款	832,162	770,580	780,876	741,663
預收賬款	784,652	472,909	201,995	181,004
一年內到期的其他 長期應付款(附註40)	2,010	2,010	2,010	2,010
	3,233,579	1,909,424	2,162,314	1,412,907

其他應付賬款和預提費用不計息，且餘額中無賬齡超過1年的大額款項。

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用於本財務報表附註46中披露。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

33. 計息銀行借款

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
流動：				
銀行借款 — 有抵押	3,932,606	1,481,848	—	—
銀行借款 — 無抵押	5,198,125	2,113,860	3,605,638	650,175
一年內到期的				
長期銀行借款				
— 有抵押	286,768	—	—	—
一年內到期的				
長期銀行借款				
— 無抵押	391,867	—	290,000	—
	9,809,366	3,595,708	3,895,638	650,175
非流動：				
銀行借款 — 有抵押	441,140	301,413	—	—
銀行借款 — 無抵押	411,117	411,315	290,000	290,000
	852,257	712,728	290,000	290,000
減：一年內到期的				
長期銀行借款	(678,635)	—	(290,000)	—
	173,622	712,728	—	290,000
總計	9,982,988	4,308,436	3,895,638	940,175

銀行借款的年利率為0.94%至7.87%（2010年：0.36%至6.37%）。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

33. 計息銀行借款(續)

根據償還時間分析如下：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
一年之內或提示償還	9,809,366	3,595,708	3,895,638	650,175
第二年內	154,372	693,478	—	290,000
第三至五年內， 包括首尾兩年	—	—	—	—
五年以上	19,250	19,250	—	—
	9,982,988	4,308,436	3,895,638	940,175

本集團的部分銀行借款由以下項目作抵押：

- (i) 人民幣33,149,000元(2010年：人民幣401,534,000元)的銀行借款質押物系賬面價值為人民幣33,149,000元(2010年：人民幣401,534,000元)的未到期銀行承兌匯票和商業承兌匯票貼現取得；
- (ii) 人民幣35,000,000元(2010年：人民幣40,000,000元)的銀行抵押借款系由賬面價值約人民幣68,000,000元(2010年：人民幣92,000,000元)的存貨作為抵押物，取得的短期借款；
- (iii) 人民幣51,000,000元(2010年：人民幣63,500,000元)的銀行抵押借款由賬面價值為約人民幣70,760,000元(2010年：人民幣80,269,000元)的機器設備和樓宇作為抵押物，取得的短期借款；
- (iv) 美元425,319,000元和人民幣276,604,000元，約合人民幣2,965,923,000元(2010年：無)的銀行抵押借款系由賬面價值美元328,548,000元和人民幣969,382,000元，約合人民幣2,965,923,000元(2010年：無)的信用證作為抵押物，取得的短期借款；
- (v) 本集團以定期存款人民幣1,318,177,000元(2010年：人民幣1,285,947,000元)質押取得銀行借款美元204,357,000元(2010年：美元193,007,000元)，約合人民幣1,288,674,000元(2010年：人民幣1,278,227,000元)。

董事認為本集團和本公司之短期借款及長期借款的賬面價值與其公允價值基本一致。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

34. 客戶存款

	本集團	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
活期存款	1,354,739	1,059,419
定期存款	61,555	288,946
	1,416,294	1,348,365

於2011年12月31日及2010年12月31日的客戶存款餘額系關聯方公司存入本集團之附屬公司——財務公司的存款，該存款年利率為0.36%至3.50%（2010年：0.36%至2.75%），並且按需即付。

關聯方客戶存款於本財務報表附註46中披露。

35. 賣出回購金融資產

於2010年12月31日，本集團之附屬公司——財務公司同特定銀行簽訂合約將人民幣250,000,000元關聯公司的貸款向金融機構進行轉讓，並約定於2011年1月23日至2011年2月5日期間無條件購回，約定回購利率為6.28%。

