



紫金礦業集團股份有限公司
ZIJIN MINING GROUP COMPANY LIMITED*

(a joint stock limited company incorporated in the People's Republic of China with limited liability)

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(Stock Code 股份代號: 2899)

Interim Report **2013** 中期報告



目錄

公司資料	2
釋義	3
本報告基本資料	5
經營回顧	6
管理層討論及分析	10
股本與股東情況	26
董事及監事的權益及淡倉	34
其他事項	35
合併資產負債表	44
合併利潤表	46
合併所有者權益變動表	47
合併現金流量表	49
資產負債表	52
利潤表	54
股東權益變動表	55
現金流量表	57
財務報表附註	60

公司資料

執行董事

陳景河(董事長)
羅映南(於2013年5月31日辭任總裁職務)
邱曉華
藍福生
黃曉東
鄒來昌

非執行董事

彭嘉慶

獨立非執行董事

蘇聰福
陳毓川
林永經
王小軍

監事

林水清
徐強
林新喜
張育閩
劉獻華

公司秘書

范長文

審核與內控委員會

林永經
蘇聰福
陳毓川
王小軍
彭嘉慶
陳景河(董事長)
羅映南

授權代表

陳景河
藍福生

本公司香港辦公地點

香港九龍柯士甸道西1號
環球貿易廣場75樓7503A室

在中國的法定地址及主要營業地點

中國福建省上杭縣
紫金大道1號

本公司法律顧問(香港法律)

李偉斌律師行

核數師

中國核數師：
安永華明會計師事務所(特殊普通合夥)

香港H股過戶登記處

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

互聯網址

www.zjky.cn

股份代碼

2899

在本報告中，除非文義另有所指，下列辭彙具有如下含義：

「信宜紫金」	指	信宜紫金礦業有限公司，為全資子公司
「汀江水電」	指	福建省上杭縣汀江水電有限公司，為參股公司
「閩西興杭」	指	閩西興杭國有資產投資經營有限公司，為本公司控股股東
「新疆阿舍勒」	指	新疆阿舍勒銅業股份有限公司，為控股子公司
「青海威斯特」	指	青海威斯特銅業有限公司，為全資子公司
「創興投資」	指	創興投資有限公司，為全資子公司
「金鷹礦業」	指	金鷹礦業投資有限公司，為參股公司
「甘肅亞特」	指	甘肅亞特礦業有限公司，為控股子公司
「甘肅隴金」	指	甘肅隴金礦產資源有限公司，為控股子公司
「甘肅隴澳」	指	甘肅隴澳礦業有限公司，為控股子公司
「隴省資源」	指	隴省資源有限公司，為全資子公司
「金江礦業」	指	金江礦業有限公司，為全資子公司
「Norton」	指	Norton Gold Fields Ltd.，為控股子公司
「貴州紫金」	指	貴州紫金礦業股份有限公司，為控股子公司
「甕福紫金」	指	甕福紫金化工股份有限公司，為參股公司
「紫金銅業」	指	紫金銅業有限公司，為全資子公司
「馬坑礦業」	指	福建馬坑礦業股份有限公司，為參股公司
「萬城商務」	指	萬城商務東升廟有限責任公司，為參股公司
「巴彥淖爾紫金」	指	巴彥淖爾紫金有色金屬有限公司，為控股子公司
「紫金財務公司」	指	紫金礦業集團財務有限公司，為控股子公司
「黑龍江紫金龍興」	指	黑龍江紫金龍興礦業有限公司，為控股子公司
「武平紫金」	指	武平紫金礦業有限公司，為控股子公司
「烏後紫金」	指	烏拉特後旗紫金礦業有限公司，為控股子公司
「紫金鎢業」	指	文山麻栗坡紫金鎢業集團有限公司，為控股子公司
「龍口金豐」	指	龍口金豐有限公司，為控股子公司
「金山建設」	指	福建金山建設工程有限公司，為控股子公司
「福建紫金銅業」	指	福建紫金銅業有限公司，為全資子公司
「上杭贛龍鐵路」	指	上杭縣贛龍鐵路建設開發有限公司，為控股子公司

釋義 (續)

「黑龍江多寶山」	指	黑龍江多寶山銅業股份有限公司，為控股子公司
「金脈物流」	指	新疆金脈國際物流有限公司，為全資子公司
「金藝銅業」	指	福建金藝銅業有限公司，為全資子公司
「安康金峰礦業」	指	安康金峰礦業有限公司，為控股子公司
「麻栗坡金緯」	指	麻栗坡金緯礦產有限公司，為控股子公司
「紫金國際」	指	紫金國際礦業有限公司，為全資子公司
「金中礦業」	指	內蒙古金中礦業有限公司，為控股子公司
「紫金銀輝」	指	洛陽紫金銀輝黃金冶煉有限公司，為控股子公司
「洛寧紫金黃金冶煉」	指	洛寧紫金黃金冶煉有限公司，為控股子公司
「烏恰金旺」	指	烏恰縣金旺礦業發展有限責任公司，為全資子公司
「新疆金寶」	指	新疆金寶礦業有限責任公司，為控股子公司
「河北崇禮」	指	河北崇禮紫金礦業有限責任公司，為控股子公司
「元陽華西」	指	元陽縣華西黃金有限公司，為子公司
「山西紫金」	指	山西紫金礦業有限公司，為全資子公司
「ZGC」	指	JV Zeravshan LLC (塔中澤拉夫尚有限責任公司)，為控股子公司
「琿春紫金」	指	琿春紫金礦業有限公司，為全資子公司
「吉爾吉斯奧同克公司」	指	Kyrgyzstan Altynken Limited Liability Company (吉爾吉斯奧同克有限公司)，為控股子公司
「隴南紫金」	指	隴南紫金礦業有限公司，為控股子公司
「紫金投資」	指	福建紫金投資有限責任公司，為子公司
「西南公司」	指	紫金礦業集團西南有限公司，為子公司
「東北亞紫金」	指	紫金礦業集團東北亞有限公司，為子公司

本報告基本資料

紫金礦業集團股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」)截至2013年6月30日止6個月(「本期間」/「報告期」)未經審計之中期業績，本中期業績報告已經本公司董事會及審核與內控委員會審閱通過。

以下未經審計之合併財務資訊按照中國企業會計準則及相關法規編製。

本報告分別以中英文刊載。如中英文有任何差異，概以中文為準。

經營回顧

報告期外部經營環境

報告期內，歐債危機階段性緩和，美國經濟溫和復蘇，美元走強，新興市場資金持續流出，全球資本市場動盪加劇，國際金價在經歷年初盤整後出現高臺跳水走勢，報告期最高1,697.25美元/盎司，最低跌至1,180.45美元/盎司，6月末收於1,234.53美元/盎司，較上年末下跌26.3%，較去年同期下跌22.2%。

基本金屬價格同樣出現回落，報告期，倫銅最高8,346美元/噸，最低6,602美元/噸，6月末收於6,765美元/噸，較上年末下跌14.8%；倫鋅最高2,230美元/噸，最低1,811.75美元/噸，6月末收於1,855美元/噸，較上年末下跌10.4%。

生產經營

經營回顧

報告期內本集團實現銷售收入人民幣259.88億元，同比增長23.79%（上年同期：人民幣209.93億元）；實現歸屬母公司股東淨利潤人民幣10.98億元，同比下降53.95%（上年同期：人民幣23.85億元）。

截至2013年6月底，本集團總資產為人民幣671.90億元，較年初下降0.24%（年初：人民幣673.54億元）；歸屬母公司股東淨資產為人民幣268.67億元，較年初下降4.66%（年初：人民幣281.82億元）。

1. 金礦業務

報告期內，本集團生產黃金55,664.45千克【1,789,652盎司】，同比增長了29.67%（上年同期：42,928.43千克）。

其中：礦山產金14,724.19千克【473,393盎司】，同比增長了2.55%（上年同期：14,358.50千克）。其中：紫金山金銅礦生產5,239.66千克【168,459盎司】，貴州紫金水銀洞金礦生產1,108.30千克【35,633盎司】，琿春紫金生產895.36千克【28,787盎司】，Norton生產2,659.88千克【85,517盎司】，塔吉克斯坦ZGC生產738.67千克【23,749盎司】，集團其他黃金企業合計生產礦產金4,082.32千克【131,248盎司】。

經營回顧 (續)

本集團共生產冶煉加工貿易金40,940.27千克【1,316,259盎司】，同比增長43.30%（上年同期：28,569.93千克）。其中：洛陽紫金銀輝生產冶煉金16,313.70千克【524,497盎司】，母公司黃金冶煉廠生產冶煉加工金14,349.56千克【461,349盎司】，福建金山黃金冶煉廠生產冶煉金4,046.32千克【130,092盎司】，洛寧紫金黃金冶煉生產冶煉金2,480.71千克【79,757盎司】，集團其他企業生產冶煉金3,749.98千克【120,564盎司】。

黃金業務銷售收入佔報告期內營業收入的56.99%（抵消後），利潤佔稅前利潤的55.78%。

（1金衡制盎司(troy ounce) = 31.1035克）

2. 銅礦業務

報告期內，本集團產銅158,843.40噸，同比增長87.44%（上年同期：84,741.75噸）。其中：礦山產銅61,694.88噸（其中陰極銅6,118.43噸），同比增長35.33%（上年同期：45,587.54噸）；冶煉產銅97,148.52噸，同比增長148.12%（上年同期：39,154.21噸）。

礦山產銅中：新疆阿舍勒銅礦生產精礦含銅16,211.23噸，同比增長1.26%（上年同期：16,010.24噸）；青海威斯特德爾尼銅礦生產精礦含銅13,430.39噸，同比下降5.70%（上年同期：14,241.81噸）；紫金山銅礦產銅14,077.69噸（其中陰極銅5,684.24噸），同比增長119.98%（上年同期：6,399.41噸）；多寶山銅礦產銅11,401.22噸（其中陰極銅434.20噸），同比增長1,176.65%（上年同期：893.06噸）；琿春紫金生產精礦含銅3,753.23噸，同比下降20.73%（上年同期：4,734.84噸）。

銅礦業務銷售收入佔報告期內營業收入的25.11%（抵消後），利潤佔稅前利潤的32.91%。

3. 鉛鋅礦業務

報告期內，本集團產鋅117,354.40噸，同比增長12.76%（上年同期：104,079.04噸）。其中：巴彥淖爾紫金鋅冶煉廠生產鋅錠80,526.97噸，同比下降7.89%（上年同期：87,426.79噸）；礦山產鋅精礦含鋅36,827.43噸，同比增長121.16%（上年同期16,652.26噸），其中：烏後紫金生產精礦含鋅17,178.59噸，同比上升55.24%（上年同期：11,066.14噸）；新疆阿舍勒銅礦生產精礦含鋅4,343.19噸，同比上升2.12%（上年同期：4,253.01噸）；新增烏恰金旺生產精礦含鋅14,360.46噸。

經營回顧 (續)

報告期內生產鉛精礦含鉛4,349.95噸，同比增長117.53%（上年同期：1,999.70噸）。

鉛鋅礦業務銷售收入佔報告期內營業收入的4.66%（抵消後），利潤佔稅前利潤的2.05%。

4. 銀礦業務

報告期內，本集團產銀146,590.22千克，同比增長60.45%（上年同期：91,361.41千克），其中：礦山產銀76,336.85千克，同比增長13.12%（上年同期：67,484.67千克）；冶煉副產銀70,253.37千克，同比增長194.23%（上年同期：23,876.74千克）。

礦山產銀中：武平紫金產銀28,577.76千克，新疆阿舍勒銅礦產伴生銀13,003.84千克，山西紫金產伴生銀10,234.36千克，洛寧華泰產伴生銀6,249.76千克，紫金山金銅礦產伴生銀5,902.50千克，其他礦山企業生產伴生銀12,368.63千克。

冶煉副產銀中：紫金銅業冶煉副產銀58,232.58千克，洛寧紫金黃金冶煉廠冶煉副產銀6,832.60千克，福建金山黃金冶煉副產銀5,122.48千克。

銀礦業務銷售收入佔報告期內營業收入的1.98%（抵消後），利潤佔稅前利潤的3.14%。

5. 鐵礦業務

報告期內本集團生產鐵精礦97.88萬噸，同比增長0.71%（上年同期：97.19萬噸）。

鐵礦銷售收入佔報告期內營業收入的2.59%（抵消後），利潤佔稅前利潤的9.85%。

6. 其他業務

其他產品銷售收入佔報告期內營業收入的8.67%（抵消後），利潤佔稅前利潤的-3.73%。

7. 對外投資

報告期內，本公司已公告將出資2,000萬澳元認購NKWE Platinum Limited（「NKWE」）發行的可轉債，正按照協議推進中；與Sprott Inc.（「Sprott」）及美洲現代資源投資管理公司（Americas Now Resources Investment Management Corp.）簽署合資協議設立合資離岸礦業基金，正在推進中；本公司附屬子公司Norton與Kalgoorlie Mining Company Limited（「KMC」）簽署收購執行協議，通過場外要約以換股的方式全面收購KMC，預期將於9月份完成。

經營回顧 (續)

8. 項目建設

報告期內，完成基建投資人民幣22.90億元。紫金銅業陽極泥綜合回收工程，已投料試生產，ZGC 5噸／年黃金冶煉廠項目已投產。巴彥淖爾紫金自備發電機組(餘熱餘壓節能技改項目)預計年底之前投產。隴南紫金實施一期6,000噸／日選礦工程項目進展順利。吉爾吉斯奧同克公司、俄羅斯圖瓦鉛鋅多金屬礦(一期)預計2014年投產。

9. 安全環保

紫金山金銅礦銅礦濕法廠環保整改全面完成復產，整改工作得到國家環保部肯定。2013年7月3日至4日由中國有色金屬協會主辦的全國濕法冶金與環境安全論壇在集團總部舉行，與會專家考察總結了紫金山金銅礦安全環保治理整改的經驗，促進了我國濕法冶金環境安全工作的標準化和規範化。當前國家對安全生產和環境保護工作提出了更高的要求，集團公司必須堅持「安全第一、環保優先、預防為主、綜合治理」的方針，不斷加強安全環保體制、機制和能力建設，提高安全環保本質水平，構建安全環保長效機制。

10. 地勘工作

報告期內，公司共投入地勘經費人民幣1.6億元，完成鑽探13.03萬米、硃探1.34萬米、槽探0.26萬立方米。

甘肅亞特杜家溝金礦勘查、紫金山金銅礦蘆嶺銅鉛礦勘探、貴州紫金水銀洞金礦整裝勘查、山西紫金生產勘探項目上半年見礦情況較好，黑龍江多寶山銅鉛礦生產勘探鑽探施工發現新礦體、新疆阿舍勒銅礦深邊部補充勘探成果表明主礦體往深部仍有一定的延伸。

截止至2013年6月30日，集團公司共有探礦權250個，面積4,287.24平方公里；採礦權245個，礦權面積841.142平方公里。

管理層討論及分析

經營成果

報告期內，實現營業收入人民幣259.88億元，同比增長23.79%（上年同期：人民幣209.93億元）。

下表列示2013年1-6月及2012年1-6月按產品劃分的銷售詳情：

項目	2013年1-6月				2012年1-6月					
	單價人民幣(不含稅)		銷售數量	金額人民幣 (萬元)	單價人民幣(不含稅)		銷售數量	金額人民幣 (萬元)		
礦山產金	281.08	元/克	14,728	千克	413,958	321.63	元/克	13,943	千克	448,436
冶煉加工及貿易金	296.43	元/克	41,311	千克	1,224,554	334.48	元/克	28,390	千克	949,589
礦山產銀	3.32	元/克	75,126	千克	24,934	3.99	元/克	64,760	千克	25,814
礦山產銅	41,259	元/噸	60,617	噸	250,104	42,043	元/噸	46,881	噸	197,104
冶煉產銅	46,329	元/噸	96,969	噸	449,247	48,205	元/噸	34,185	噸	164,788
礦山產鋅	7,577	元/噸	36,278	噸	27,489	7,821	元/噸	16,530	噸	12,928
冶煉產鋅	12,937	元/噸	85,530	噸	110,654	12,999	元/噸	91,840	噸	119,380
鐵精礦	673	元/噸	100.01	萬噸	67,272	624	元/噸	115.50	萬噸	72,124
其他					381,833					314,445
					註(1)					
內部銷售抵消數					-351,282					-205,356
合計					2,598,763					2,099,252

註：

- (1) 報告期其他銷售收入中主要包含銅管銷售收入人民幣3.18億元，銅板帶銷售收入人民幣2.78億元，冶煉加工銀銷售收入人民幣2.38億元，鎢及其他產品、中間業務、服務業務等收入。

