公司簡介

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。截至二零一二年末，本公司100%所有權的查明資源儲量約為銅金屬1,052萬噸，黃金340噸，銀9,664噸，鉬24.6萬噸；伴生硫及共生硫10,299萬噸；本公司聯合其他公司所控制的資源按本公司所佔權益計算的金屬資源儲量約為銅407萬噸、黃金42.4噸。二零一二年本集團礦產銅精礦含銅21.05萬噸。

2) 本集團陰極銅年生產能力已突破百萬噸，為世界級的大型先進銅生產商，二零一二年生產陰極銅109萬噸。

3) 本集團為中國最大的黃金、白銀生產商之一，二零一二年共生產黃金25.4噸、生產白銀540噸。

4) 本集團現有銅材加工能力72萬噸，二零一三年計劃建成能力達92萬噸，二零一二年生產各類銅材產品共58.2萬噸。

5) 本集團為中國最大的硫化工基地之一，二零一二年生產硫酸251.8萬噸、硫精礦205萬噸。

6) 本集團為中國最大的稀散金屬生產廠之一，二零一二年生產標準鉬精礦（平均品位45%）5,756噸、銣酸銨3,060千克、精碲50噸、精鉍800噸。

會計數據和財務指標摘要

四. 採用公允價值計量的項目(按中國企業會計準則編製)

單位:元 幣種:人民幣

項目名稱	期初餘額	期末餘額	當期變動	對當期利潤的影響金額
1. 交易性權益工具投資	2,330,708	1,881,477	-449,231	-449,231
股票投資	2,330,708	1,881,477	-449,231	-449,231
2. 未指定為套期關係的衍生工具	-71,000,363	-153,171,890	-82,171,527	-61,394,606
遠期外匯合約	-20,110,092	-82,107,696	-61,997,604	-61,997,604
利率互換合約	-11,190,310	-7,153,277	4,037,033	4,037,033
期權合約	—	-15,766,123	-15,766,123	5,010,798
商品期貨合約	37,644,889	-29,324,666	-66,969,555	-66,969,555
黃金期貨合約	-77,344,850	-18,820,128	58,524,722	58,524,722
3. 公允價值計量的				
黃金租賃形成的負債	-946,260,226	-1,552,217,967	-605,957,741	-76,706,394
4. 套期工具				
(1). 非有效套期保值的衍生工具	-19,926,682	9,611,013	29,537,695	29,537,695
商品期貨合約	-19,792,252	2,438,811	22,231,063	22,231,063
臨時定價安排	-134,430	7,172,202	7,306,632	7,306,632
(2). 有效套期保值的衍生工具	-6,646,620	-2,231,926	4,414,694	-1,889,549
現金流量套期	-5,690,218	459,448	6,149,666	-154,577
商品期貨合約	-5,690,218	459,448	6,149,666	-154,577
公允價值套期	-956,402	-2,691,374	-1,734,972	-1,734,972
商品期貨合約	—	—	—	—
存貨公允價值變動	—	—	—	—
確認銷售承諾	-1,986,352	—	1,986,352	1,986,352
商品期貨合約	1,745,200	—	-1,745,200	-1,745,200
被套期項目存貨公允價值變動餘額	-18,890,904	6,045,107	24,936,011	24,936,011
臨時定價安排	18,175,654	-8,736,481	-26,912,135	-26,912,135
合計	-1,041,503,183	-1,696,129,293	-654,626,110	-110,902,085

管理層討論與分析

一. 董事會關於公司報告期內經營情況的討論與分析

（以下數據摘自中國企業會計準則編製的合併財務報表）

報告期內，在世界經濟復蘇明顯放緩、國內經濟下行壓力加大的嚴峻形勢下，本集團牢牢把握「穩中求進」的發展基調，積極轉變增長模式，順利完成了年度生產經營計劃，產量再創新高、經營再創佳績。

在生產建設方面，2012年，本集團陰極銅產量達到109萬噸，比上年增長15.9%，自有礦山完成銅精礦含銅21.05萬噸，比上年增長5.14%，再創歷史新高。德興銅礦13萬噸／日擴產、永平銅礦露轉坑、武山銅礦5000噸／日、城門山銅礦二期、銀山礦業5000噸／日等項目，全部實現達產目標，此外，清遠10萬噸陰極銅、德興硫鐵礦制酸項目、廣州40萬噸銅杆項目也陸續建成投產。

在成本控制方面，本集團堅持以效益為中心，深入挖掘內部潛力，主動適應市場變化，動態調整經營策略，出台了《成本節約獎考核方案》，建立員工收入增長與降本增效直接掛鈎等機制，有效遏制了成本快速上升勢頭。