36. 應付債券

	本集團／本公司	
	2011	2010
於1月1日	5,178,185	4,947,993
資本化利息費用	312,065	298,192
已付和應付利息	(68,000)	(68,000)
於12月31日	5,422,250	5,178,185

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

36. 應付債券 (續)

經中國證監會證監許可[2008]1102文核准，本公司於2008年9月22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9月22日付息，到期一次還本。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176,120萬份。認股權證存續期限為自認股權證上市之日起24個月，即2008年10月10日至2010年10月9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2010年，所有認股權證已到期且被成功行權。

於2011年12月31日，本集團和本公司的應付債券的公允價值為人民幣5,679,360,000元（2010年：人民幣5,282,920,000元），該公允價值根據上海證券交易所的債券市場價格計算得出。於2010年12月31日其賬面價值和公允價值差異為人民幣257,110,000元（2010年：人民幣104,735,000元）。

37. 遞延收益 — 政府補助

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日	176,744	165,181	132,929	118,884
本年增加	120,196	26,678	89,946	21,990
本年計入利潤表(附註6)	(19,271)	(15,115)	(15,438)	(7,945)
於12月31日	277,669	176,744	207,437	132,929

遞延收益系指已收取之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，計入當期利潤表。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

38. 環境復墾撥備

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
於1月1日	117,725	113,045	105,538	99,920
額外的利息儲備	7,034	6,373	6,269	5,618
折現率變動	4,772	(1,693)	3,085	—
於12月31日	129,531	117,725	114,892	105,538

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。

39. 僱員福利計劃

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
僱員福利計劃	416,443	—	320,814	—
減：一年內到期部分(附註32)	(124,933)	—	(96,244)	—
非流動部分	291,510	—	224,570	—

餘額系根據本集團管理層激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2015年至2017年支付，支付金額將根據本集團淨資產增長率進行調整。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

40. 其他長期應付款

	本集團／本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應付江銅集團(i)	16,457	17,017
減：一年內到期的應付江銅集團款	(2,010)	(2,010)
	(2,010)	(2,010)
	14,447	15,007
須於下列期間償還：		
一年之內	2,010	2,010
第二年內	1,359	1,406
第三至五年內，包括首尾兩年	2,562	3,921
五年後	10,526	9,680
	16,457	17,017

(i) 該款項系指本公司為採礦權而應付江銅集團之轉讓費。該轉讓費自1998年1月1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。2011年度利息支出約為人民幣119,000元（2010年度：人民幣100,000元），國家公佈的利率為6.35%（2010年度：5.35%）。

根據一年後到期之其他長期應付款按照市場平均水平的折現值，本集團董事認為其他長期應付款賬面價值與公允價值並無顯著差異。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

41. 股本

	股數	股本
	註冊資本每份 人民幣1元	人民幣千元
2010年12月31日與2011年12月31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

支付股息所用之貨幣及有關股東應為中國投資者或外國投資者等限制外，有限售條件的上市股權、H股與A股彼此間在各方面均享有同等權益。

42. 儲備

本公司	股本溢價	資本公積	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	未分配 溢利	總計
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元
於2010年1月1日	4,585,536	70,546	(92,506)	2,095,992	4,734,586	147,793	—	6,111,468	17,653,415
本年綜合收益	—	—	—	—	—	—	(33,497)	4,599,478	4,565,981
2010年擬派期末股息	—	—	—	—	—	—	—	(692,546)	(692,546)
除去交易成本的認 股權行權註入	8,306,988	—	—	—	—	—	—	—	8,306,988
留存溢利轉出	—	—	—	454,014	1,362,041	69,417	—	(1,885,472)	—
於2010年12月31日	12,892,524	70,546	(92,506)	2,550,006	6,096,627	217,210	(33,497)	8,132,928	29,833,838
於2011年1月1日	12,892,524	70,546	(92,506)	2,550,006	6,096,627	217,210	(33,497)	8,132,928	29,833,838
本年綜合收益	—	—	—	—	—	—	33,497	5,870,504	5,904,001
派發2011年中期股息	—	—	—	—	—	—	—	(692,546)	(692,546)
2011年擬派期末股息	—	—	—	—	—	—	—	(1,731,365)	(1,731,365)
留存溢利轉出	—	—	—	602,958	1,808,873	30,754	—	(2,442,585)	—
於2011年12月31日	12,892,524	70,546	(92,506)	3,152,964	7,905,500	247,964	—	9,196,736	33,313,928