本集團2013年1至6月營業收入較上年同期大幅增長，主要是由於：本公司冶煉產品的銷量同比大幅上升；冶煉加工及貿易金和冶煉產銅的銷量同比分別上升了45.51%及183.66%；其中礦產品銷量變化影響銷售收入增加人民幣9.03億元（抵消前），冶煉加工產品因銷量變化影響營業收入增加人民幣75.50億元（抵消前），其他產品、中間業務、服務業務等增加收入人民幣7.38億元。

管理層討論及分析 (續)

成本及毛利率分析

本集團以礦山開發為主，產品的銷售成本主要包括採選冶綜合成本、運輸成本、原材料消耗、薪金及固定資產折舊等。新增冶煉產能後原材料採購、固定資產折舊、運輸及損耗亦佔相當的比重。

下表列示截至2013年6月30日及2012年6月30日的分產品單位銷售成本和毛利率的詳情。(註1)

項目 年度	單位銷售成本(人民幣)				毛利率(%)	
	2013年1-6月	2012年1-6月	單位	同比%	2013年1-6月	2012年1-6月
礦山產金(註2)	146.00	106.93	元/克	36.54	48.06	66.75
冶煉加工及貿易金	299.77	333.11	元/克	-10.01	-1.13	0.41
礦山產銀	1.56	1.99	元/克	-21.57	52.96	50.06
礦山產銅	18,246	12,984	元/噸	40.53	55.78	69.12
冶煉產銅	48,146	49,657	元/噸	-3.04	-3.92	-3.01
礦山產鋅	3,370	2,483	元/噸	35.72	55.52	68.25
冶煉產鋅	12,619	13,286	元/噸	-5.02	2.46	-2.21
鐵精礦	228.29	223.65	元/噸	2.08	66.06	64.18
綜合					17.23	26.02
綜合(不含冶煉加工企業)					51.63	68.37

註1：分產品毛利率按抵消內部銷售前的數據進行分析，整體毛利率按抵消內部銷售後的數據進行計算。

註2：若剔除新增Norton、內蒙金中項目，2013年1-6月集團礦山產金單位銷售成本為人民幣122.37元/克，同比上升14.44%；剔除Norton、內蒙金中項目，礦山產金毛利率為56.92%，下降9.83個百分點。

本集團整體毛利率為17.23%，同比下降了8.79個百分點。不含冶煉加工產品的整體毛利率為51.63%，同比下降了16.74個百分點。主要因素為冶煉產品(銅、鋅及加工金)收入佔比增加，產品銷售價格下降，主要原輔材料價格上升、人工成本、安全環保投入增加以及處理礦石品位大幅下降等導致成本上升。具體分析如下：

管理層討論及分析 (續)

- (1) 礦產金毛利率下降主要是：報告期重點礦山紫金山金礦入選品位下降約19.66%、第三選礦廠因系統檢修和尾礦系統技改等，總體影響黃金產量約2,976千克；新增合併Norton高成本項目；以及黃金價格下跌導致毛利率下降；

銅精礦毛利率下降主要是：新增投產的黑龍江多寶山成本較高；青海威斯特加大邊坡治理及加大處理低品位礦石導致成本上升；銅價下跌導致毛利率下降；

礦產鋅毛利率下降主要是：新增投產的烏恰金旺成本較高，影響平均噸鋅單位成本上升。

- (2) 礦山產金、銅精礦、礦產鋅單位銷售成本同比分別上升了36.54%、40.13%及35.72%；若剔除新增合併Norton和新投產企業烏恰金旺等不可比因素，礦山產金、銅精礦的單位銷售成本同比分別上升了14.44%、25.04%，分別影響毛利減少人民幣17,040萬元、人民幣13,084萬元，礦產鋅的單位銷售成本同比下降了10.02%，影響毛利增加人民幣548萬元。

- (3) 礦山產金、礦山產銀、銅精礦、礦山產鋅的銷售價格同比分別下降12.61%、16.79%、3.09%和3.12%；與上年同期可比礦山對比，礦產金價格下降影響毛利減少人民幣37,697萬元、礦產銀影響毛利減少人民幣4,868萬、銅精礦影響毛利減少人民幣6,546萬元及礦產鋅影響毛利減少人民幣477萬。

管理層討論及分析 (續)

銷售費用

本集團2013年上半年的銷售費用人民幣26,323萬元，同比下降10.4%（上年同期：人民幣29,380萬元）。費用下降的主要原因是青海威斯特調整銷售模式，本年銷售單價不含運費，貨物由買方自提，銷售費用下降人民幣5,553萬元。

管理費用

本集團2013年上半年的管理費用為人民幣101,919萬元，同比增長14.86%（上年同期：人民幣88,730萬元）。管理費用同比上升人民幣13,189萬元，主要由於：新增合併Norton以及洛寧紫金冶煉廠、青海紫金、黑龍江多寶山等企業從項目建設轉為投產後，增加管理費用人民幣9,882萬元。

財務費用

報告期本集團的財務費用為人民幣58,466萬元，同比上升了78.35%（上年同期：人民幣32,782萬元）。主要是：1) 融資規模增加導致利息支出增加；2) 融資黃金租賃數量增加導致租賃費上升所致；3) 新投產企業的固定資產貸款費用化。

資產減值損失

本集團2013年上半年度提取資產減值損失為人民幣33,210萬元（上年同期：人民幣375元），主要由於：1) 黃金、白銀、銅等有色金屬價格下跌導致存貨減值；2) 本集團對公允價值出現非暫時性下跌的可供出售權益工具投資計提減值損失所致。

衍生金融工具

報告期，本集團衍生金融工具平倉盈利為人民幣2,258萬元（上年同期：人民幣13,123萬元）。其中：黃金期貨平倉虧損合計人民幣12,164萬元，銅期貨平倉盈利人民幣17,048萬元，鋅期貨平倉虧損人民幣2,079萬元（上年同期：黃金期貨平倉盈利合計為人民幣125.6萬元，銅期貨平倉盈利人民幣13,270萬元，鋅期貨平倉虧損人民幣288萬元）。

報告期，本集團衍生金融工具持倉公允價值變動為人民幣3,609萬元（上年同期：虧損人民幣4,500萬元），與上年同期對比，衍生金融工具持倉公允價值變動收益發生額增加浮盈人民幣8,109萬元。

捐贈

報告期內本集團支出的捐贈支出總額為人民幣8,495萬元（上年同期為人民幣8,868萬元）。

管理層討論及分析 (續)

營運資金及資金來源

截至2013年6月30日，集團的現金及現金等價物為人民幣48.25億元，比上年同期減少人民幣8.22億元，減少14.55%。較年初減少人民幣14.89億元，減少23.58%。

上半年，集團經營活動產生的累計現金淨流入額為人民幣20.37億元，比上年同期減少人民幣8.98億元。其中：經營活動現金流入人民幣261.08億元，較上年同期增加了人民幣48.56億元；經營活動現金流出人民幣240.71億元，較上年同期增加人民幣57.54億元。集團經營活動產生的淨現金流減少的主要原因是因為金、銅、白銀等產品銷售價格同比下跌、入選品位下降造成生產成本上升所導致。

上半年，集團投資活動產生的現金淨流出額為人民幣34.89億元，比上年同期減少流出人民幣21.29億元。其中主要投資支出：(1)集團購建固定資產、無形資產和其他長期資產支出支付的現金為人民幣36.64億元；(2)集團對外投資支付的現金為人民幣3.55億元；(3)支付的其他與投資活動有關的現金人民幣9.81億元。

上半年，集團籌資活動產生的現金淨流出額為人民幣0.73億元，比上年同期減少淨流入人民幣34.7億元。主要是報告期新增借款額度與償還借款額度的淨額較上年同期大幅減少，導致現金淨流入額較上年同期減少。

至2013年6月30日，集團的借款總額為人民幣141.66億元(2012年12月31日為人民幣135.58億元)，其中一年內須予償還的借款約為人民幣59.52億元，二至五年內須予償還的借款約為人民幣47.76億元，五年以上須予償還的借款約為34.38億元。所有銀行借款年利率介於1.16%至7.87%之間。(2012年：2.9%至7.54%)。

本集團日常資金需求及維護性資本開支可由內部現金流量支付。本集團亦擁有由銀行所提供的無指定用途的授信額度約人民幣1,080億元。

資本負債比率

資本負債比率是指綜合總負債與綜合權益總額的比例。截至2013年6月30日，本集團的綜合總負債為人民幣3,501,899萬元(2012年6月30日則為人民幣3,022,655萬元)，本集團的綜合權益總額為人民幣3,217,124萬元(2012年6月30日則為人民幣3,031,057萬元)。本集團截至2013年6月30日止的資本負債比率為1.0885(2012年6月30日則為0.9972)。

管理層討論及分析 (續)

集團資產抵押

有關本集團的資產抵押的詳情載於財務報表附註五、1，五、21，五、29及五、30。

利率及貨幣對沖政策

截止2013年6月30日止，本集團並無訂立任何外匯合約或衍生工具以對沖本集團的貨幣及利率風險。

除以上披露外，本集團並無正式的貨幣對沖政策，亦無訂立任何主要外匯合約或衍生工具以對沖本集團的貨幣及利率風險。

或然負債

有關本集團的或然負債的詳情載於財務報表附註七。

淨流動資產

	截至 2013年6月30日止 人民幣元 (未經審計)	截至 2012年12月31日止 人民幣元 (經審計)
流動資產	21,822,121,935.05	24,333,698,904
減：流動負債	(22,513,373,498.56)	(22,978,617,534)
淨流動(負債)/資產	(691,251,563.51)	1,355,081,370

總資產減流動負債

	截至 2013年6月30日止 人民幣元 (未經審計)	截至 2012年12月31日止 人民幣元 (經審計)
總資產	67,190,236,337.41	67,354,421,041
減：流動負債	(22,513,373,498.56)	(22,978,617,534)
總資產減流動負債	44,676,862,838.85	44,375,803,507

管理層討論及分析 (續)

2013年下半年展望

經營環境

美國經濟正緩慢復蘇，歐債危機階段性緩和，QE3退出的預期等，促使美元走強，新興經濟體增速乏力，經濟下行。中國經濟正處在溫和增長的轉型升級階段，結構調整，增速減緩。預計黃金價格在超跌反彈後重心仍將下移，而基本金屬價格也總體偏弱，震盪下行的概率較大。

經營目標

根據上半年企業生產經營實際狀況以及對下半年經營環境的預期分析，本年度將調減2噸礦山黃金產量，調整後的年度主要產品產量為：礦山產金31噸，礦產銅11.5萬噸，礦產銀125噸，礦產鋅8萬噸，鐵精礦(含鐵焙砂)220萬噸；冶煉加工金47噸，冶煉銀151噸，冶煉銅20萬噸，冶煉鋅錠15萬噸。

措施

繼續強化安全和環保工作的突出地位，全面落實最嚴格的單位主體責任，要全面執行集團公司相關職能部門和區域公司最嚴格的監管責任。

把完成計劃產量和成本控制作為工作的核心，集團公司及區域公司要獎罰分明，落實經濟責任制。執行嚴格的庫存管理措施，實現輕資產運營。冶煉加工企業要努力降低經營風險。同時要加強權屬企業的市場化運營和獨立運營能力。

全面加強建設項目管理，區分輕重緩急，嚴格控制建設項目的無效或低效投入，通過有效管理，提高資金使用效率。

加強公司的戰略自制，進一步通過管理提升企業價值。

加強人才素質和業務能力建設，強化責任意識，充實各級管理團隊。鼓勵管理崗位的競聘選拔，實現人才的優勝劣汰機制。

管理層討論及分析 (續)

公司主要財務數據

(1) 主營業務分產品情況表

單位：人民幣萬元

分產品	營業收入	營業成本	毛利率(%)	營業收入	營業成本	毛利率
				比上年同期	比上年同期	比上年同期
				增減(%)	增減(%)	增減百分點
礦山產金	413,958	215,026	48.06	-7.69	44.23	-18.70
冶煉加工及貿易金	1,224,554	1,238,371	-1.13	28.96	30.95	-1.54
礦山產銀	24,934	11,729	52.96	-3.41	-9.01	2.90
礦山產銅	250,104	110,600	55.78	26.89	81.70	-13.34
冶煉產銅	449,247	466,866	-3.92	172.62	175.03	-0.91
礦山產鋅	27,489	12,226	55.52	112.63	197.87	-12.73
冶煉產鋅	110,654	107,928	2.46	-7.31	-11.55	4.67
鐵精礦	67,272	22,832	66.06	-6.73	-11.61	1.88
其他	381,833	340,684	10.78	21.43	39.85	-11.75
內部抵消數	-351,282	-375,291				
合併數	2,598,763	2,150,971	17.23	23.79	38.50	-8.79

註：分產品按抵消內部銷售前的數據進行分析。

(2) 主要供應商及客戶情況

報告期公司前五名供應商採購總額為人民幣 1,286,998.87 萬元，佔公司採購總額的比例為 59.83%。

報告期公司前五名客戶銷售收入總額為人民幣 1,833,136.92 萬元，佔公司全部收入的比例為 70.54%。

(3) 主營業務地區情況

公司業務主要集中在國內，且本集團主要產品黃金主要通過上海黃金交易所進行交易和交割，最終客戶資料不詳，所以未披露地區分部信息。

管理層討論及分析 (續)

(4) 報告期內主要財務數據變動分析

報告期資產負債表同比變動情況分析

人民幣

項目	期末數	年初數	變動率 %
應收賬款	1,360,259,021.08	841,494,264.00	61.65
可供出售金融資產	329,041,159.56	576,013,498.00	-42.88
工程物資	198,005,271.51	136,501,422.00	45.06
應付票據	98,957,980.59	313,152,032.00	-68.40
應付賬款	2,846,831,292.18	4,174,006,563.00	-31.80
應交稅費	1,130,309,509.32	1,692,027,264.00	-33.20
應付股利	2,195,146,052.19	57,397,500.00	3,724.46
一年內到期的非流動負債	1,068,122,915.40	535,867,957.00	99.33
其他非流動負債	581,376,734.93	366,862,124.00	58.47
外幣報表折算差額	-301,096,869.40	-222,084,649.00	35.58

變動主要原因：

(1) 應收賬款

主要由於2013年上半年新疆金寶增加對寶鋼集團新疆八一鋼鐵有限公司應收賬款人民幣51,055.64萬元。

(2) 可供出售金融資產

主要由於本期被投資企業的股價下跌和處置部分可供出售金融資產所致。

(3) 工程物資

主要由於2013年上半年部分冶煉企業技改新購入待安裝的設備所致。

(4) 應付票據

主要由於2013年上半年原材料採購減少所致。

(5) 應付賬款

主要由於2013年上半年本集團之子公司紫金銅業原材料採購減少所致。

管理層討論及分析 (續)

(6) 應交稅費

主要由於2013年上半年支付了上年計提的各種稅費所致。

(7) 應付股利

主要由於根據2012年度股東大會決議，集團公司於2013年上半年提取人民幣218,119.6萬元應付股利所致。上述利潤分配已於2013年7月份實施。

(8) 一年內到期的非流動負債

主要由於本集團之子公司紫金銅業2013年上半年增加即將到期的銀行中長期借款所致。

(9) 其他非流動負債

主要由於2013年上半年集團總部收到紫金山銅金及有色金屬礦產資源綜合利用示範基地建設政府補助款人民幣1.8億元所致。

(10) 外幣報表折算差額

主要由於2013年上半年人民幣升值所致。

報告期公司權益表及現金流量表同比變動情況

人民幣

項目	本期數	上年同期數	變動比例%
營業收入	25,987,634,064.88	20,992,524,396.47	23.79
營業成本	21,509,706,763.41	15,530,386,362.51	38.50
銷售費用	263,233,554	293,800,158.63	-10.40
管理費用	1,019,189,751.34	887,298,205.47	14.86
財務費用	584,662,530.64	327,823,100.87	78.35
研發支出	41,099,193.02	43,744,500.98	-6.05
資產減值損失	332,096,005.28	375	88,558,834.74
公允價值變動收益/(損失)	9,581,823.71	-64,176,643.31	114.93
投資收益	86,443,676.99	247,959,419.06	-65.14
對聯營及合營公司投資收益	62,759,501.37	121,606,792.29	-48.39
營業外收入	72,288,477.42	48,127,181.88	50.20
所得稅費用	551,478,766.97	1,003,983,712.55	-45.07
其他綜合收益	-147,749,598.75	-6,309,161.75	2,241.83
經營活動產生的現金流量淨額	2,037,135,426.47	2,935,121,328.16	-30.59
投資活動產生的現金流量淨額	-3,489,578,128.78	-5,618,676,230.54	-37.89
籌資活動產生的現金流量淨額	-73,513,937.60	3,397,939,936.95	-102.16

管理層討論及分析 (續)

變動主要原因：

(1) 營業收入、營業成本、銷售費用、管理費用、財務費用、資產減值損失、經營活動產生的現金流量淨額、投資活動產生的現金流量淨額、籌資活動產生的現金流量淨額變動分析見上述「管理層討論及分析」。

(2) 研發支出

與上年同期基本持平。

(3) 公允價值變動收益／(損失)