在管理創新方面，本集團將在南昌地區的銅箔、漆包線、銅管生產企業重新整合，組建新的加工事業部，建立新的管控模式，摸索優化內部資源配置、提高銅加工的市場競爭力的責權利緊密相關的靈活經營機制。此外，本集團不斷完善制度體系，推進體制機制改革和信息化建設，建立起精幹、系統、高效的制度體系。

在風險控制方面，加大風險控制力度，嚴格應收賬款管理，嚴控應收賬款規模。加強重點客戶的信用監控；經濟管理庫存規模，降低價格波動風險，優化資金使用效率。

管理層討論與分析

在安全環保方面，公司積極履行社會責任，通過導入管理體系，加快實施「十二五」環保綜合治理規劃，進一步消除了安全隱患，提升了環境保護和節能減排水平，並被評為綠色企業世界500強。

根據經審計的按中國會計準則編製的二零一二年度合併財務報表，本集團的合併營業收入為人民幣158,556,206,525元（二零一一年：人民幣117

5. ¼ï Õ

(1) 研發支出情況表

單位：萬元 幣種：人民幣

本期費用化研發支出	222,240
本期資本化研發支出	27,112
研發支出合計	249,352
研發支出總額佔淨資產比例*(%)*	5.68
研發支出總額佔營業收入比例*(%)*	1.57

(2) 情況說明

本集團圍繞本集團十二五發展規劃，以尋找本集團新的經濟增長點，提高公司自主創新能力，解決生產經營中技術關鍵和重大問題，以及提高效率、降低成本和增強盈利能力為目的，制定研究開發項目。

報告期內，本集團研究開發項目涵蓋了「勘探、採選、冶煉、加工」完整產業鏈，包括所屬礦山深邊部找礦、礦體模型建立、富家塢礦山排土場穩定性研究和監測、湖區特大型露天礦綜合開採技術研究、礦山尾礦綜合利用研究、礦山伴生金屬回收技術研究、銅冶煉爐渣綜合回收、金屬鋅制取工藝研究、HTG銅箔工藝技術開發以及適用於超微細線和高速漆包機的高品質銅杆工藝技術研究等等。

報告期內，本集團研究開發項目均在順利進行，部分項目已完成了研究任務和指標，金屬鋅制取工藝研究項目和銅置換鉑鈀精礦提取金、鉑、鈀項目通過了評審，正在推進工業化，並取得了經濟效益。相信隨著研發項目的繼續實施，必將取得更多的科研成果，為推動公司良性發展，培育新的經濟增長點奠定堅實的基礎。

2) 銅杆線

報告期內，由於銅杆線銷售量的增加，本年銅杆線營業收入比上年增加人民幣23,560萬元（或0.88%），由於銷售量的增加，加工成本的提高，銅杆線營業成本比上年增加人民幣71,496萬元（或2.95%），銅杆線營業利潤較上年減少人民幣47,936萬元（或-18.62%）。由於加工成本的提高和市場價格下跌的影響，本年銅杆線營業利潤從上年的9.61%下降到本年的7.75%。

3) 除銅杆線外其他銅加工產品

報告期內，由於銅加工產品銷售價格的下跌，本年除銅杆線外其他銅加工產品的營業收入較上年減少人民幣76,689萬元（或-12.81%），由於陰極銅原料價格的下跌，營業成本比上年減少人民幣65,870萬元（或-11.19%），營業利潤較上年減少人民幣10,819萬元（或-105%），由於加工產品生產周期較長以及銅加工產品加工費倒掛，營業成本的下降幅度小於營業收入的下降幅度，因此營業利潤率由上年的1.72%下降到本年的-0.10%。

4) 黃金

報告期內，由於銷售量及銷售價格上漲，黃金營業收入比上年增長人民幣145,718萬元（或18.41%）；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158,460萬元（或24.71%），黃金營業利潤比上年減少人民幣12,742萬元（或-8.47%）。由於外購原料增加，黃金營業利潤率由上年的19.00%下降至本年的14.69%。

5) 白銀

報告期內，由於銷售價格下跌，白銀營業收入比上年減少人民幣14,955萬元（或-4.00%）；由於銷售量上漲，營業成本比上年增長人民幣68,072萬元（或25.01%），白銀營業利潤比上年減少人民幣83,027萬元（或-81.83%）。由於白銀市場價格的下跌，白銀營業利潤率由上年的27.16%下降至本年的5.14%。

管理層討論與分析

●φ)-0-c(

（三）資產、負債情況分析

1.　　*　　À ‹ 1 ±　　Œ

單位：元　　*1cH0-*