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

42. 儲備(續)

根據本公司章程的規定，本公司按根據中國會計準則計算的稅後溢利的10%提取法定盈餘公積。若法定盈餘公積餘額已達本公司註冊資本50%時可不再提取。此外，公司章程亦允許公司在稅後溢利中提取法定盈餘公積後，經股東會批准可提取任意盈餘公積。依據公司章程，法定盈餘公積及任意盈餘公積可用於彌補以前年度虧損、擴展生產或增加股本。公司可將法定盈餘公積及任意盈餘公積轉增資本，但在轉增資本後法定盈餘公積不得低於原註冊股本的25%。

43. 資產抵押

由本集團資產抵押而取得的銀行借款之詳情載於本財務報告附註33。

44. 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：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
1年以內	20,767	21,707	15,000	17,566
2至5年，包括首尾兩年	60,000	78,475	60,000	75,000
5年以後	150,000	165,558	150,000	165,000
於12月31日	230,767	265,740	225,000	257,566

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

45. 資本承諾

於財務報表日，本集團和本公司作出以下資本承諾：

	本集團		本公司	
	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
購買物業、廠房及設備和探礦權之承諾：				
— 已簽約但未撥備	291,658	625,444	39,911	570,600
對聯營公司投資 — 已簽約但未撥備 ⁽ⁱ⁾	1,615,414	2,192,677	1,615,414	2,192,677
	1,907,072	2,818,121	1,655,325	2,763,277

- (i) 於2008年9月，本公司與中國冶金科工集團公司(「中冶集團」)設立了中冶江銅，本公司之聯營公司。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，將通過股東出資和銀行借款等融資方式解決，其中股東出資和項目融資的比例分別為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融資承擔任何形式的擔保、賠償和資本承諾。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額

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：(i)江銅集團及其附屬公司；(ii)本公司之聯營公司 — 江銅清遠，昭覺冶煉，五礦江銅；(iii)本公司之共同控制公司 — 江銅百泰；和(iv)其他中國境內國有企業以及主要管理層人員報酬：

(a) 與江銅集團及其附屬公司之關聯交易：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
銷售給關聯方：		
銷售銅杆銅線	647,312	535,890
銷售陰極銅	180,239	43,824
銷售副產品	97,505	61,958
銷售鉛精礦	67,114	—
銷售銅絲	58,253	30,866
銷售輔助工業產品	12,754	32,668
銷售硫酸	162	1,435
採購自關聯方：		
購入輔助工業產品及其他產品	195,822	224,142
購入銅精礦	27,700	43,893
購入粗銅	—	400,213
購入硫酸	28,382	—
提供關聯服務：		
提供貸款	1,187,510	1,811,881
提供建設服務	47,334	—
提供貸款之利息收入	43,481	28,959
傳送電力	26,553	14,089
提供設備設計及安裝服務	24,950	—
提供運輸服務	3,297	4,316
提供修理及維護服務	3,198	30,239
提供公共設施租金收入	876	876
提供水力	628	1,039
提供汽	55	21
提供加工服務	18	—

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額(續)

(a) 與江銅集團及其附屬公司之關聯交易(續)：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
接受關聯服務：		
支付養老保險費	240,605	173,340
接受商品期貨合約經紀代理服務	59,926	35,376
接受修理及維護服務	53,456	48,707
接受勞務服務	51,901	12,805
土地使用權租金費用	39,998	39,438
使用公共設施租金費用	15,510	19,309
接受加工服務	15,223	16,819
接受存款之利息支出	15,116	8,640
接受綠化及衛生服務	6,082	10,978
接受建設服務	3,363	16,868
其他管理費用	3,166	4,590
接受運輸服務	1,669	1,628
接受社會福利及支援服務		
其中包括：		
— 福利及醫療服務	72,117	72,612
— 技術教育服務	16,483	10,921
— 遠程通訊服務	1,692	—