主要由於本期金融衍生工具公允價值變動所致。

(4) 投資收益

主要由於2012年上半年紫金銅業期貨平倉實現較大盈利及2013年處置部分股票產生虧損所致。

(5) 對聯營及合營公司投資收益

主要由於2013年上半年聯營公司及合營公司盈利能力下降所致。

(6) 營業外收入

主要由於2013年上半年政府補助增加所致。

(7) 所得稅費用

主要由於2013年上半年盈利能力同比下降，計提的所得稅費用減少所致。

(8) 其他綜合收益

主要由於2013年上半年可供出售金融資產公允價值下跌以及外幣報表折算差額負差增加所致。

管理層討論及分析 (續)

本公司前期各類融資、重大資產重組事項實施進度分析說明

本公司2012年度股東大會審議通過《關於公司發行中期票據的議案》，擬在中國銀行間市場交易商協會註冊中期票據，發行累計總額不超過人民幣100億元。有關發行中票事宜正在推進中。

核心競爭力分析

報告期內，本公司核心競爭力未發生重要變化。

投資狀況分析

1、對外股權投資

(1) 對外股權投資情況

- (1) 根據2012年董事會決議，由本公司作為單一股東出資設立紫金礦業集團甘肅礦產開發有限公司，註冊資本為人民幣3,000萬元，實收資本人民幣3,000萬元，新公司於2013年2月1日成立，主要從事礦產品開發、礦業勘查業務。
- (2) 本公司投資委員會於2013年3月7日以通訊表決方式審議通過了《關於設立貴州西南紫金黃金開發有限公司的投資議案》，同意由本公司控股子公司貴州紫金和西南能礦集團股份有限公司共同出資設立貴州西南紫金黃金開發有限公司，雙方各持股50%。新公司註冊資本為人民幣1億元，首期實繳人民幣2,000萬元，雙方各出資人民幣1,000萬元，其餘部分在兩年內繳足。新公司於2013年3月28日成立。

管理層討論及分析 (續)

- (3) 為實現對離岸礦業基金管理和運作，本公司下屬全資子公司金宇(香港)國際礦業有限公司於2013年4月29日在香港設立了「金山資產管理有限公司」，新公司註冊資本為1,000萬港幣。
- (4) 本公司投資委員會於2013年4月19日以通訊表決方式審議通過了《關於參與甕福紫金化工股份有限公司增資擴股的議案》，同意甕福紫金將註冊資本從人民幣5億元增加至人民幣8億元，增資部分其中由本公司全資子公司紫金銅業按持股比例38%出資1.14億元人民幣，認購1.14億股。
- (5) 本公司投資委員會於2013年4月28日以通訊表決方式審議通過了《關於對福建馬坑礦業股份有限公司增資的議案》，同意馬坑礦業將註冊資本從人民幣5.2億元增加至人民幣6億元，本公司按現有持股比例31.5%相應增資人民幣2,520萬元。上述增資已於2013年5月16日完成工商變更登記。
- (6) 本公司投資委員會於2013年5月3日召開的2013年第二次投資委員會審議通過了《關於對萬城商務東升廟有限責任公司增資的議案》，同意萬城商務將註冊資本從人民幣1,200萬元增加到人民幣7,344萬元，增資部分以資本公積轉增註冊資本人民幣2,914萬元，盈餘公積轉增註冊資本人民幣450萬元，以現金出資方式增加註冊資本人民幣2,780萬元。本公司按10%持股比例以現金方式出資人民幣278萬元，資本公積轉增方式出資人民幣291.4萬元，盈餘公積轉增資本方式出資人民幣45萬元，合計增資人民幣614.4萬元；本公司控股子公司巴彥淖爾紫金按37.5%的持股比例以現金方式出資人民幣1,042.5萬元，資本公積轉增方式出資人民幣1,092.75萬元，盈餘公積轉增資本方式出資人民幣168.75萬元，合計增資人民幣2,304萬元。上述增資於2013年5月10日完成工商變更登記。

管理層討論及分析 (續)

2、 募集資金使用情況

報告期內，本公司無募集資金或前期募集資金使用到本期的情況。

3、 主要子公司、參股公司分析

本公司主要控股子公司的經營情況及業績分析

單位：人民幣萬元

公司名稱	主要產品	註冊資本	總資產	淨資產	淨利潤
新疆阿舍勒銅業股份有限公司	銅精礦	25,000	183,444.90	158,508.85	39,324.54
青海威斯特銅業有限責任公司	銅精礦	12,000	172,857.55	85,560.70	21,388.76
琿春紫金礦業有限公司	銅金精礦	20,000	202,996.41	190,174.36	15,376.35
新疆金寶礦業有限公司	鐵精礦	5,000	122,795.52	48,139.57	19,059.10
河北崇禮紫金礦業有限責任公司	黃金	23,750	80,318.96	63,629.02	11,262.23
貴州紫金礦業股份有限公司	黃金	20,000	189,768.58	83,453.68	6,958.07
洛寧華泰礦業開發有限公司	黃金	2,000	61,116.93	34,270.01	2,395.78
烏拉特後旗紫金礦業有限公司	鋅精礦	15,000	139,569.04	48,914.97	10,506.99
麻栗坡紫金鎢業有限公司	鎢產品	100,000	220,312.09	138,296.37	5,933.61
元陽縣華西黃金有限公司	黃金	15,000	47,941.22	27,073.14	166.59
山西紫金礦業有限公司	黃金	15,910	32,263.62	27,342.32	2,473.57
巴彥淖爾紫金有色金屬有限公司	鋅錠	37,500	346,676.99	95,548.62	-4,208.20
塔中澤拉夫尚有限公司(ZGC)	黃金	18,472	186,384.82	23,692.06	2,738.27
紫金銅業有限公司	陰極銅	181,830	835,781.60	135,947.89	-26,092.61
黑龍江多寶山銅業股份有限公司	銅精礦	80,000	286,603.73	104,854.50	14,509.10

管理層討論及分析 (續)

對公司淨利潤影響達到 10% 以上的子公司或參股公司的經營情況及業績

單位：人民幣萬元

公司名稱	總資產	淨資產	主營業務收入	主營業務利潤	淨利潤
新疆阿舍勒銅業股份有限公司	183,444.90	158,508.85	81,532.80	53,602.27	39,324.54
青海威斯特銅業有限責任公司	172,857.55	85,560.70	64,865.20	28,475.46	21,388.76
新疆金寶礦業有限責任公司	122,795.52	48,139.57	62,712.53	24,987.46	19,059.10
琿春紫金礦業有限公司	202,996.41	190,174.36	41,669.64	21,105.05	15,376.35

管理層討論及分析 (續)

4、非募集資金項目情況

單位：人民幣億元

項目名稱	項目金額	項目進度	本報告期	累計實際	項目收益情況
			投入金額	投入金額	
俄羅斯圖瓦克孜爾—塔什特克多金屬礦	26.92	一期工程預計2014年投產。	3.54	25.19	規劃產能為年產鋅約9萬噸
甘肅亞特禮縣金礦項目	7.7	6,000噸/日浮選廠已進入調試工作階段，擬在8月底聯動試車。礦山基建部分項目已開工。	1.53	3.55	規劃產能為年產黃金約5噸
吉爾吉斯左岸金礦項目	11.2	礦山及選冶系統，尾礦庫系統按時序控制進度施工中，預期2014年投產	2.34	3.66	規劃產能為生產黃金約3.7噸
黑龍江多寶山銅業一期工程	26.6128	2012年5月投產	0.585	24.54	一期達產後年產陰極銅約2.5萬噸
塔吉克斯坦ZGC金礦技改	12.98	吉勞礦基建剝離預計年末結束；塔羅礦基建剝離預計明年7月份結束。尾礦庫預計年底完工；選礦系統預期2014年試投產。	2.80	8.39	技改完成後新增黃金產量約3.5噸
烏拉特後旗紫金三貴口鉛鋅礦	9.1	2014年初投產	1.27	8.76	規劃產能為年產鋅約7萬噸
合計	94.5128		12.065	74.09	

股本與股東情況

股份變動情況

於2013年6月30日，本公司已發行21,811,963,650股面值為每股人民幣0.1元的普通股。

單位：股

	2013年6月30日	2012年6月30日
內資股／A股	15,803,803,650	15,803,803,650
H股	6,008,160,000	6,008,160,000
合計	21,811,963,650	21,811,963,650

主要股東持股情況

於2013年6月30日止，本公司的股東總數為894,919名。其中H股股東人數為1,043名，內資股股東人數為893,876名。以本公司股本比重計算，持有本公司股份前十名的股東如下：

股東名稱	股份類別	持股數(股)	佔總股本比重
1、 閩西興杭國有資產投資經營有限公司(附註2及3)	內資股	6,316,353,180	28.96%
	H股	57,996,000	0.27%
	合計	6,374,349,180	29.22%
2、 香港中央結算代理人有限公司(附註1)	H股	5,976,085,936	27.40%
3、 新華都實業集團股份有限公司	內資股	2,425,081,279	11.12%
4、 廈門恆興集團有限公司	內資股	277,900,524	1.27%
5、 上杭縣金山貿易有限公司	內資股	256,245,000	1.17%
6、 陳景河	內資股	132,000,000	0.61%
7、 中國工商銀行—上證50交易型開放式指數證券投資基金	內資股	80,247,853	0.37%
8、 中國銀行股份有限公司—嘉實滬深300交易型開放式指數證券投資基金	內資股	47,973,606	0.22%
9、 雲南國際信託有限公司—雲信成長2007-2第五期集合資金信託	內資股	42,802,478	0.20%
10、 中國工商銀行股份有限公司—華夏滬深300交易型開放式指數證券投資基金	內資股	32,642,900	0.15%

股本與股東情況 (續)

附註：

1. 香港中央結算代理人有限公司以代理人身份持有本公司5,976,085,936股H股，佔本公司已發行股份的27.40%。香港中央結算代理人有限公司是中央結算及交收系統成員，為客戶進行證券登記及託管業務。
2. 閩西興杭國有資產投資經營有限公司須將其所持有的本公司合計208,484,145股A股劃轉給全國社會保障基金理事會持有，該部份股票被凍結。
3. 閩西興杭國有資產投資經營有限公司將其所持有的本公司2,150,000,000股A股進行質押。

主要股東

就本公司董事、監事及最高行政人員所知，於2013年6月30日，本公司根據證券及期貨條例第336條須存置的權益及好/淡倉登記冊內所記錄，本公司獲知會持有本公司已發行股本5%或以上的主要股東(本公司董事、監事及最高行政人員除外)權益如下：

股東名稱	所持 股份類別	股份數目	於本公司 的註冊 資本持股量 概約百分比	於本公司 已發行 內資股總額 中的持股量 概約百分比	於本公司 已發行 H股總額中 的持股量 概約百分比	好/淡倉
閩西興杭國有資產 投資經營有限公司	內資股	6,316,353,180	28.96%	39.97%	—	好倉
	H股	57,996,000	0.27%	—	0.97%	好倉
	合計	6,374,349,180	29.22%			好倉
新華都實業集團 股份有限公司	內資股	2,425,081,279 (附註1)	11.12%	15.34%	—	好倉
陳發樹	內資股	2,440,197,569 (附註2)	11.19%	15.44%	—	好倉
Morgan Stanley	H股	479,647,358 (附註3)	2.20%	—	7.98%	好倉
Morgan Stanley	H股	447,118,253 (附註3)	2.05%	—	7.44%	淡倉
UBS AG	H股	347,724,484 (附註4)	1.59%	—	5.79%	好倉
UBS AG	H股	237,921,262 (附註4)	1.09%	—	3.96%	淡倉

股本與股東情況 (續)

附註：

- (1) 新華都實業集團股份有限公司持有本公司2,425,081,279股內資股。
- (2) 陳發樹先生擁有15,116,290股內資股，並且擁有新華都實業集團股份有限公司已發行股本權益的73.56%，根據證券及期貨條例第316條，陳發樹先生被視為擁有本公司2,425,081,279股內資權益股。因此，陳發樹先生被視為擁有本公司權益數量為2,440,197,569股內資股。
- (3) Morgan Stanley持有479,647,358股H股(好倉)(相當於本公司已發行H股總數約7.98%)和447,118,253股H股(淡倉)(相當於本公司已發H股總數約7.44%)。

按Morgan Stanley於2013年7月3日歸檔的表格，Morgan Stanley是以以下身份持有股份：

身份	股數
Morgan Stanley控有的公司	479,647,358 股 (好倉)
	447,118,253 股 (淡倉)

股份由Morgan Stanley所控制的公司持有，詳情如下：

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控權股東的姓名或名稱	控制百分率%	直接權益(Y/N)	股份數目	
Morgan Stanley Capital Management, LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley	100.00	N	好倉	479,647,358
					淡倉	447,118,253
Morgan Stanley Domestic Holdings, Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Capital Management, LLC	100.00	N	好倉	479,647,358
					淡倉	447,118,253
Morgan Stanley International Incorporated	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley	90.00	N	好倉	261,060,236
					淡倉	203,594,433
Morgan Stanley International Incorporated	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Domestic Holdings, Inc.	10.00	N	好倉	261,060,236
					淡倉	203,594,433
MSDW Investment Holdings (US) LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley International Incorporated	100.00	N	好倉	261,060,236
					淡倉	203,594,433
Morgan Stanley International Holdings Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley	72.00	N	好倉	261,060,236
					淡倉	203,594,433

股本與股東情況 (續)

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控權股東的姓名或名稱	控制百分率 %	直接權益 (Y/N)	股份數目	
Morgan Stanley International Holdings Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Domestic Holdings, Inc.	10.00	N	好倉 淡倉	261,060,236 203,594,433
Morgan Stanley International Holdings Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley International Incorporated	18.00	N	好倉 淡倉	261,060,236 203,594,433
Morgan Stanley International Holdings Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MSDW Investment Holdings (US) LLC	0.00	N	好倉 淡倉	261,060,236 203,594,433
Morgan Stanley International Limited	25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley International Holdings Inc.	99.99	N	好倉 淡倉	255,455,285 198,577,482
Morgan Stanley Group (Europe)	20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley International Limited	100.00	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley Strategic Funding Limited	20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley International Limited	50.28	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley Strategic Funding Limited	20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Group (Europe)	21.55	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley Finance Limited	20 Bank Street, Canary Wharf, London, E14 4AD, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Group (Europe)	100.00	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley UK Group	25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley International Incorporated	0.00	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley UK Group	25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Group (Europe)	99.99	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley Services (UK) Limited	25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley UK Group	100.00	N	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley & Co. International plc	Legal & Compliance Department, LNCS/5, 25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Group (Europe)	0.00	Y	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185

股本與股東情況 (續)

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控權股東的姓名或名稱	控制百分率 %	直接權益 (Y/N)	股份數目	
Morgan Stanley & Co. International plc	Legal & Compliance Department, LNCS/5, 25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Finance Limited	10.00	Y	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley & Co. International plc	Legal & Compliance Department, LNCS/5, 25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Strategic Funding Limited	10.00	Y	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley & Co. International plc	Legal & Compliance Department, LNCS/5, 25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley UK Group	69.99	Y	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley & Co. International plc	Legal & Compliance Department, LNCS/5, 25 Cabot Square, Canary Wharf, London, E14 4QA, Place of incorporation: UNITED KINGDOM	Morgan Stanley Services (UK) Limited	10.00	Y	好倉 淡倉	255,455,285 197,522,185
Morgan Stanley Capital Services LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Domestic Holdings, Inc.	100.00	Y	好倉 淡倉	177,374,751 4,174,000
Morgan Stanley & Co. LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Domestic Holdings, Inc.	100.00	Y	好倉 淡倉	41,212,371 239,349,820
MS Equity Financing Services (Luxembourg) S.a.r.l.	19, rue de Bitbourg, Luxembourg, L-1273, Place of incorporation: LUXEMBOURG	Morgan Stanley International Holdings Inc.	100.00	Y	好倉 淡倉	5,016,951 5,016,951
Morgan Stanley Latin America Incorporated	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley International Incorporated	100.00	N	好倉 淡倉	378,000 0
MSL Incorporated	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley International Holdings Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	378,000 0
Morgan Stanley Capital (Luxembourg) S.A.	19, rue de Bitbourg, BP 593, Luxembourg, L-2015, Place of incorporation: LUXEMBOURG	Morgan Stanley Latin America Incorporated	0.01	Y	好倉 淡倉	378,000 0

股本與股東情況 (續)

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控權股東的 姓名或名稱	控制 百分率 %	直接權益 (Y/N)	股份數目	
Morgan Stanley Capital (Luxembourg) S.A.	19, rue de Bitbourg, BP 593, Luxembourg, L-2015, Place of incorporation: LUXEMBOURG	Morgan Stanley International Holdings Inc.	99.99	Y	好倉 淡倉	378,000 0
Morgan Stanley Capital (Luxembourg) S.A.	19, rue de Bitbourg, BP 593, Luxembourg, L-2015, Place of incorporation: LUXEMBOURG	MSL Incorporated	0.00	Y	好倉 淡倉	378,000 0
Morgan Stanley Tower, LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley Commercial Financial Services, Inc.	2000 Westchester Avenue, Purchase, New York, 10577, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
MS Financing Inc.	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Tower, LLC	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
MS Beta Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MS Financing Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
MS Alpha Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley & Co. LLC	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley JV Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Commercial Financial Services, Inc.	32.86	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley JV Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MS Beta Holdings LLC	26.76	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley JV Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MS Alpha Holdings LLC	40.37	N	好倉 淡倉	210,000 0
MS Gamma Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley International Holdings Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley Smith Barney Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MS Alpha Holdings LLC	14.00	N	好倉 淡倉	210,000 0

股本與股東情況 (續)

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控權股東的姓名或名稱	控制百分率 %	直接權益 (Y/N)	股份數目	
Morgan Stanley Smith Barney Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley JV Holdings LLC	45.42	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley Smith Barney Holdings LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	MS Gamma Holdings LLC	5.58	N	好倉 淡倉	210,000 0
Morgan Stanley Smith Barney LLC	1585 Broadway, New York, New York, 10036, New York. Place of incorporation: USA	Morgan Stanley Smith Barney Holdings LLC	100.00	Y	好倉 淡倉	210,000 0
Archimedes Investments Cooperatieve U.A.	Herikerbergweg 238, Luna ArenA, Amsterdam Zuidoost, 1101CM, Place of incorporation: NETHERLANDS	Morgan Stanley International Holdings Inc.	99.00	N	好倉 淡倉	0 1,055,297
Archimedes Investments Cooperatieve U.A.	Herikerbergweg 238, Luna ArenA, Amsterdam Zuidoost, 1101CM, Place of incorporation: NETHERLANDS	Morgan Stanley International Limited	1.00	N	好倉 淡倉	0 1,055,297
Morgan Stanley B.V.	Luna Arena, Herikerbergweg 238, Amsterdam Zuidoost, 1101 CM, Place of incorporation: NETHERLANDS	Morgan Stanley International Holdings Inc.	33.33	Y	好倉 淡倉	0 1,055,297
Morgan Stanley B.V.	Luna Arena, Herikerbergweg 238, Amsterdam Zuidoost, 1101 CM, Place of incorporation: NETHERLANDS	Morgan Stanley International Limited	33.33	Y	好倉 淡倉	0 1,055,297
Morgan Stanley B.V.	Luna Arena, Herikerbergweg 238, Amsterdam Zuidoost, 1101 CM, Place of incorporation: NETHERLANDS	Archimedes Investments Cooperatieve U.A.	33.33	Y	好倉 淡倉	0 1,055,297

- (4) UBS AG 持有 347,724,484 股 H 股 (好倉) (相當於本公司已發行 H 股總數約 5.79%) 和 237,921,262 股 H 股 (淡倉) (相當於本公司已發 H 股總數約 3.96%)。

按 UBS AG 於 2013 年 7 月 2 日歸檔的表格，UBS AG 是以以下身份持有股份：

身份	股數
UBS AG 控有的公司	347,724,484 股 (好倉)
	237,921,262 股 (淡倉)

股本與股東情況 (續)

股份由 UBS AG 所控制的公司持有，詳情如下：

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控股股東的姓名或名稱	控制 百分率%	直接權益		股份數目
				(Y/N)		
UBS Fund Management (Switzerland) AG	Brunngässlein 12, 4052 Basel, Switzerland	UBS AG	100	Y	好倉	1,271,000
					淡倉	0
UBS Global Asset Management (Australia) Ltd	Level 16, Chifley Tower, 2 Chifley Square, Sydney NSW 2000, Australia	UBS AG	100	Y	好倉	312,000
					淡倉	0
UBS Global Asset Management (Hong Kong) Limited	45-52 Floors, Two International Finance Centre, 8 Finance Street, Central, Hong Kong	UBS AG	100	Y	好倉	3,550,000
					淡倉	0
UBS Global Asset Management (Japan) Ltd	Otemachi First Square, 5-1 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japan	UBS AG	100	Y	好倉	292,000
					淡倉	0
UBS Global Asset Management (UK) Ltd	21 Lombard Street, London EC3V9AH, United Kingdom	UBS AG	100	Y	好倉	515,000
					淡倉	0
UBS Securities LLC	Corporation Service Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, Delaware, USA	UBS AG	100	Y	好倉	80,766,091
					淡倉	80,766,091

除上文所披露及據董事所知，於2013年6月30日，概無其他人士(不包括董事、監事、本公司的最高行政人員或高管人員)於本公司的股份或相關股份(視乎情況而定)中擁有的權益，為須根據證券及期貨條例第XV部第2及第3分部的條文而須向本公司及香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)作出披露，及為須根據證券及期貨條例第336條規定存置的登記冊所記錄的權益，或其為本公司的主要股東(定義見上市規則的條款)。

基於股東名冊及其他公開資料，董事認為本公司已符合上市規則關於公眾持股量的有關規定。

董事及監事的權益及淡倉

於2013年6月30日，本公司董事及監事於本公司或其任何相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)之股份、相關股份及債券中擁有之權益，而該等權益(a)根據證券及期貨條例第XV部第7及第8分部通知本公司及聯交所(包括於證券及期貨條例有關條文下彼等擁有或被視作擁有之權益或淡倉)；或(b)根據證券及期貨條例第352條規定列入該條所提及之登記冊；或(c)根據上市公司董事進行證券交易的標準守則通知本公司及聯交所者如下：

於2013年6月30日，董事、監事持有本公司股份情況：

董事	所持內資股		好／淡倉	於同類別證券 中持股量的 概約百分比	於註冊資本中 持股量的 概約百分比
	數目／股本 權益數量	權益性質			
陳景河	132,000,000	個人	好倉	0.84%	0.61%
羅映南	7,500,000	個人	好倉	0.05%	0.03%
藍福生	7,500,000	個人	好倉	0.05%	0.03%
鄒來昌	1,500,000	個人	好倉	0.01%	0.01%

除上文所披露者外，於報告期內，概無董事及監事，或其聯繫人與本公司或其聯繫公司(定義見證券及期貨條例)之證券中擁有任何權益。各董事及監事或其配偶，或其未滿十八歲的子女，概無持有可認購本公司證券及債券之權利，或已行使任何該項權利。

除上文所披露者外，本公司或控股公司或其附屬公司概無於報告期內任何時間訂立任何安排，使本公司之董事或監事可藉此購入本公司或其他法人團體之股份或債券而得益。

其他事項

本集團員工情況

在職員工總數	23,026
本集團需承擔費用的離退休職工人數	224

專業構成

專業構成類別	專業構成人數
採礦人員	1,837
選礦人員	4,912
冶金人員	2,183
地質人員	851
基建人員	465
機電人員	2,123
財會人員	673
測量人員	386
經濟人員	1,220
化工人員	1,172
管理人員	1,557
其他人員	5,647
合計	23,026

教育程度

教育程度類別	人數
博士	24
碩士	210
本科	2,929
大專	4,240
高中及以下	15,623
合計	23,026

截至2013年6月30日全集團員工總數23,026人。本集團秉承「以人為本」的人力資源管理方針，堅持「平等競爭，優勝劣汰，揚長避短，人盡其才」的人才理念，積極推進人力資源有關制度改革，完善了年薪制、協議工資制、結構工資制三大薪酬制度並行的規範體系，以及集團和附屬公司協同的人才資源管控體系，人力資源招聘、培訓、考核和薪酬管理體系進一步優化。

其他事項 (續)

其他披露事項

預測年初至下一報告期期末的累計淨利潤可能為虧損或者與上年同期相比發生大幅度變動的警示及說明：

鑒於今年四月以來，本公司主導產品黃金及銅等價格出現較大幅度下降，產品庫存價值降低，冶煉板塊產能增加，本公司礦山入選品位下降，對本公司未來盈利水平產生較大影響，預期全年業績與上年同期相比可能出現較大回落，敬請投資者注意投資風險。

其他事項 (續)

重要事項

重大訴訟、仲裁和媒體普遍質疑的事項

(一) 訴訟、仲裁或媒體普遍質疑事項已在臨時公告披露且無後續進展的

事項概述及類型	查詢索引
2010年9月21日，受「凡亞比」颱風極端氣候影響，信宜紫金銀岩錫礦高旗嶺尾礦庫漫壩決口，造成下游人員傷亡和財產損失，該事件引發的系列訴訟案件大部分已於2011年和2012年通過調解方式妥善解決，僅有部分存有爭議的訴訟(主要為石花地等9家水電站和1家水廠向信宜紫金主張的財產損失人民幣52,284,733元，而信宜紫金向法院申請對石花地電站和錢豐電站進行技術鑑定，並提起請求其分擔賠償人民幣4,990萬元的追償訴訟)仍在審理中。	有關詳情見公司於2012年3月9日及2012年9月13日於聯交所網站(http://www.hkex.com.hk)的公告。

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的訴訟、仲裁情況

單位：人民幣萬元

報告期內：				訴訟(仲裁)		訴訟(仲裁)		訴訟(仲裁)	
起訴(申請)方	應訴(被申請)方	承擔連帶責任方	訴訟仲裁類型	訴訟(仲裁)基本情況	訴訟(仲裁)涉及金額	是否形成預計負債及金額	訴訟(仲裁)進展情況	審理結果及影響	訴訟(仲裁)判決執行情況
紫金礦業集團股份有限公司	中興恒和投資集團有限公司	無	民事訴訟	2010年4月28日，原告與被告簽訂一份《股權轉讓框架協議》，因被告未能如期退還訂金，原告提起訴訟	4,500	2012年度已全額計提減值	二審判決要求應訴方返還訂金人民幣4,500萬，並承擔相應的利息及訴訟費用。	本公司已經向法院申請執行。	

其他事項 (續)

資產交易、企業合併事項

(一) 公司收購、出售資產和企業合併事項已在臨時公告披露且後續實施無變化的

事項概述及類型

本公司與 Sprott Inc. (以下簡稱「Sprott」，一家於加拿大多倫多證券交易所上市的公司(股票代碼：SII))及美洲現代資源投資管理集團(Americas Now Resources Investment Management Corp.，以下簡稱「美洲現代」，一家於加拿大多倫多成立的公司)，於2013年3月19日簽署合資協議，設立合資離岸礦業基金。本礦業基金的計劃募集規模為5億美元。根據協議，本公司將向基金投資1億美元，Sprott首期投入1,000萬美元並將按照不少於基金募集總規模的5%繼續投入資金，基金將尋找其他投資者。美洲現代將向合資公司提供技術和市場方面的服務。

本公司境外全資子公司金江礦業於2013年4月25日與NKWE Platinum Limited (以下簡稱「NKWE」，為一家於百慕達註冊成立，在澳大利亞證券交易所上市的公司，股票代碼「NKP」)簽署可轉債認購協議(「可轉債認購協議」)，根據該協議，金江礦業將出資2,000萬澳元認購NKWE發行的可轉債，該可轉債(受制於若干事項調整)可轉換為2億股NKWE股份。上述交易於報告期末尚未完成，其有效期已延長至2013年8月15日(經雙方同意可推遲至2013年9月30日或更遲的時間)。

NKWE主要資產為在南非擁有多個鉑族金屬礦權。

查詢索引

見公司於2013年3月20日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

見公司於2013年4月29日及2013年6月24日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

其他事項 (續)

事項概述及類型

本公司在澳大利亞證券交易所上市的控股子公司Norton，於2013年4月17日與Kalgoorlie Mining Company Limited (為一家澳大利亞上市公司，股票代碼「KMC」，以下簡稱「KMC」) 簽署收購執行協議，Norton擬通過友好場外要約方式，收購KMC全部已發行股份，要約代價為每1股KMC股票換0.054股Norton股票和0.054份Norton期權。Norton同時發出要約，收購KMC所有已上市期權以認購KMC股票，其代價為每1份KMC上市期權換0.024份Norton期權。

若按收購KMC100%股權和100%上市期權，就本次交易Norton需發行70,270,862股新股，發行72,526,993份期權。Norton就本交易發行的股份和期權的價值約14,933,581澳元。上述收購於報告期末尚未完成。

KMC主要資產為擁有100%權益的位於卡爾古利區域的布蘭特(Bullant)金礦項目，該項目在Norton Paddington選廠西28公里。

查詢索引

見公司於2013年4月17日、2013年5月23日及2013年7月24日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的情況

1、 企業合併情況

本公司控股子公司甘肅亞特、甘肅隴金、甘肅隴澳簽署《吸收合併協議》，由甘肅亞特吸收合併甘肅隴金和甘肅隴澳。

合併前甘肅亞特註冊資本為人民幣5,000萬元，其中本公司持有75%股權；甘肅省有色金屬地質勘查局天水礦產勘查院持有10%股權，甘肅九州勘查礦業有限責任公司持有15%股權。甘肅亞特擁有杜家溝金礦探礦權。

合併前甘肅隴金註冊資本為1,287.6萬美元，其中本公司全資子公司隴省資源持有90%股權，天水蘭天地質岩土工程公司持有7%股權，甘肅九州勘查礦業有限責任公司持有3%股權。甘肅隴金擁有甘肅禮縣李壩金礦探礦權。

合併前甘肅隴澳註冊資本為1,317.4萬美元，隴省資源持有87%股權，白銀三鑫礦業有限公司持有9%股權，甘肅九州勘查礦業有限責任公司持有4%的股權。甘肅隴澳擁有甘肅禮縣大莊里金礦探礦權、陳家溝金礦探礦權、洮坪鄉金山金礦探礦權及石堡子金礦探礦權。

其他事項 (續)

根據合併協議，合併各方股東的出資額按1:1價值併入甘肅亞特，甘肅亞特的註冊資本由人民幣5,000萬元增加至人民幣242,215,621.09元，合併後甘肅隴金和甘肅隴澳辦理註銷登記，合併各方的資產、負債以及所有者權益均由合併後的甘肅亞特享有權益和負責清償。

合併後的甘肅亞特股權結構為：隴省資源出資人民幣166,499,017.94元，以其在吸收合併前的原甘肅隴金和甘肅隴澳的全部資產和權益出資，持有68.74%的股權；本公司出資人民幣37,494,978.14元，以其在吸收合併前的原甘肅亞特所享有的全部資產和權益出資，持有15.48%的股權；甘肅九州勘查礦業有限責任公司出資人民幣38,221,625.01元，以其在吸收合併前的原甘肅亞特、甘肅隴金和甘肅隴澳所享有的全部資產和權益，以及甘肅省有色金屬地質勘查局天水礦產勘查院在吸收合併前的原甘肅亞特所享有的全部資產和權益、天水蘭天地質岩土工程公司在吸收合併前的原甘肅隴金所享有的全部資產和權益、白銀三鑫礦業有限公司在吸收合併前的原甘肅隴澳所享有的全部資產和權益出資，持有15.78%的股權。

甘肅亞特後更名為隴南紫金礦業有限公司。上述合併及變更於2013年3月18日完成工商登記。本次吸收合併有助於對所屬礦權進行統一規劃，實現同一礦區資源的規模化和集約化開發利用。

重大關聯交易

與日常經營相關的關聯交易

已在臨時公告披露且後續實施無進展或變化的事項

事項概述

汀江水電為本公司主要股東閩西興杭的控股子公司，汀江水電亦為本公司控股子公司紫金財務公司的成員單位，紫金財務公司為汀江水電提供金融服務。截至報告期末，紫金財務公司向汀江水電提供貸款餘額為人民幣4,060萬元。

本公司控股子公司新疆阿舍勒向其主要股東新疆有色金屬工業(集團)有限責任公司下屬全資子公司中國有色金屬進出口新疆公司銷售銅精礦，銷售銅精礦為新疆阿舍勒日常業務範圍，合同按照一般商業條款進行，體現了公平合理的原則。截至報告期末，新疆阿舍勒向中國有色金屬進出口新疆公司銷售銅精礦的金額為0萬元。

查詢索引

見公司於2011年3月2日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

見公司於2013年3月21日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

其他事項 (續)

其他說明

公司第四屆董事會、監事會已於2012年11月4日任期屆滿，根據《公司章程》有關第108條和132條規定：「董事任期從就任之日起計算，至本屆董事會任期屆滿時為止。董事任期屆滿未及時改選，在改選出的董事就任前，原董事仍應當依照法律、行政法規、部門規章和本章程的規定，履行董事職務。」；「監事任期屆滿未及時改選，或者監事在任期內辭職導致監事會成員低於法定人數的，在改選出的監事就任前，原監事仍應當依照法律、行政法規和本章程的規定，履行監事職務。」公司董事會、監事會運作正常。