本集團對關聯方的銷售及採購價格由雙方參照市場價商談及確定。

本集團的附屬公司財務公司向江銅集團提供的每日信貸服務餘額不超過江銅集團及其附屬公司在財務公司的存款餘額，亦不超過雙方簽訂的金融服務協議中規定各類信貸服務總額。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額(續)

(b) 與本公司之聯營公司 — 江銅清遠之關聯交易

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
銷售給關聯方		
輔助工業產品	103	—
提供關聯服務：		
建設服務	20,797	—
加工服務	3	—
勘探服務	—	800
採購自關聯方		
購入粗銅	1,530	249,006
購入陰極銅	83,893	—
接受關聯方服務		
加工服務	43,037	48,733

(c) 與本公司之聯營公司 — 五礦江銅的主要關聯交易：

於2011年12月31日，除上述交易外，本集團在以後會計年度需支付江銅集團的最低租賃付款額。詳情見附註44。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額(續)

(d) 與本公司之聯營公司 — 五礦江銅的主要關聯交易：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
提供關聯服務		
提供貸款之利息收入	—	885

(e) 與本公司之共同控制公司 — 江銅百泰的主要關聯交易：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
從關聯方採購		
購入硫化銅	40,421	34,075
接受關聯服務		
提供建設服務	208	459

(f) 與本公司之聯營公司 — 昭覺冶煉的主要關聯交易：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
銷售給關聯方		
銷售硫酸	1,617	2,047

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額 (續)

(g) 本集團關鍵管理人員報酬：

本年關鍵管理人員報酬如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
短期僱員福利	11,659	9,289
退休後僱員福利	457	416
根據表現釐定的花紅	63,110	647
支付主要管理人員的報酬總額	75,226	10,352

董事薪酬其他細節參見本財務報告附註10。

(h) 對關聯方之餘額：

於財務報表日，本集團對關聯方之重大餘額列示如下：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應收關聯方金額：		
應收賬款及應收票據：		
江銅集團	3,231	11,004
江銅集團之附屬公司	403,906	214,488
昭覺冶煉	744	744
	407,881	226,236
預付款及其他應收款：		
江銅集團	572	135
江銅集團之附屬公司	579,200	895,076
昭覺冶煉	2,166	1,416
江銅清遠	209,443	93,986
	791,381	990,613
關聯方之短期貸款(附註25)		
江銅集團之附屬公司	842,510	553,881

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額(續)

(h) 對關聯方之餘額(續)：

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
應付關聯方金額：		
應付賬款及應收票據：		
江銅集團	1,231	7,622
江銅集團之附屬公司	22,822	67,442
	24,053	75,064
其他應付款及預提費用：		
江銅集團	47,111	313,317
江銅集團之附屬公司	39,505	36,899
江銅清遠	16,259	—
江銅百泰	671	—
	103,546	350,216
客戶存款(附註34)		
江銅集團	688,122	295,962
江銅集團之附屬公司	725,172	1,052,403
	1,416,294	1,348,365
其他長期應付款的流動部分(附註40)		
江銅集團	2,010	2,010
其他長期應付款(附註39)		
江銅集團	14,447	15,007

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

46. 關聯交易及其餘額(續)

(h) 對關聯方之餘額(續)：

本集團應收及應付關聯方款項系上述關聯方交易、存款、預收／付款項及資金墊付往來產生，除於附註25、34和40披露的關聯方貸款、客戶存款和其他長期應付款中應付江銅集團款外，該等款項不計利息、無抵押、且無固定還款期。

除與聯營公司和共同控制公司的關聯交易外，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。

47. 金融工具分類

於財務報表日，各類金融工具的賬面價值列示如下：

2011

金融資產	本集團				
	以公允價值 計量且其 變動計入 損益的 金融資產 人民幣千元	在套期關係中 被指定為 套期工具的 衍生工具 人民幣千元	貸款和 應收款項 人民幣千元	可供出售 金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
可供出售投資	—	—	—	3,280,086	3,280,086
應收賬款和應收票據 包括在預付款、定金和 其他應收款中的金融資產	—	—	7,596,894	—	7,596,894
關聯方貸款	—	—	1,940,069	—	1,940,069
衍生金融工具	53,802	19,921	842,510	—	842,510
以公允價值計量且變動計入 損益的權益投資	2,331	—	—	—	2,331
受限制存款	—	—	—	—	—
現金和現金等價物	—	—	11,082,468	—	11,082,468
	56,133	19,921	26,225,767	3,280,086	29,581,907

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

47. 金融工具分類(續)

2011(續)

金融負債	本集團			合計 人民幣千元
	以公允價值 計量且其 變動計入 損益的 金融負債 人民幣千元	在套期關係中 被指定為 套期工具的 衍生工具 人民幣千元	以攤餘成本 計量的 金融負債 人民幣千元	
應付賬款及應付票據 包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	—	—	5,576,402	5,576,402
計息銀行借款	—	—	9,982,988	9,982,988
衍生金融工具	146,714	5,690	—	152,404
交易性金融負債	946,260	—	—	946,260
應付債券	—	—	5,422,250	5,422,250
客戶存款	—	—	1,416,294	1,416,294
其他長期應付款	—	—	14,447	14,447
	1,092,974	5,690	23,316,030	24,414,694

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

47. 金融工具分類(續)

2010

金融資產	本集團			
	以公允價值計量且其變動計入損益的金融資產 人民幣千元	貸款和應收款項 人民幣千元	可供出售金融資產 人民幣千元	合計 人民幣千元
可供出售投資	—	—	1,230,080	1,230,080
應收賬款和應收票據 包括在預付款、定金和 其他應收款中的金融資產	—	5,169,177	—	5,169,177
關聯方貸款	—	1,401,819	—	1,401,819
衍生金融工具	9,563	553,881	—	553,881
以公允價值計量且變動計入 損益的權益投資	4,844	—	—	9,563
受限制存款	—	—	—	4,844
現金和現金等價物	—	2,438,882	—	2,438,882
	—	3,864,368	—	3,864,368
	14,407	13,428,127	1,230,080	14,672,614

金融負債	本集團			
	以公允價值計量且其變動計入損益的金融負債 人民幣千元	在套期關係中被指定為套期工具的衍生工具 人民幣千元	以攤餘成本計量的金融負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付賬款及應付票據 包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	—	—	5,105,006	5,105,006
計息銀行借款	—	—	809,985	809,985
衍生金融工具	—	—	4,308,436	4,308,436
賣出回購金融資產	309,485	911,095	—	1,220,580
應付債券	—	—	250,000	250,000
客戶存款	—	—	5,178,185	5,178,185
其他長期應付款	—	—	1,348,365	1,348,365
	—	—	15,007	15,007
	309,485	911,095	17,014,984	18,235,564

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

47. 金融工具分類(續) v

2011

金融資產	本公司				
	以公允價值	在套期關係中 被指定為 套期工具的 衍生工具	貸款和 應收款項	可供出售 金融資產	合計
	計量且其 變動計入 損益的 金融資產				
	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
可供出售投資	—	—	—	398,080	398,080
應收賬款和應收票據 包括在預付款、定金和 其他應收款中的金融資產	—	—	3,775,705	—	3,775,705
衍生金融工具	9,178	18,176	—	—	27,354
現金和現金等價物	—	—	14,786,585	—	14,786,585
	9,178	18,176	20,285,599	398,080	20,711,033