其他事項

公司治理情況

報告期內，公司嚴格按照《公司法》、《證券法》、《上市公司治理準則》、《上海證券交易所股票上市規則》、《香港聯交所上市規則》等境內外法律法規的要求，不斷完善公司治理結構，建立健全內部控制制度，規範公司運作。公司制定《公司未來三年(2012-2014年度)分紅回報規劃》經公司2012年度股東大會審議通過，增強了股利分配決策的透明度和可操作性，切實維護了公司全體股東特別是中小股東的利益。公司的實際運作情況符合監管機構發佈的有關上市公司治理規範的要求。

報告期實施的利潤分配方案執行情況

2013年5月28日，公司2012年度股東大會審議通過了《公司2012年度利潤分配議案》，以公司2012年12月31日股份總數21,811,963,650股為基數，向全體股東每股派發現金人民幣0.10(含稅)，共計支付現金人民幣2,181,196,365元，剩餘未分配利潤結轉以後年度分配。有關分紅方案已於2013年7月12日全部實施完畢。

有關分紅派息詳情請參閱公司於2013年7月12日披露的公告。

中期股息

本公司董事會決定不派發截至2013年6月30日止6個月期間之中期股息。(截至2012年6月30日止6個月期間：無)

購買、贖回或出售本公司的上市證券

截至2013年6月30日止6個月，本公司或其附屬公司概無購買、贖回或出售本公司的任何上市證券。

其他事項 (續)

企業管治報告

《企業管治守則》第A.1.8條規定，發行人應就其董事可能會面臨的法律訴訟作適當的投保安排。董事會目前認為，本公司及董事已採取足夠措施以儘量避免董事犯上任何錯誤以及將董事面對申索的風險減到最低。因此，現時本公司並無安排投保，然而，董事將會繼續不時檢閱為董事安排投保的政策，並且於日後可能會安排投保。《企業管治守則》第F.1.3條規定，發行人公司秘書應向董事會主席及／或行政總裁匯報的規定，董事會認為公司秘書(香港)向董事會秘書匯報更能配合本集團的管理需要，方便統一安排兩地上市有關的各項工作。

除以上披露外，本公司董事會確認，截至2013年6月30日止6個月內，本集團已遵守《企業管治守則》及《企業管治報告》所載的條文及大部分建議最佳常規。(有關詳情請閱本集團2012年年度報告)。

審核與內控委員會

董事會審核與內控委員會已審閱本集團截至2013年6月30日之6個月未經審計的財務報表，並探討審計、內部監控及財務匯報事宜，認為該報表符合適用之會計準則及法例規定，且已作出充分披露。

獨立非執行董事

本公司已遵守上市規則第3.10(1)和3.10(2)條，有關委任足夠數量的獨立非執行董事且至少一名獨立非執行董事必須具備適當的專業資格，或具備適當的會計或相關財務管理專長的規定。本公司聘任了4名獨立非執行董事，其中一名獨立非執行董事具有財務管理專長。獨立非執行董事簡介詳見本公司2012年年度報告。

董事的證券交易

本集團已採納載於上市規則附錄十有關上市公司董事進行證券交易的標準守則，作為本集團董事買賣證券之標準守則。經向所有董事作出合理查詢後，本集團確認各董事截至2013年6月30日止期間內一直遵守標準守則的規定。

其他事項 (續)

聘任、解聘會計師事務所情況

經2010年周年股東大會批准，於2011年起本公司不再續聘境外審計師安永會計師事務所。經2012年周年股東大會批准，本公司繼續聘任安永華明會計師事務所(特殊普通合伙)按照中國審計準則對公司2013年度財務報表進行審計。

新聘或解聘公司董事、監事、高級管理人員的情況

姓名	擔任的職務	變動情形	變動原因	生效日期
羅映南	總裁	離任	個人及身體原因	2013年5月31日
王建華	總裁	聘任	董事會聘任	2013年6月1日

羅映南先生已確認，彼與董事會並無意見分歧，亦無任何有關彼辭任之事宜須敦請本公司股東垂注。

於聯交所網站刊登中期報告

本公司將於適當時候於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)刊登上市規則附錄16所規定的中期報告所有資料。

本報告分別以中英文刊載。如中英文有任何差異，概以中文為準。

承董事會命
紫金礦業集團股份有限公司
董事長
陳景河

中國、福建2013年8月13日

截至本報告之日，董事會成員包括執行董事陳景河先生(董事長)、羅映南先生、邱曉華先生、藍福生先生、黃曉東先生、鄒來昌先生，非執行董事彭嘉慶先生，以及獨立非執行董事蘇聰福先生、陳毓川先生、林永經先生及王小軍先生。

* 本公司之英文名稱僅供識別

合併資產負債表

2013年6月30日

人民幣元

集團財務報告(按照中國企業會計準則編製的財務報表)

本報告中，除內容特別指明外，貨幣皆為人民幣。

資產	附註五	2013年6月30日 (未經審計)	2012年12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金	1	5,924,598,444.07	7,473,400,807.00
交易性金融資產	2	686,775,434.48	670,943,265.00
應收票據	3	414,128,600.72	575,499,815.00
應收賬款	4	1,360,259,021.08	841,494,264.00
預付賬款	5	1,123,772,280.27	957,976,115.00
其他應收款	6	1,655,821,442.72	1,524,884,888.00
存貨	7	9,987,329,794.86	11,602,493,132.00
其他流動資產	8	669,436,916.85	687,006,618.00
流動資產合計		21,822,121,935.05	24,333,698,904.00
非流動資產			
可供出售金融資產	9	329,041,159.56	576,013,498.00
持有到期投資			
長期股權投資	11	4,514,860,192.12	4,410,652,450.00
投資性房地產	12	48,070,339.35	49,065,516.00
固定資產	13	16,507,914,093.33	15,595,461,755.00
在建工程	14	9,785,338,394.29	8,394,603,506.00
工程物資		198,005,271.51	136,501,422.00
無形資產	15	8,518,508,441.36	8,535,917,880.00
商譽	16	496,758,705.00	496,758,705.00
長期待攤費用	17	1,008,500,535.73	800,104,702.00
遞延所得稅資產	18	665,882,561.21	574,768,328.00
其他非流動資產	19	3,295,234,708.90	3,450,874,375.00
非流動資產合計		45,368,114,402.36	43,020,722,137.00
資產總計		67,190,236,337.41	67,354,421,041.00

合併資產負債表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

負債及股東權益	附註五	2013年6月30日 (未經審計)	2012年12月31日 (經審計)
流動負債			
短期借款	21	4,915,466,459.86	6,399,851,000.00
交易性金融負債	22	7,013,311,552.05	6,521,435,369.00
應付票據		98,957,980.59	313,152,032.00
應付賬款	23	2,846,831,292.18	4,174,006,563.00
預收賬款	24	1,067,009,702.93	937,554,916.00
應付職工薪酬	25	239,721,789.20	318,116,747.00
應交稅費	26	1,130,309,509.32	1,692,027,264.00
應付股利	27	2,195,146,052.19	57,397,500.00
其他應付款	28	1,938,496,244.84	2,029,208,186.00
一年內到期的非流動負債	29	1,068,122,915.40	535,867,957.00
其他流動負債			
流動負債合計		22,513,373,498.56	22,978,617,534.00
非流動負債			
長期借款	30	8,213,792,500.36	6,654,629,747.00
應付債券	31	2,951,831,219.26	2,987,766,076.00
長期應付款	32	164,048,951.29	169,472,564.00
預計負債		156,101,119.69	167,021,572.00
遞延所得稅負債	18	438,467,582.14	447,085,685.00
其他非流動負債	33	581,376,734.93	366,862,124.00
非流動負債合計		12,505,618,107.67	10,792,837,768.00
負債合計		35,018,991,606.23	33,771,455,302.00
股東權益			
股本	34	2,181,196,365.00	2,181,196,365.00
資本公積	35	7,593,784,326.48	7,770,714,175.00
專項儲備	36	122,707,582.05	98,196,798.00
盈餘公積	37	1,319,401,104.00	1,319,401,104.00
未分配利潤	38	15,951,018,762.09	17,034,164,960.00
外幣報表折算差額		(301,096,869.40)	(222,084,649.00)
歸屬於母公司股東權益合計		26,867,011,270.22	28,181,588,753.00
少數股東權益	39	5,304,233,460.96	5,401,376,986.00
股東權益合計		32,171,244,731.18	33,582,965,739.00
負債和股東權益總計		67,190,236,337.41	67,354,421,041.00

合併利潤表

2013年6月30日

人民幣元

	附註五	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
營業收入	40	25,987,634,064.88	20,992,524,396.47
減：營業成本	40	21,509,706,763.41	15,530,386,362.51
營業稅金及附加	41	257,861,290.81	232,458,328.85
銷售費用	52	263,233,554.00	293,800,158.63
管理費用	53	1,019,189,751.34	887,298,205.47
財務費用	42	584,662,530.64	327,823,100.87
資產減值損失	43	332,096,005.28	375.00
加：公允價值變動收益／(損失)	44	9,581,823.71	(64,176,643.31)
投資收益	45	86,443,676.99	247,959,419.06
其中：對聯營及合營公司投資收益		62,759,501.37	121,606,792.29
營業利潤		2,116,909,670.10	3,904,540,640.89
加：營業外收入	46	72,288,477.42	48,127,181.88
減：營業外支出	47	104,830,439.19	108,671,386.37
其中：非流動資產處置損失		10,499,965.21	10,051,804.50
利潤總額		2,084,367,708.33	3,843,996,436.40
減：所得稅費用	48	551,478,766.97	1,003,983,712.55
淨利潤		1,532,888,941.36	2,840,012,723.85
其中：歸屬於母公司股東的淨利潤		1,098,050,167.09	2,384,712,524.71
少數股東損益		434,838,774.27	455,300,199.14
每股收益			
基本每股收益	49	0.050	0.109
其他綜合收益	50	(147,749,598.75)	(6,309,161.75)
綜合收益總額		1,385,139,342.61	2,833,703,562.10
其中：			
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		964,102,753.21	2,378,403,362.96
歸屬於少數股東的綜合收益總額		421,036,589.40	455,300,199.14

合併所有者權益變動表

2013年6月30日

人民幣元

(未經審計)

	歸屬母公司股東權益							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	外幣報表折算差額	小計		
一、上年末餘額	2,181,196,365.00	7,770,714,175.00	98,196,798.00	1,319,401,104.00	17,034,164,960.00	(222,084,649.00)	28,181,588,753.00	5,401,376,986.00	33,582,965,739.00
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年初餘額	2,181,196,365.00	7,770,714,175.00	98,196,798.00	1,319,401,104.00	17,034,164,960.00	(222,084,649.00)	28,181,588,753.00	5,401,376,986.00	33,582,965,739.00
三、本期增減變動金額	-	(176,929,848.52)	24,510,784.05	-	(1,083,146,197.91)	(79,012,220.40)	(1,314,577,482.78)	(97,143,525.04)	(1,411,721,007.82)
(一)淨利潤	-	-	-	-	1,098,050,167.09	-	1,098,050,167.09	434,838,774.27	1,532,888,941.36
(二)其他綜合收益	-	(54,935,193.48)	-	-	-	(79,012,220.40)	(133,947,413.88)	(13,802,184.87)	(147,749,598.75)
綜合收益總額	-	(54,935,193.48)	-	-	1,098,050,167.09	(79,012,220.40)	964,102,753.21	421,036,589.40	1,385,139,342.61
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	-	(121,994,655.04)	-	-	-	-	(121,994,655.04)	47,120,346.23	(74,874,308.81)
1. 股東投入資本	-	-	-	-	-	-	-	116,250,000.00	116,250,000.00
2. 其他	-	(121,994,655.04)	-	-	-	-	(121,994,655.04)	(69,129,653.77)	(191,124,308.81)
(四)專項儲備	-	-	24,510,784.05	-	-	-	24,510,784.05	14,427,311.20	38,938,095.25
1. 本期提取	-	-	183,650,154.11	-	-	-	183,650,154.11	108,098,457.38	291,748,611.49
2. 本期使用	-	-	(159,139,370.06)	-	-	-	(159,139,370.06)	(93,671,146.18)	(252,810,516.24)
(五)利潤分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	-	(2,181,196,365.00)	(579,727,771.87)	(2,760,924,136.87)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	-	(2,181,196,365.00)	(579,727,771.87)	(2,760,924,136.87)
(六)所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末餘額	2,181,196,365.00	7,593,784,326.48	122,707,582.05	1,319,401,104.00	15,951,018,762.09	(301,096,869.40)	26,867,011,270.22	5,304,233,460.96	32,171,244,731.18

合併所有者權益變動表 (續)

2012年6月30日

人民幣元

	歸屬母公司股東權益							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	外幣報表折算差額	小計		
一、上年末餘額	2,181,196,365.00	7,689,487,793.00	33,491,518.00	1,319,401,104.00	14,004,152,348.00	(219,118,195.00)	25,008,610,933.00	5,124,066,024.00	30,132,676,957.00
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年年初餘額	2,181,196,365.00	7,689,487,793.00	33,491,518.00	1,319,401,104.00	14,004,152,348.00	(219,118,195.00)	25,008,610,933.00	5,124,066,024.00	30,132,676,957.00
三、本期增減變動金額	-	(25,291,055.64)	22,240,144.79	-	203,516,159.71	20,590,164.01	221,055,412.87	(43,164,273.20)	177,891,139.67
(一)淨利潤	-	-	-	-	2,384,712,524.71	-	2,384,712,524.71	455,300,199.14	2,840,012,723.85
(二)其他綜合收益	-	(26,899,325.76)	-	-	-	20,590,164.01	(6,309,161.75)	-	(6,309,161.75)
綜合收益總額	-	(26,899,325.76)	-	-	2,384,712,524.71	20,590,164.01	2,378,403,362.96	455,300,199.14	2,833,703,562.10
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	-	1,608,270.12	-	-	-	-	1,608,270.12	137,773,577.92	139,381,848.04
1. 股東投入資本	-	-	-	-	-	-	-	135,450,000.00	135,450,000.00
2. 其他	-	1,608,270.12	-	-	-	-	1,608,270.12	2,323,577.92	3,931,848.04
(四)專項儲備	-	-	22,240,144.79	-	-	-	22,240,144.79	-	22,240,144.79
1. 本期提取	-	-	104,506,543.01	-	-	-	104,506,543.01	-	104,506,543.01
2. 本期使用	-	-	(82,266,398.22)	-	-	-	(82,266,398.22)	-	(82,266,398.22)
(五)利潤分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	-	(2,181,196,365.00)	(636,238,050.26)	(2,817,434,415.26)
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對股東的分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	-	(2,181,196,365.00)	(636,238,050.26)	(2,817,434,415.26)
(六)所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末餘額	2,181,196,365.00	7,664,196,737.36	55,731,662.79	1,319,401,104.00	14,207,668,507.71	(198,528,030.99)	25,229,666,345.87	5,080,901,750.80	30,310,568,096.67

合併現金流量表

2013年6月30日

人民幣元

項目	附註五	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
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		25,561,531,586.03	21,236,708,130.88
收到的稅費返還		21,233,730.34	15,443,033.24
收到的其他與經營活動有關現金		525,582,950.58	—
現金流入小計		26,108,348,266.95	21,252,151,164.12
購買商品、接受勞務支付的現金		19,411,423,312.88	14,349,341,777.84
支付給職工以及為職工支付的現金		1,200,140,865.60	1,072,719,524.68
支付的各項稅費		2,928,810,790.16	2,358,000,972.07
支付的其他與經營活動有關現金	51	530,837,871.84	536,967,561.37
現金流出小計		24,071,212,840.48	18,317,029,835.96
經營活動產生的現金流量淨額		2,037,135,426.47	2,935,121,328.16
二、投資活動產生的現金流量：			
收回投資所收到的現金		273,387,633.08	43,871,800.60
取得投資收益所收到的現金		111,422,555.00	29,812,289.29
處置固定資產、無形資產和其他長期資產而 收到的現金淨額		60,769,232.57	3,896,646.75
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		10,629,334.35	9,355,817.91
收到的其他與投資有關的現金	51	1,054,012,462.91	442,471,314.84
現金流入小計		1,510,221,217.91	529,407,869.39
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所 支付的現金		3,663,751,623.23	3,945,719,649.08
投資所支付的現金		354,625,000.00	1,439,125,831.38
取得子公司及其他營業單位支付的現金		—	73,350,000.00
支付的其他與投資活動有關的現金	51	981,422,723.46	689,888,619.47
現金流出小計		4,999,799,346.69	6,148,084,099.93
投資活動產生的現金流量淨額		(3,489,578,128.78)	(5,618,676,230.54)