金融負債	以公允價值				合計
	計量且其 變動計入 損益的 金融負債	在套期關係中 被指定為 套期工具的 衍生工具	以攤餘成本 計量的 金融負債	合計	
	金融負債				
	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	人民幣千元	
應付賬款及應付票據 包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	—	—	5,100,641	5,100,641	
計息銀行借款	—	—	808,724	808,724	
衍生金融工具	9,255	—	3,895,638	4,144,000	
應付債券	—	—	—	9,255	
其他長期應付款	—	—	5,422,250	5,422,250	
	9,255	—	15,241,700	15,250,955	

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

47. 金融工具分類 (續)

2010

金融資產	本公司			合計 人民幣千元
	貸款和應收款項 人民幣千元	可供出售 金融資產 人民幣千元		
可供出售投資	—	398,080		398,080
應收賬款和應收票據 包括在預付款、定金和 其他應收款中的金融資產	3,815,994	—		3,815,994
現金和現金等價物	4,779,878	—		4,779,878
	9,067,054	398,080		9,465,134

金融負債	以公允價值 計量且其 變動計入 損益的 金融負債 人民幣千元		在套期關係中 被指定為 套期工具的 衍生工具 人民幣千元	以攤餘成本 計量的 金融負債 人民幣千元	合計 人民幣千元
	應付賬款及應付票據 包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	—	—	—	
計息銀行借款	—	—	—	761,870	761,870
衍生金融工具	178,313	696,845	—	940,175	940,175
應付債券	—	—	—	5,178,185	5,178,185
其他長期應付款	—	—	—	15,007	15,007
	178,313	696,845	—	9,920,302	10,795,460

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

48. 公允價值及公允價值層次

金融資產和金融負債的公允價值是指在非強制或清算交易中，以交易雙方自願交易的工具價格確定。以下方法和假設被用來估計公允價值：

本集團與多家企業簽訂衍生金融工具協議，主要是有著高信用評級的金融機構。衍生金融工具包括商品衍生合約、臨時定價協議、遠期外幣合約以及利率互換協議。

對於有著活躍市場的金融資產和金融負債，其公允價值採用市場報價計量。在2011年12月31日，商品衍生合約的賬面價值和公允價值採用商品遠期合約的市場報價計量。臨時定價協議的賬面價值和公允價值採用商品遠期合約的接近交割日的市場報價計量。

對於沒有活躍市場的金融資產和金融負債，本集團採用估值技術來計量其公允價值。遠期外幣合約和利率互換採用與遠期定價和利率互換模型相似的估值技術計量，即採用現值計算。該模型整合了各種市場可觀測變量包括交易方信用質量，外匯當期和遠期匯率以及利率曲線。外匯遠期合約和利率互換的賬面價值與其公允價值相同。

在2011年12月31日，交易對方信用風險的變化對於針對套期保值設計的金融工具和其他以公允價值確認的金融工具的套期保值有效性的評估沒有重大影響。

公允價值層次

本集團採用以下層次來決定和披露金融工具的公允價值：

第一層次： 採用活躍市場中未更正的報價確定特定資產或負債公允價值。

第二層次： 採用估值技術確定公允價值的，所有對計列的公允價值具有重大影響的數據均可直接或間接的取自公開市場。

第三層次： 採用估值技術確定公允價值的，所有對計列的公允價值具有重大影響的數據並非基於公開市場數據。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

48. 公允價值及公允價值層次(續)

公允價值層次(續)

本集團

於2011年12月31日

金融資產：	第一層次 人民幣千元	第二層次 人民幣千元	第三層次 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 損益的權益投資	2,331	—	—	2,331
衍生金融工具	54,058	19,665	—	73,723
可供出售投資	—	2,870,006	—	2,870,006
	56,389	2,889,671	—	2,946,060

金融負債：

可交易金融負債	—	946,260	—	946,260
衍生金融工具	117,495	34,909	—	152,404
	117,495	981,169	—	1,098,664