合併現金流量表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

項目	附註五	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
三、籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資所收到的現金		116,250,000.00	131,007,000.00
借款所收到的現金		8,453,398,920.24	7,607,418,614.75
收到的其他與籌資活動有關的現金		86,587,025.90	170,490,387.16
現金流入小計		8,656,235,946.14	7,908,916,001.91
償還債務所支付的現金		7,336,207,028.71	3,532,137,347.28
分配股利、利潤和償付利息所支付的現金		966,371,190.83	870,105,768.43
支付的其他與籌資活動有關的現金	51	427,171,664.20	108,732,949.25
現金流出小計		8,729,749,883.74	4,510,976,064.96
籌資活動產生的現金流量淨額		(73,513,937.60)	3,397,939,936.95
四、匯率變動對現金的影響額		36,518,620.13	15,480,802.22
五、現金及現金等價物淨(減少)/增加額		(1,489,438,019.78)	729,865,836.79

合併現金流量表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

項目	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
1. 將淨利潤調節為經營活動的現金流量：		
歸屬母公司淨利潤	1,098,050,167.09	2,384,712,524.71
加：少數股東損益	434,838,774.27	455,300,199.14
減：未確認的投資損失		
加：計提的資產減值準備	332,096,005.28	375.00
固定資產折舊	736,256,913.84	643,529,442.83
無形資產及長期待攤費用攤銷	220,539,979.22	127,223,201.09
處置固定資產、無形資產和其他長期資產 的損失(減：收益)	10,499,965.21	9,377,442.77
公允價值變動損失	(9,581,823.71)	64,176,643.31
財務費用	584,662,530.64	327,823,100.87
投資損失(減：收益)	(86,443,676.99)	(247,959,419.06)
遞延所得稅資產減少(減：增加)	(91,114,233.21)	(87,532,724.27)
遞延所得稅負債增加(減：減少)	8,618,102.86	(3,503,124.16)
存貨的減少(減：增加)	1,359,581,886.86	(1,179,501,130.86)
經營性應收項目的減少(減：增加)	(419,775,310.59)	(1,729,112,488.06)
經營性應付項目的增加(減：減少)	(2,285,957,106.39)	2,098,302,107.61
其他	144,863,252.09	72,285,177.24
經營活動產生的現金流量淨額	2,037,135,426.47	2,935,121,328.16
2. 不涉及現金收支的投資和籌資活動：		
債務轉為資本		
一年內到期的可轉換公司債券		
融資租入固定資產		
3. 現金及現金等價物淨增加情況：		
現金的期末餘額	4,825,301,955.22	5,647,053,701.79
減：現金的期初餘額	6,314,739,975.00	4,917,187,865.00
加：現金等價物的期末餘額		
減：現金等價物的期初餘額		
現金及現金等價物淨增加額	(1,489,438,019.78)	729,865,836.79

資產負債表

2013年6月30日

人民幣元

資產	附註十一	2013年6月30日 (未經審計)	2012年12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金		4,426,563,938.23	4,976,508,980.00
交易性金融資產		50,237,787.28	77,693,529.00
應收票據		46,035,982.82	57,125,545.00
應收股利		200,757,500.00	10,462,500.00
應收賬款	1	1,319,978,650.42	845,731,755.00
預付賬款		200,038,900.77	111,984,106.00
其他應收款	2	7,301,272,792.44	6,378,294,553.00
存貨		453,001,128.08	441,620,300.00
其他流動資產		207,774,646.53	168,695,397.00
流動資產合計		14,205,661,326.57	13,068,116,665.00
非流動資產			
可供出售金融資產		224,163,601.55	415,865,890.00
長期股權投資	3	11,469,885,017.60	11,880,390,250.00
長期應收款			
固定資產		2,553,832,939.73	2,311,443,365.00
在建工程		841,351,375.67	920,743,009.00
工程物資		4,060,934.55	2,392,156.00
無形資產		318,598,741.30	322,638,199.00
長期待攤費用		142,795,316.78	77,263,141.00
遞延所得稅資產		162,582,014.56	188,791,180.00
其他非流動資產		1,937,353,055.61	2,192,619,193.00
非流動資產合計		17,654,622,997.35	18,312,146,383.00
資產總計		31,860,284,323.92	31,380,263,048.00

資產負債表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

	2013年6月30日 (未經審計)	2012年12月31日 (經審計)
負債及股東權益		
流動負債		
短期借款	306,948,950.00	813,470,239.00
交易性金融負債	4,330,235,698.69	4,904,091,049.00
應付賬款	247,719,933.27	184,606,100.00
預收賬款	1,824,492.13	6,453,832.00
應付職工薪酬	178,296,669.25	181,366,530.00
應付股利	2,181,196,365.00	—
應交稅費	306,924,002.16	827,610,817.00
其他應付款	530,489,584.74	573,408,596.00
一年內到期的非流動負債	31,880,000.00	31,880,000.00
其他流動負債	54,697,386.00	52,807,386.00
流動負債合計	8,170,213,081.24	7,575,694,549.00
非流動負債		
長期借款	566,168,750.00	472,364,000.00
長期應付款	127,593,304.17	133,426,004.00
專項應付款	—	—
其他非流動負債	546,402,856.46	380,193,126.00
遞延所得稅負債	—	—
非流動負債合計	1,240,164,910.63	985,983,130.00
負債合計	9,410,377,991.87	8,561,677,679.00
股東權益		
股本	2,181,196,365.00	2,181,196,365.00
資本公積	8,793,027,929.56	8,864,346,593.00
專項儲備	16,589.17	16,021.00
盈餘公積	1,090,812,600.00	1,090,812,600.00
未分配利潤	10,384,852,848.32	10,682,213,790.00
股東權益合計	22,449,906,332.05	22,818,585,369.00
負債及股東權益總計	31,860,284,323.92	31,380,263,048.00

利潤表

2013年6月30日

人民幣元

	附註十一	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
營業收入	4	6,434,320,260.71	6,153,162,231.82
減：營業成本		5,224,393,045.44	3,902,233,794.23
營業稅金及附加		94,801,786.03	80,772,609.03
銷售費用		(5,779,291.75)	8,237,014.21
管理費用		258,218,695.39	290,598,708.78
財務費用		(12,626,010.61)	63,320,064.48
資產減值損失		—	—
加：公允價值變動收益／(損失)		(50,398,587.93)	(23,986,601.51)
投資收益	5	1,230,945,833.20	1,120,028,990.65
其中：對聯營公司的投資收益		17,781,758.81	26,860,590.09
營業利潤		2,055,859,281.48	2,904,042,430.23
加：營業外收入		17,794,279.96	623,495.21
減：營業外支出		36,283,360.33	75,417,003.68
其中：非流動資產處置損失		755,605.47	412,629.32
利潤總額		2,037,370,201.11	2,829,248,921.76
減：所得稅費用		153,534,777.79	425,875,298.95
淨利潤		1,883,835,423.32	2,403,373,622.81
其他綜合收益		(71,318,663.44)	(25,117,228.33)
綜合收益總額		1,812,516,759.88	2,378,256,394.48

股東權益變動表

2013年6月30日

人民幣元

(未經審計)

	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
一、上年年末餘額 加：會計政策變更	2,181,196,365.00	8,864,346,593.00	16,021.00	1,090,812,600.00	10,682,213,790.00	22,818,585,369.00
一、本年初餘額	2,181,196,365.00	8,864,346,593.00	16,021.00	1,090,812,600.00	10,682,213,790.00	22,818,585,369.00
二、本期增減變動金額	-	(71,318,663.44)	568.17	-	(297,360,941.68)	(368,679,036.95)
(一)淨利潤	-	-	-	-	1,883,835,423.32	1,883,835,423.32
(二)其他綜合收益	-	(71,318,663.44)	-	-	-	(71,318,663.44)
綜合收益總額	-	(71,318,663.44)	-	-	1,883,835,423.32	1,812,516,759.88
(三)專項儲備	-	-	568.17	-	-	568.17
1.本期提取	-	-	148,585,965.01	-	-	148,585,965.01
2.本期使用	-	-	(148,585,396.84)	-	-	(148,585,396.84)
(四)利潤分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	(2,181,196,365.00)
1.提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-
2.對股東的分配	-	-	-	-	(2,181,196,365.00)	(2,181,196,365.00)
(五)所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-
三、本期末餘額	2,181,196,365.00	8,793,027,929.56	16,589.17	1,090,812,600.00	10,384,852,848.32	22,449,906,332.05

股東權益變動表 (續)

2012年6月30日

人民幣元

	(未經審計)					
	股本	資本公積	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	股東權益合計
一、上年年末餘額	2,181,196,365.00	8,714,239,590.30	16,020.84	1,090,812,600.39	8,052,175,603.12	20,038,440,179.65
加：會計政策變更						
一、本年初餘額	2,181,196,365.00	8,714,239,590.30	16,020.84	1,090,812,600.39	8,052,175,603.12	20,038,440,179.65
二、本期增減變動金額	—	(25,117,228.33)	—	—	222,177,257.81	197,060,029.48
(一)淨利潤	—	—	—	—	2,403,373,622.81	2,403,373,622.81
(二)其他綜合收益	—	(25,117,228.33)	—	—	—	(25,117,228.33)
綜合收益總額	—	(25,117,228.33)	—	—	2,403,373,622.81	2,378,256,394.48
(三)專項儲備	—	—	—	—	—	—
1.本期提取	—	—	—	—	—	—
2.本期使用	—	—	—	—	—	—
(四)利潤分配	—	—	—	—	(2,181,196,365.00)	(2,181,196,365.00)
1.提取盈餘公積	—	—	—	—	—	—
2.對股東的分配	—	—	—	—	(2,181,196,365.00)	(2,181,196,365.00)
(五)所有者權益內部結轉	—	—	—	—	—	—
三、本期末餘額	2,181,196,365.00	8,689,122,361.97	16,020.84	1,090,812,600.39	8,274,352,860.93	20,235,500,209.13

現金流量表

2013年6月30日

人民幣元

	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
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	6,656,328,757.28	5,051,517,061.96
收到的稅費返還	—	—
收到的其他營業活動有關的現金	—	—
現金流入小計	6,656,328,757.28	5,051,517,061.96
購買商品、接受勞務支付的現金	4,587,970,194.63	2,889,514,102.95
支付給職工以及為職工支付的現金	198,956,780.02	191,069,612.32
支付的各項稅金	848,919,807.12	830,007,674.24
支付的其他與經營活動有關的現金	664,422,710.01	160,705,792.16
現金流出小計	6,300,269,491.78	4,071,297,181.67
經營活動產生的現金流量淨額	356,059,265.50	980,219,880.29
二、投資活動產生的現金流量：		
處置固定資產、無形資產和其他長期資產而收回的現金淨額	—	—
出售子公司股權所收到的現金	200,000,000.00	7,912,362.10
取得投資收益收到的現金	1,061,525,000.00	1,103,975,026.47
收到其他與投資活動有關的現金	302,861,376.95	299,453,429.59
現金流入小計	1,564,386,376.95	1,411,340,818.16
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金	373,837,870.41	432,865,215.01
投資支付的現金	57,980,000.00	243,367,491.69
支付其他與投資活動有關的現金	645,862,765.73	424,905,260.18
現金流出小計	1,077,680,636.14	1,101,137,966.88
投資活動產生的現金流量淨額	486,705,740.81	310,202,851.28

現金流量表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
三、籌資活動產生的現金流量：		
吸收權益性投資所收到的現金		
借款所收到的現金	100,000,000.00	485,000,000.00
收到的其他與籌資活動有關的現金	246,257,755.35	789,601,007.82
現金流入小計	346,257,755.35	1,274,601,007.82
償還債務所支付的現金	568,161,729.50	483,500,000.00
分配股利及償還利息所支付的現金	92,886,770.28	5,353,428.05
支付的其他與籌資活動有關的現金	43,916,566.61	—
現金流出小計	704,965,066.39	488,853,428.05
籌資活動產生的現金流量淨額	(358,707,311.04)	785,747,579.77
四、匯率變動對現金的影響額	—	—
五、現金及現金等價物淨增加額	484,057,695.27	2,076,170,311.34

現金流量表 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料	2013年1-6月 (未經審計)	2012年1-6月 (未經審計)
(1) 將淨利潤調節為經營活動的現金流量：		
淨利潤	1,883,835,423.32	2,403,373,622.81
加：固定資產折舊	130,314,733.24	80,612,641.32
計提的資產減值準備	—	—
無形資產及長期待攤費用攤銷	26,528,743.58	21,563,242.59
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失	755,605.47	348,590.38
公允價值變動損失	50,398,587.93	23,986,601.51
投資損失	(1,230,945,833.20)	(1,120,028,990.65)
財務費用	(12,626,010.61)	63,320,064.48
存貨的(增加)/減少	(11,380,828.08)	13,802,990.98
遞延所得稅資產的減少/(增加)	26,209,165.44	(8,062,527.66)
遞延所得稅負債的增加/(減少)	—	—
經營性應收項目的增加	(400,273,234.48)	(338,125,540.73)
經營性應付項目的減少	(106,757,087.11)	(160,570,814.74)
經營活動產生的現金流量淨額	356,059,265.50	980,219,880.29
(2) 不涉及現金收支的投資和籌資活動：		
聯營公司股權投資準備		
(3) 現金及現金等價物淨減少情況：		
現金及現金等價物的期末餘額	3,856,197,788.27	5,205,184,901.46
減：現金及現金等價物的年初餘額	3,372,140,093.00	3,129,014,590.12
現金及現金等價物淨增加額	484,057,695.27	2,076,170,311.34

財務報表附註

2013年6月30日

人民幣元

一、本集團基本情況

紫金礦業集團股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是根據《中華人民共和國公司法》(以下簡稱《公司法》)於2000年9月6日在中華人民共和國(以下簡稱「中國」)福建省註冊成立的股份有限公司。本公司營業執照註冊號為3500001002192。

於2000年8月17日，經福建省人民政府閩政體股(2000)22號批准，由閩西興杭國有資產投資經營有限公司(「閩西興杭」)為主發起人，連同新華都實業集團股份有限公司、上杭縣金山貿易有限公司、福建省新華都工程有限責任公司(「福建新華都」)、廈門恒興實業有限公司、福建新華都百貨有限責任公司、福建黃金集團有限公司(「福建黃金集團」)和福建省閩西地質大隊(「閩西地質大隊」)等發起人，以1999年12月31日為重組基準日，將原福建省閩西紫金礦業集團有限公司整體改制設立為福建紫金礦業股份有限公司。於2004年6月16日，本公司名稱由福建紫金礦業股份有限公司變更為紫金礦業集團股份有限公司。

根據本公司2003年6月28日第一次臨時股東大會決議，並經中國證券監督管理委員會2003年11月18日簽發的證監國合字[2003]41號《關於同意福建紫金礦業股份有限公司發行境外上市外資股的批復》批准，本公司公開發行境外上市外資股，每股面值人民幣0.1元的普通股，發行數量為400,544,000股，發行價格為每股港幣3.3元(折合人民幣3.516元)；另外閩西興杭、福建黃金集團及閩西地質大隊共減持國有股出售存量36,413,090股，發行價格為每股港幣3.3元(折合人民幣3.516元)。本公司此次變更後的註冊資本為人民幣131,413,091元。根據2004年5月28日召開的2003年度股東大會關於資本公積轉增股本的決議，本公司將人民幣131,413,091元的資本公積轉為1,314,130,910股每股面值為人民幣0.1元的股票，本公司註冊資本相應變更為人民幣262,826,182元。根據2005年5月31日召開的2004年度股東大會關於資本公積轉增股本的決議，本公司將人民幣262,826,182元的資本公積轉為2,628,261,820股每股面值為人民幣0.1元的股票，本公司註冊資本相應變更為人民幣525,652,364元。根據2006年5月18日召開的2005年度股東大會關於資本公積轉增股本的決議，本公司將人民幣525,652,364元的資本公積轉為5,256,523,640股每股面值為人民幣0.1元的股票，即按2005年末已發行股本5,256,523,640股為基數，每10股現有普通股轉增10股新普通股派送股東。根據2007年4月30日召開的2006年度股東大會關於資本公積轉增股本的決議，本公司將人民幣262,826,182元的資本公積轉為2,628,261,820股每股面值為人民幣0.1元的股票，即按2006年末已發行股本10,513,047,280股為基數，每10股現有普通股轉增2.5股新普通股派送股東。本公司註冊資本相應變更為人民幣1,314,130,910元。本公司經中國證券監督管理委員會[2008]417號文和上海證券交易所上證上字[2008]29號文批准，於2008年4月25日正式在上海證券交易所掛牌上市(以下簡稱「首次公開發行A股」)，共發行14億每股面值人民幣0.1元的普通股，發行價格為每股人民幣7.13元。本公司註冊資本相應變更為人民幣1,454,130,910元。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

一、本集團基本情況(續)

首次公開發行A股之網上發行股票1,050,000,000股於2008年4月25日在上海證券交易所上市流通，網下發行股票350,000,000股於2008年7月25日在上海證券交易所上市流通。除閩西興杭持有的4,210,902,100股限售期為36個月外，其他內資股股東合計持有的本公司4,924,966,980股的限售期為12個月，自本公司A股股票上市日起開始計算，於2009年4月27日起開始上市流通，該部分股票佔公司股本總數的33.87%。截止至本報告期，所有股票均已上市流通。