於2010年12月31日

金融資產：	第一層次 人民幣千元	第二層次 人民幣千元	第三層次 人民幣千元	合計 人民幣千元
以公允價值計量且其變動計入 損益的權益投資	4,844	—	—	4,844
衍生金融工具	4,405	5,158	—	9,563
可供出售投資	—	820,000	—	820,000
	9,249	825,158	—	834,407

金融負債：

衍生金融工具	1,192,189	28,391	—	1,220,580
--------	-----------	--------	---	-----------

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

48. 公允價值及公允價值層次(續)

公允價值層次(續)

本公司

與2011年12月31日

金融資產：	第一層次 人民幣千元	第二層次 人民幣千元	第三層次 人民幣千元	合計 人民幣千元
衍生金融工具	9,178	18,176	—	27,354

金融負債：

衍生金融工具	—	9,255	—	9,255
--------	---	-------	---	-------

與2010年12月31日

金融負債：	第一層次 人民幣千元	第二層次 人民幣千元	第三層次 人民幣千元	合計 人民幣千元
衍生金融工具	875,158	—	—	875,158

於截至2011年12月31日和2010年12月31日止年度內，無第一、第二層次之間的以公允價值計量的金融工具的重分類以及重分類至第三層次或自第三層次重分類的金融工具。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策

除衍生工具外，本集團主要金融工具，包括貸款和借款、現金及現金等價物、應付債券和客戶存款。這些金融工具的主要目的在於為本集團的運營融資。本集團具有多種因經營而直接產生的其他金融資產和負債，如應收賬款和應收票據、其他應收款、應付賬款和應付票據、及其他應付款及預提費用中的金融負債。

本集團的金融工具導致的主要風險是信用風險、流動風險和市場風險。本集團的金融工具會計政策已在財務報表附註3中闡明。

信用風險

本集團僅與經認可的且信譽良好的第三方進行交易。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貨幣資金、可供出售投資、其他應收款及某些衍生工具，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第三方進行交易，所以無需擔保物。本集團於2011年12月31日的應收賬款中有21.76%（2010年：27.73%）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。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 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。

下表概括了於財務報表日本集團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：

本集團

	2011年12月31日			
	少於12個月 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付債券	—	6,800,000	—	6,800,000
計息銀行借款	9,809,366	154,372	19,250	9,982,988
應付賬款和應付票據	5,576,402	—	—	5,576,402
包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	1,057,023	273,386	416	1,330,825
客戶存款	1,416,294	—	—	1,416,294
衍生金融工具	152,404	—	—	152,404
交易性金融負債	946,260	—	—	946,260
其他長期應付款	1,870	7,480	22,440	31,790
	18,959,619	7,235,238	42,106	26,236,963

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策 (續)

流動風險 (續)

本集團 (續)

	2010年12月31日			
	少於12個月 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付債券	—	—	6,800,000	6,800,000
計息銀行借款	3,595,708	693,478	19,250	4,308,436
應付賬款和應付票據	5,105,006	—	—	5,105,006
包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	905,098	287,271	68,485	1,260,854
客戶存款	1,348,365	—	—	1,348,365
衍生金融工具	1,220,580	—	—	1,220,580
賣出回購金融資產	250,000	—	—	250,000
其他長期應付款	—	7,480	24,310	31,790
	12,424,757	988,229	6,912,045	20,325,031

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策(續)

流動風險(續)

本公司

	2011年12月31日			
	少於12個月 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付債券	—	6,800,000	—	6,800,000
計息銀行借款	3,895,638	—	—	3,895,638
應付賬款和應付票據	5,100,641	—	—	5,100,641
衍生金融工具	9,255	—	—	9,255
包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	867,861	272,000	—	1,139,861
其他長期應付款	1,870	7,480	22,440	31,790
	9,875,265	7,079,480	22,440	16,977,185

	2010年12月31日			
	少於12個月 人民幣千元	1至5年 人民幣千元	5年以上 人民幣千元	合計 人民幣千元
應付債券	—	—	6,800,000	6,800,000
計息銀行借款	650,175	290,000	—	940,175
應付賬款和應付票據	3,025,065	—	—	3,025,065
衍生金融工具	875,158	—	—	875,158
包括在其他應付款和 預提費用內的金融負債	828,525	282,116	68,000	1,178,641
其他長期應付款	—	7,480	24,310	31,790
	5,378,923	579,596	6,892,310	12,850,829