根據2011年5月30日召開的2010年度股東大會關於資本公積轉增股本的決議，本公司將人民幣727,065,455元的資本公積轉為7,270,654,550股每股面值為人民幣0.1元的股票，即按2010年末已發行股本14,541,309,100股為基數，每10股現有普通股轉增5股新普通股派送股東。截至2013年6月30日，本公司累計發行股本總數21,811,963,650股。

本公司經營範圍為：礦產資源勘查(許可事項、許可期限詳見礦產資源勘查許可證)；銅礦金礦的露天開採(僅限分支機構)；金銅礦選、冶；礦產品、普通機械設備研製及銷售；黃金製品的零售；信息技術服務；工業生產資料(不含九座以下乘用車)、化工產品(不含化學危險品)銷售；水力發電；對礦業、酒店業、礦山工程建設的投資；對外貿易。(以上經營範圍涉及許可經營項目的，應在取得有關部門的許可後方可經營)。

本集團的第一大股東為於中國成立的閩西興杭。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

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」)編製的。

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2013年6月30日的財務狀況以及2013年度上半年的經營成果和現金流量。

3. 會計期間

本集團會計年度採用西曆年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

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。

本集團下屬子公司、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。

二、重要會計政策和會計估計(續)

5. 企業合併(續)

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，是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。

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，是指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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

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2013年6月30日止半年度的財務報表。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。對子公司存在的與本公司不一致的會計政策，已按照本公司的會計政策調整一致。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消。

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。

對於通過同一控制下的企業合併取得的子公司，被合併方的經營成果和現金流量自合併當期期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。

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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

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，採用交易發生日的即期匯率或交易發生當期平均匯率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。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或交易發生當期平均匯率折算。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所有者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，採用現金流量發生當期平均匯率折算。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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 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。

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；或
- (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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

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。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。

金融資產的後續計量取決於其分類：

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。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，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。

企業在初始確認時將某金融資產劃分為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產後，不能重分類為其他類金融資產；其他類金融資產也不能重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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融資產分類和計量(續)

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產生的利得或損失，均計入當期損益。

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，其終止確認或減值及攤銷產生的利得或損失，均計入當期損益。

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。其折價或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，其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。

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融負債分類和計量

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。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。

金融負債的後續計量取決於其分類：

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。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，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。

企業在初始確認時將某金融負債劃分為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債後，不能重分類為其他金融負債；其他金融負債也不能重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

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

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。

衍生金融工具

本集團使用衍生金融工具，例如遠期商品合約對商品價格風險進行套期保值。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。但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掛鈎並須通過交付該權益工具結算的衍生金融工具，按成本計量。

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利得或損失，直接計入當期損益。

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。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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

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。

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，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或單獨進行減值測試。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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

9. 金融工具(續)

金融資產減值(續)

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。

可供出售權益工具投資發生減值的客觀證據，包括公允價值發生嚴重或非暫時性下跌。在確定何謂「嚴重」或「非暫時性」時，需要進行判斷。如果單項可供出售權益工具投資的公允價值下跌，超過成本的30%，則認定為發生嚴重下跌；如果其公允價值持續下跌的時間超過1年，則認定為發生非暫時性下跌。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。

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。

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)

9. 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。

10. 套期會計

就套期會計方法而言，本集團的套期保值為公允價值套期。

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(除外匯風險外)的公允價值變動風險進行的套期。

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。該文件載明了套期工具、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變動能夠抵銷被套期風險引起的被套期項目公允價值的程度。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公允價值套期，將按如下方法進行處理：

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。

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

11. 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

本集團對單項金額為人民幣 10,000,000 元以上，且有客觀證據表明該應收賬款發生減值的，根據其賬面價值與預計未來現金流量現值之間的差額確認減值損失，計入當期損益。表明應收賬款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、對該應收款項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。

(2) 單項金額雖不重大但單項計提壞賬準備的應收款項

本集團對單項金額不重大且有客觀證據表明該應收賬款發生減值的，根據其賬面價值與預計未來現金流量現值之間的差額確認減值損失，計入當期損益。

12. 存貨

存貨包括原材料、在產品、產成品、周轉材料和開發成本。

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、土地成本、建造成本和其他成本。發出存貨，採用移動加權平均法確定其實際成本。周轉材料包括低值易耗品和包裝物等，低值易耗品和包裝物採用一次轉銷法進行攤銷。如單位價值較大的採用不超過一年內分次攤銷。開發完工後，所有相關的開發成本按照可銷售面積分攤，屬於未銷售的面積分攤至開發商品中。

存貨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產成品按單個存貨項目計提，原材料按類別計提。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

13. 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，以取得被合併方所有者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；通過非貨幣性資產交換取得的，按照《企業會計準則第7號—非貨幣性資產交換》確定初始投資成本。

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

13. 長期股權投資(續)

本集團对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。

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所有者權益的其他變動，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。

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、26。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、9。

二、重要會計政策和會計估計(續)

14. 投資性房地產

投資性房地產，是指為賺取租金或資本增值，或兩者兼有而持有的房地產，包括已出租的土地使用權、持有並準備增值後轉讓的土地使用權、已出租的房屋建築物。

投資性房地產按照成本進行初始計量。與投資性房地產有關的後續支出，如果與該資產有關的經濟利益很可能流入且其成本能夠可靠地計量，則計入投資性房地產成本。否則，於發生時計入當期損益。

本集團採用成本模式對投資性房地產進行後續計量。具體折舊方法與固定資產中房屋建築物的折舊方法一致。

採用成本模式進行後續計量的投資性房地產減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、26。

15. 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、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項資產的其他支出。本公司成立時發起股東投入已使用過的固定資產按評估後的重置值計列原值。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

15. 固定資產(續)

礦山構築物(包含於附註五、13之礦山構築物及建築物中)折舊採用產量法，按其設計的估計生產量計提折舊。使用提取的安全生產費及維簡費形成的固定資產採用一次性計提折舊。其他固定資產折舊均採用直線法平均計提，並根據固定資產類別、估計使用年限和預計殘值率確定其折舊率如下：

類別	使用壽命	預計淨殘值率	年折舊率
房屋建築物	8-35年	3%	2.77-12.13%
發電設備及輸電系統	8-30年	3%	3.23-12.13%
機器設備	5-15年	3%	6.47-19.4%
裝修	5年	3%	19.4%
辦公及電子設備	4-10年	3%	9.7-24.25%
運輸工具	6年	3%	16.17%

本集團至少於每年年終，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、26。

16. 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、26。

二、重要會計政策和會計估計(續)

17. 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：

- (1) 資產支出已經發生；
- (2) 借款費用已經發生；
- (3) 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；或
- (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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

18. 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：

類別	使用壽命
土地使用權	使用年限(30-50年)
探礦及採礦權	礦山使用年限(2-44年)(礦山使用年限乃根據已推定及探明總存量估計得出)
專屬捕漁權	使用年限(50年)
上海黃金交易所會員資格	使用年限(10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或其他系統合理的攤銷方法攤銷。本集團至少於每年年終，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，無論是否存在減值跡象，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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

18. 無形資產(續)

勘探支出以成本減去減值損失後的淨額列示。勘探支出包括在現有礦床周邊、外圍、深部或外購取得探礦權基礎上發生的與技術及商業開發可行性研究相關的地質勘查、勘探鑽井以及挖溝取樣等活動支出。在可合理地肯定礦山可作商業生產後發生的勘探支出將可予以資本化，在取得探礦權證後計入無形資產探礦權，按照產量法攤銷。倘任何工程於開發階段被放棄或屬於生產性勘探，則其總開支將予核銷，計入當期費用。

無形資產減值測試方法及減值準備計提方法，詳見附註二、26。

19. 長期待攤費用

本集團的長期待攤費用是指企業已經支出，但攤銷年限在1年以上的各項費用。主要包括土地補償費等。土地補償費按受益期限5-50年平均攤銷，其他長期待攤費用按照其受益年限攤銷。

20. 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：

- (一) 該義務是本集團承擔的現時義務；
- (二) 該義務的履行很可能導致經濟利益流出本集團；及
- (三) 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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

21. 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買方，並不再對該商品實施通常與所有權相聯繫的繼續管理權和實際有效控制，且相關的已發生或將發生的成本能夠可靠地計量時，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；合同或協議價款的收取採用遞延方式，實質上具有融資性質的，按照應收的合同或協議價款的公允價值確定。

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。

本集團與其他企業簽訂的合同或協議包括銷售商品和提供勞務時，如銷售商品部分和提供勞務部分能夠區分並單獨計量的，將銷售商品部分和提供勞務部分分別處理；如銷售商品部分和提供勞務部分不能夠區分，或雖能區分但不能夠單獨計量的，將該合同全部作為銷售商品處理。

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

22. 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。

23. 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，或與直接計入所有者權益的交易或者事項相關的計入所有者權益外，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；及
- (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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

23. 所得稅(續)

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；及
- (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。

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徵管部門相關，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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

24. 經營租賃

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。

作為經營租賃出租人

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

25. 持有待售的非流動資產

同時符合以下條件的非流動資產，除金融資產、遞延所得稅資產之外，本集團將其劃分為持有待售：

- (1) 本集團已經就處置該非流動資產作出決議；
- (2) 已經與受讓方簽訂了不可撤銷的轉讓協議；
- (3) 該項轉讓將在一年內完成。

劃分為持有待售的非流動資產的單項資產和處置組，不計提折舊或攤銷，按照公允價值減去處置費用後的金額計量，但不得超過符合持有待售條件時的原賬面價值。原賬面價值高於公允價值減去處置費用後的差額，作為資產減值損失計入當期損益。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

26. 資產減值

本集團對除存貨、遞延所得稅資產、金融資產和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跡象，存在減值跡象的，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，無論是否存在減值跡象，至少於每年末都進行減值測試。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時，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跡象的，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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

27. 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。

對於本集團在職工勞動合同到期之前解除與職工的勞動關係，或為鼓勵職工自願接受裁減而提出給予補償的建議，如果本集團已經制定正式的解除勞動關係計劃或提出自願裁減建議並即將實施，同時本集團不能單方面撤回解除勞動關係計劃或裁減建議的，確認因解除與職工勞動關係給予補償產生的預計負債，並計入當期損益。

對職工內部退休計劃採用與上述辭退福利相同的原則處理。本集團將自職工停止提供服務日至正常退休日期間擬支付的內退人員工資和繳納的社會保險費等，在符合上述辭退福利計劃確認條件時，確認為應付職工薪酬，計入當期損益。

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

30. 分部報告

本集團以內部組織結構、管理要求、內部報告制度為依據確定經營分部，以經營分部為基礎確定報告分部並披露分部信息。

經營分部是指本集團內同時滿足下列條件的組成部分：

- (1) 該組成部分能夠在日常活動中產生收入、發生費用；
- (2) 本公司管理層能夠定期評價該組成部分的經營成果，以決定向其配置資源、評價其業績；
- (3) 本集團能夠取得該組成部分的財務狀況、經營成果和現金流量等有關會計信息。

兩個或多個經營分部具有相似的經濟特徵，並且滿足一定條件的，則可合併為一個經營分部。

31. 安全生產費及維簡費

按照規定提取的安全生產費及維簡費，計入相關產品的成本或當期損益，同時計入專項儲備；使用時區分是否形成固定資產分別進行處理：屬於費用性支出的，直接沖減專項儲備；形成固定資產的，歸集所發生地指出，於達到預定可使用狀態時確認固定資產，同時沖減等值專項儲備並確認等值累計折舊。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

32. 重大會計估計及其不確定性

編製財務報表要求管理層作出判斷和估計，這些判斷和估計會影響收入、費用、資產和負債的報告金額及其披露，以及資產負債表日或有負債的披露。然而，這些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。

判斷

在應用本集團的會計政策的過程中，管理層作出了以下對財務報表所確認的金額具有重大影響的判斷：

經營租賃—作為出租人

本集團就投資性房地產簽訂了租賃合同。本集團認為，根據租賃合同的條款，本集團保留了這些房地產所有權上的所有重大風險和報酬，因此作為經營租賃處理。

投資性房地產和固定資產分類

本集團就房屋建築物簽訂了租賃合同。本集團認為，根據租賃合同的條款以及管理層持有該房屋建築物的目的，本集團持有該房地產所有權是為了獲得租金及升值收益，因此作為投資性房地產處理。

企業所得稅

因報告日前本集團並未完成企業所得稅匯算清繳手續，故本報告期內本集團計提的企業所得稅費用乃基於現有稅收法律和其他相關稅收政策而做出的客觀估計。待企業所得稅匯算清繳完成後，如若出現與原計提所得稅的差異，本集團將該差異計入發現差異期間的所得稅費用。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

32. 重大會計估計及其不確定性(續)

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來源，可能會導致未來會計期間資產和負債賬面金額重大調整。

可供出售金融資產減值

若可供出售的金融資產發生減值，其金額為成本(減已歸還的本金及攤銷)與現時公允價值之間的差額減去以前年度已於損益中確認的減值損失，並將從權益科目中剔除並確認為當期損益。當可供出售金融資產之公允價值發生重大或持續的減值並低於其成本價，或有其他明顯證據證明存在減值時，則需對其計提減值準備。對「重大程度」及「持續性」的確定則需管理層作出判斷。此外，本集團還會評估其他因素的影響，例如股價的波動性。對於分類為可供出售的權益性金融工具，其計入損益的減值損失不能通過損益表進行轉回。

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。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

32. 重大會計估計及其不確定性(續)

估計的不確定性(續)

房屋、建築物及機器設備的可使用年限

房屋、建築物及機器設備的預計可使用年限，以過去性質及功能相似的房屋、建築物及機器設備的實際可使用年限為基礎，按照歷史經驗進行估計。如果這些房屋、建築物及機器設備的可使用年限縮短，公司將提高折舊、淘汰閒置或技術性陳舊的固定資產。

商譽減值

本集團至少每年測試商譽是否發生減值。這要求對分配了商譽的資產組或者資產組組合的未來現金流量的現值進行預計。對未來現金流量的現值進行預計時，本集團需要預計未來資產組或者資產組組合產生的現金流量，同時選擇恰當的折現率確定未來現金流量的現值。詳見附註五、16。

勘探支出

確定資本化的金額時，管理層必須作出有關資產的預計未來現金流量、適用的折現率以及預計受益期間的假設。

應收款項的壞賬準備

應收款項的壞賬準備由管理層根據會影響應收款項回收的客觀證據(如債務人破產或出現嚴重財政困難的可能性)確定。管理層將會於每年年末重新估計壞賬準備。

以可變現淨值為基礎計提存貨跌價準備

本公司根據存貨會計政策，按照成本與可變現淨值孰低計量，對成本高於可變現淨值及陳舊和滯銷的存貨，計提存貨跌價準備。本公司將於每年年末對單個存貨是否陳舊和滯銷、可變現淨值是否低於存貨成本進行重新估計。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

二、重要會計政策和會計估計(續)

32. 重大會計估計及其不確定性(續)

估計的不確定性(續)

已探明儲量

在以上主要會計政策中，礦山構築物、探礦及採礦權等按已探明礦山儲量採用產量法進行攤銷。已探明礦山儲量一般根據估計得來，這種估計是基於有關知識、經驗和行業慣例所做出的判斷。一般地，這種基於探測和測算的探明礦山儲量的判斷不可能非常精確，在掌握了新技術或新信息後，這種估計很可能需要更新。這有可能會導致本集團的經營和開發方案發生變化，從而可能會影響本集團的經營和業績。

遞延所得稅資產

在很可能有足夠的應納稅所得額用以抵扣可抵扣虧損的限度內，應就所有尚未利用的可抵扣虧損確認遞延所得稅資產。這需要管理層運用大量的判斷來估計未來取得應納稅所得額發生的時間和金額，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。

預計賠償

本集團涉及若干環境污染的訴訟，對訴訟賠償的估計是基於管理層對訴訟案件的理解和參考法律顧問或代表律師的意見作出的判斷。這種估計很可能根據訴訟的進展需要更新。這有可能會影響本集團的經營和業績。

礦山環境恢復準備

根據澳大利亞相關政府部門的要求，本集團對位於澳大利亞的礦山計提礦山環境恢復準備金。該準備金乃基於對礦山可開採年限、閉坑時間及閉坑時需要發生的環境恢復成本的估計進行計算，這需要管理層運用大量的判斷。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