由於幾乎所有的衍生金融工具均按淨額結算，故上表中披露的衍生金融工具未折現的合同淨現金流量按其賬面價值列示。

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策 (續)

流動風險 (續)

市場風險

本集團面臨的市場風險主要包括利率風險、外匯風險和商品價格風險。

利率風險

本集團面臨的市場利率變動的風險主要與本集團以浮動利率計息的銀行結餘和長短期借款有關。本集團並未使用衍生金融工具對利率風險進行套期保值。

下表為財務報表日利率風險的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，利率發生合理、可能的變動時，將對稅前溢利(通過對浮動利率借款的影響)產生的影響。

本集團	上升／(下降) 基點變動	(下降)／上升
		對稅前溢利的 影響
		人民幣千元
2011		
利率上升	100	63,044
利率下降	(100)	(63,044)
2010		人民幣千元
利率上升	100	(43,084)
利率下降	(100)	43,084

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策(續)

外匯風險

本集團面臨交易性的外匯風險，此類風險主要由於本集團以記賬本位幣以外的貨幣進行的銷售、採購及外幣借款所致。

下表為財務報表日外匯風險的敏感性分析，反映了在其他變量不變的假設下，美元匯率發生合理、可能的變動時，由於貨幣性資產和貨幣性負債的公允價值變化對稅前溢利產生的影響。

本集團	外幣匯率 (減少)/增加 %	稅前溢利 增加/(減少) 人民幣千元
2011		
人民幣對美元升值	(5)	380,373
人民幣對美元貶值	5	(380,373)
2010		
人民幣對美元升值	(5)	229,427
人民幣對美元貶值	5	(229,427)

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策 (續)

市場風險 (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。

本集團持有的跟隨陰極銅市場價格變化，公允價值發生波動的金融資產或負債主要包括陰極銅商品期貨合約及臨時定價安排。

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）。

本集團	稅前溢利	權益
	(減少)/增加	(減少)/增加
	人民幣千元	人民幣千元
2011		
陰極銅市場價格上升30%	86,385	(74,107)
陰極銅市場價格下降30%	(86,569)	73,766
2010		
陰極銅市場價格上升30%	(1,076,774)	(1,026,738)
陰極銅市場價格下降30%	1,032,468	1,006,541

財務報表附註

截至二零一一年十二月三十一日止年度
(根據國際財務報告準則編制)

49. 財務風險管理目標及政策(續)

資本管理

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運營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。截至2011年12月31日及2010年12月31日止年度，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。於財務報表日的槓桿比率如下表所示：

本集團

	2011 人民幣千元	2010 人民幣千元
計息銀行借款	9,982,988	4,308,436
應付賬款和應付票據	5,576,402	5,105,006
包含於其他應付款和預提費用的金融負債(附註32)	1,798,828	1,244,080
客戶存款	1,416,294	1,348,365
減去：現金和現金等價物	(11,082,468)	(3,864,368)
淨負債	7,692,044	8,141,519
歸屬於母公司股東的權益	39,302,921	34,123,226
套期儲備	4,686	101,967
調整後的資本	39,307,607	34,225,193
資本及淨負債總額	46,999,651	42,366,712
槓桿比率	16%	19%

50. 財務報表的批准

本財務報表業經本公司董事會於2012年3月27日決議批准。根據本公司章程，本財務報表將提交股東大會審議。

備查文件目錄

1. 載有法定代表人、主管會計工作負責人(如設置總會計師，須為總會計師)、會計機構負責人(會計主管人員)簽名並蓋章的財務報表。
2. 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。
3. 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。
4. 在其他證券市場公佈的年度報告。

董事長：李貽煌
江西銅業股份有限公司

2012年3月27日