三、稅項

1. 主要稅種及稅率

增值稅	<p>成品金及載金物銷售免徵增值稅。鐵精礦、金精礦、銅精礦、鋅精礦等有色金屬採選礦，以及陰極銅、鋅錠、材料銷售、加工按收入的17%計算銷項稅，並按扣除當期允許抵扣的進項稅額後的差額計繳增值稅。</p> <p>根據《財政部國家稅務總局關於在北京等8省市開展交通運輸業和部分現代服務業營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2012]71號)規定，自2012年11月1日起，營業稅改增值稅試點地區發生的運輸服務收入按11%計繳增值稅，商標使用費收入按6%計繳增值稅，技術服務收入按3%至5%計繳增值稅。</p>
營業稅	營業稅改增值稅試點地區以外，按租賃收入的5%，建築勞務收入的3%，酒店服務收入的5%計繳營業稅。
城市建設維護稅	按實際繳納的流轉稅的1%至7%計繳。
資源稅	金礦資源稅稅率範圍為按出礦量每噸人民幣2元至8.5元(2012年：人民幣2元至8.5元)計繳；銅礦資源稅稅率範圍為按出礦量每噸人民幣6元至7元計繳(2012年：人民幣6元至7元)；鐵礦資源稅稅率為按入選精礦量每噸人民幣9.52元計繳(2012年：人民幣9.52元)；鉛鋅礦資源稅稅率為按入選精礦量每噸人民幣20元計繳(2012年：人民幣20元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

三、稅項(續)

1. 主要稅種及稅率(續)

資源補償費	按礦產品銷售收入的一定比例計繳。具體為礦產品銷售收入 × 資源補償費費率 × 開採回採系數。其中，資源補償費費率從2%至4%不等。
企業所得稅	本公司及本公司於中國成立及營運的子公司除部分公司按以下稅收優惠及批文執行優惠稅率外，根據本年度應納稅所得額按25%之稅率計算繳納；本公司於香港成立及營運的子公司根據本年度應納稅所得額按16.5%之稅率計算繳納。本公司於澳大利亞成立及營運的子公司根據本年度應納稅所得額按30%之稅率計算繳納。

2. 稅收優惠及批文

根據吉林省國稅局於2012年10月26日下發的《關於琿春紫金礦業有限公司等企業所得稅有關事項的通知》(吉國稅所便函[2012]35號)，同意琿春紫金礦業有限公司(「琿春紫金」)享受西部大開發稅收優惠政策，在2011至2013年期間減按15%稅率計徵企業所得稅。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍

1. 本公司重要子公司的情況如下：(包括通過子公司間接持有的子公司)

(1) 通過設立或投資等方式取得的重要子公司

名稱	組織職代碼	註冊地點	法人代表	業務性質及經營範圍	企業類型	實收資本/ 註冊資本 人民幣元	本集團投資額 人民幣元	持股比例 直接	間接	表決權比例 %	少數股東 用於減少總 資產金額 人民幣元	備註
金山(香港)國際礦業 有限公司(「金山香港」)	不適用	中國香港	不適用	投資	有限責任公司	838,500,001 港元/ 1,000,000,000 港元	838,500,001	100%	—	100%	—	
巴彥爾金有色金屬 有限公司(「巴彥爾」)	76786644-0	內蒙古巴彥爾市	廖元杭	採出礦	有限責任公司	375,000,000	252,000,000	67.2%	—	67.2%	—	
理奇紫金	74456685-9	吉林省吉林市	江城	金銅及其他有色金属鑄造 品開採、選冶及加工、礦 產鑛務及礦產地質勘查及 其信息技術服務	有限責任公司	200,000,000	200,000,000	96.63%	3.37%	100%	—	
信宜紫金礦業有限公司(「信宜紫金」)	66498436-4	廣東省信宜市	林榮平	錫、金的冶煉、加工、銷 售、礦產鑛務技術服務	有限責任公司	200,000,000	200,000,000	100%	—	100%	—	
青海威斯特錫業有限責任公司 (「青海威斯特」)	71052565-3	青海省果洛州瑪沁縣	何平壽	銅鐵鋁探開採、技術諮詢	有限責任公司	120,000,000	120,000,000	100%	—	100%	—	
福建紫金房地產開發有限公司 (「紫金房地產」)	67193079-4	福建省廈門市	李華華	房地產開發經營	有限責任公司	500,000,000	500,000,000	60%	40%	100%	—	

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍 (續)

1. 本公司重要子公司的情況如下：(包括通過子公司間接持有的子公司)(續)

(1) 通過設立或投資等方式取得的重要子公司(續)

名稱	組織編碼	註冊地點	法人代表	業務性質及經營範圍	企業類型	實收資本/ 註冊資本 人民幣元	本集團投資 人民幣元	持股比例 直接	間接	表決權比例 %	少數權益 用於減少 股東權益 人民幣元	權社
紫金國際融資有限公司 (國際融資)	不適用	香港	不適用	發行債券	有限責任公司	1港元	1港元	—	100%	100%	—	
紫金礦業集團財務有限公司 (紫金財務公司)	69437785-6	福建省龍岩市上杭縣	林紅英	本外幣業務範圍：對成員單位辦理財務和融資顧問、信用鑒證及相關的諮詢、代理業務；協助成員單位實現交易款項的收付；經批准的保險代理業務；對成員單位提供擔保；對成員單位之間的委託貸款及委託投資；對成員單位辦理票據承兑與貼現；對成員單位之間的內部轉賬歸集及相應的結算、清算方案設計；吸收成員單位的存款；對成員單位辦理貸前及貸後管理；從事同業拆借；有價證券投資(限票二級市場投資除外)。	有限責任公司	531,557,000	504,979,150	95%	—	95%	—	

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍 (續)

1. 本公司重要子公司的情況如下：(包括通過子公司間接持有的子公司)(續)

(2) 非同一控制下企業合併取得的重要子公司

名稱	組織代碼	註冊地點	法人代表	業務性質及經營範圍	企業類型	實收資本/ 註冊資本 人民幣元	本集團投資 人民幣元	持股比例 直接	間接	系統權比例 %	少數股東 用於沖減 少數股東 權益金額 人民幣元
新疆阿合斯銅業股份有限公司 (新疆阿合勒)	71296908-X	新疆哈密市哈密市	彭士群	地質生產、地質調查與開發、礦產品的生產、加工與銷售、地質專業的技术服務、汽車運輸、礦井保護與旅遊開發	股份有限公司	250,000,000	127,500,000	51%	—	51%	—
Norton Gold Fields Ltd. (Norton)	不適用	澳大利亞	不適用	黃金生產、地質調查與地質信息、技術服務	有限公司	176,651,533 美元	157,484,842 美元	—	89.15%	89.15%	6,481,019
紫金銅業有限公司(紫金銅業)	68508216-7	福建省晉江市	吳建輝	地質調查、地質調查及地質信息生產、銷售	有限公司	1,818,300,000	1,818,300,000	100%	—	100%	—
洛陽紫金銅業有限公司 (洛陽銅業)	71911452-7	河南省洛陽市	呂文元	地質調查、地質調查、黃金代理、地質調查、礦山設計研究	有限責任公司	150,000,000	105,000,000	70%	—	70%	—

以上重要子公司均納入合併範圍。本公司管理層認為本集團之子公司向本公司轉移資金能力均未受到限制。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍(續)

2. 合併範圍變更

除本期新設立的子公司，以及附註四、3、4和5的說明外，其他合併財務報表範圍與上年度一致。

3. 本年度新納入合併範圍的主體和不再納入合併範圍的主體

2013年6月30日新納入合併範圍的子公司如下：

	附註	期末淨資產	本期淨損失
金山資產管理有限公司	註1	(701,300.81)	(701,380.39)
圖們鑫旺礦業有限公司	註2	906,141.68	(93,858.32)
紫金礦業集團甘肅礦產開發有限公司	註3	29,906,409.27	(93,590.73)
隴南紫金礦業有限公司	註4	227,960,439.21	(3,002,235.12)
		258,071,689.35	(3,891,064.56)

2013年6月30日不再納入合併範圍的子公司如下：

	附註	處置日淨資產	年初至處置日 淨利潤/(損失)
文山雲銅華西礦業有限公司(「文山雲銅」)	註5	5,605,512.88	(82,967.69)
洛陽加聯有限公司(「洛陽加聯」)	註6	15,492,581.15	(13,527,143.93)
金泰投資有限公司(「金泰投資」)		(10,387.83)	—
鷹凱控股有限公司(「鷹凱控股」)		(207,720.58)	(307.06)
欣利有限公司(「欣利公司」)		(10,387.83)	—
金石礦業(BVI)有限公司(「金石礦業」)		(8,364.45)	(0.03)
甘肅隴金礦產資源有限公司	註4	85,301,335.89	(44,056.82)
甘肅隴澳礦業有限公司	註4	84,567,242.16	(56,022.07)
		190,729,811.39	(13,710,497.60)

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍(續)

3. 本年度新納入合併範圍的主體和不再納入合併範圍的主體(續)

- 註1：金山資產管理有限公司成立於2013年4月29日，註冊資本為1,000萬港元。本公司之子公司金宇(香港)國際礦業有限公司出資100港元，持有金山資產管理有限公司100%的權益，故於2013年6月30日納入合併範圍；
- 註2：圖們鑫旺礦業有限公司成立於2013年3月，註冊資本為人民幣1,000,000元。本公司之子公司理春紫金出資人民幣750,000元，持有圖們鑫旺礦業有限公司75%的權益，故於2013年6月30日納入合併範圍；
- 註3：紫金礦業集團甘肅礦產開發有限公司成立於2013年2月，註冊資本為人民幣3,000萬元。本公司出資人民幣3,000萬元，持有紫金礦業集團甘肅礦產開發有限公司100%的權益，故於2013年6月30日納入合併範圍；
- 註4：本公司之三家控股子公司(甘肅亞特礦業有限公司、甘肅隴金礦產資源有限公司、甘肅隴澳礦業有限公司)於2012年9月3日簽訂吸收合併協議。吸收合併完成後，甘肅隴金礦產資源有限公司和甘肅隴澳礦業有限公司同時註銷。原「甘肅亞特礦業有限公司」更名為「隴南紫金礦業有限公司」。隴南紫金礦業有限公司註冊資本為人民幣242,215,621.09元，本公司持有其84.22%的權益，故於2013年6月30日納入合併範圍；
- 註5：文山雲銅華西礦業有限公司於2013年4月30日註銷，故本集團於2013年6月30日不再將其納入合併範圍；
- 註6：本公司之全資子公司紫金國際礦業有限公司與自然人劉冰簽訂了股權轉讓合同，本公司以人民幣2,500萬元整的對價出售洛陽加聯有限公司80%的股權，故本集團於2013年6月30日不再將洛陽加聯有限公司納入合併範圍。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍(續)

4. 本年度發生的非同一控制下企業合併

本期未發生非統一控制下的企業合併。

5. 本年度因喪失控制權而減少的子公司

減少合併 單位名稱	註冊地	業務性質	本集團 合計持 股比例	本集團 合計享有的 表決權比例	不再成為 子公司 原因	處置日
文山雲銅	雲南		51%	51%	註銷	2013年4月30日
洛陽加聯	河南		80%	80%	轉讓	2013年4月30日
金泰投資	英屬維爾京群島		100%	100%	註銷	2013年5月31日
鷹凱控股	英屬維爾京群島		100%	100%	註銷	2013年5月31日
欣利公司	英屬維爾京群島		100%	100%	註銷	2013年5月31日
金石礦業	英屬維爾京群島		100%	100%	註銷	2013年5月31日
甘肅隴金	甘肅		90%	90%	註銷	2013年3月31日
甘肅隴澳	甘肅		87%	87%	註銷	2013年3月31日

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍(續)

5. 本年度因喪失控制權而減少的子公司(續)

處置以上子公司的相關財務信息列示如下：

	文山雲銅	洛陽加聯	金泰投資	鷹凱控股	欣利公司	金石礦業	甘肅隴金	甘肅隴澳
流動資產	5,577,923.62	9,623,066.33	—	—	—	6.18	653,474.84	4,142,869.74
非流動資產	36,154.59	25,263,957.76	—	—	—	—	152,819,092.05	85,833,314.12
流動負債	8,565.33	6,517,110.00	10,387.83	207,720.58	10,387.83	8,370.63	33,196,949.06	5,408,941.70
非流動負債	—	—	—	—	—	—	34,974,281.94	—
淨資產	5,605,512.88	28,369,914.09	(10,387.83)	(207,720.58)	(10,387.83)	(8,364.45)	85,301,335.89	84,567,242.16
少數股東權益	2,746,701.31	3,954,649.24	—	—	—	—	8,530,133.59	10,993,741.48
歸屬母公司股東的權益	2,858,811.57	24,415,264.85	(10,387.83)	(207,720.58)	(10,387.83)	(8,364.45)	76,771,202.30	73,573,500.68
處置收益/(損失)	(347,274.72)	584,735.15	10,387.83	207,720.58	10,387.83	8,364.45	—	—
處置對價	2,511,536.85	25,000,000.00	—	—	—	—	76,771,202.30	73,573,500.68
營業收入	6,500.00	—	—	—	—	—	—	—
營業成本	1,816.85	—	—	—	—	—	—	—
淨利潤/(虧損)	(82,967.69)	(13,527,143.93)	—	(307.06)	—	(0.03)	(44,056.82)	(56,022.07)
處置子公司的價格	2,511,536.85	25,000,000.00	—	—	—	—	76,771,202.30	73,573,500.68
處置子公司收到的現金 和現金等價物	2,511,536.85	16,000,000.00	—	—	—	—	4,118.31	2,076.52
減：子公司持有的現金 和現金等價物	4,862,351.71	3,019,850.79	—	—	—	—	4,118.31	2,076.52
處置子公司的 現金淨(流出)/流入	(2,350,814.86)	12,980,149.21	—	—	—	—	—	—

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

四、合併財務報表的合併範圍(續)

6. 境外經營實體主要報表項目的折算匯率

	平均匯率		期末匯率	
	2013年 1-6月	2012年 1-6月	2013年 6月30日	2012年 12月31日
美元	6.2342	6.3061	6.1787	6.2855
港幣	0.8033	0.8105	0.79655	0.8108
盧布	0.1987	0.2063	0.1876	0.2061
澳元	6.2636	6.5074	5.7061	6.5363

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋

1. 貨幣資金

	2013年6月30日			2012年12月31日		
	原幣	匯率	人民幣	原幣	匯率	人民幣
現金	6,231,701.44	1	6,231,701.44	6,792,520.00	1	6,792,520.00
銀行存款						
人民幣	4,095,557,158.56	1	4,095,557,158.56	5,055,232,601.00	1	5,055,232,601.00
港幣	45,788,212.37	0.79655	36,474,889.97	454,863,141.00	0.8108	368,803,035.00
美元	66,709,460.99	6.1787	412,177,746.63	69,307,165.00	6.2855	435,630,187.00
英鎊	84,252.08	9.4213	793,764.16	191,529.00	10.1611	1,946,142.00
加幣	10,176,720.04	5.8901	59,941,898.71	4,717,221.00	6.3184	29,805,287.00
澳元	19,455,732.22	5.7061	111,016,353.60	11,917,858.00	6.5363	77,898,697.00
盧布	19,890,072.56	0.1876	3,731,377.61	64,793,222.00	0.2061	13,353,883.00
其他	不適用	不適用	29,612,465.74	不適用	不適用	40,618,594.00
其他貨幣資金						
人民幣(註1)	968,768,177.83	1	968,768,177.83	1,006,315,489.00	1	1,006,315,489.00
美元(註2)	32,416,675.00	6.1787	200,292,909.82	69,525,793.00	6.2855	437,004,372.00
			5,924,598,444.07			7,473,400,807.00

註1：本集團其他貨幣資金人民幣餘額中，於2013年6月30日，人民幣54,334,585.33元(2012年12月31日：人民幣54,334,585.33元)為閉礦生態復原準備金，按龍岩市人民政府有關規定，本公司已計提礦山生態環境恢復治理保證金，並將該款項存入銀行專戶，該筆存款被限制用於礦山閉坑後的復墾和環保支出；人民幣105,000,000元(2012年12月31日：人民幣105,000,000元)被用於短期借款的質押；人民幣3,669,751.5元(2012年12月31日：人民幣41,027,667元)專用於捐贈，其使用權受到限制；人民幣319,452,862.09元(2012年12月31日：人民幣49,696,860元)屬於其他保證金性質，其使用權受到限制；人民幣271,328,966.97元(2012年：人民幣269,727,329元)是三個月以上的定期存款；人民幣400,000元(2012年12月31日：人民幣1,870,000元)是銀行匯票存款；人民幣214,582,011.94元(2012年12月31日：人民幣284,659,029元)為存在上海黃金交易所的資金。

註2：本集團其他貨幣資金美元餘額中，於2013年6月30日，4,536,000美元(折合約人民幣28,026,583.20元)(2012年12月31日：41,645,118美元)被用於短期借款的質押；27,880,675美元(折合約人民幣172,266,326.62元)(2012年12月31日：27,880,675美元，折合約人民幣175,243,983.00元)為三個月以上的定期存款。

於2013年6月30日，本集團存放於境外的貨幣資金折合人民幣459,956,675.01元(2012年12月31日：人民幣642,328,812元)。

銀行活期存款按照銀行活期存款利率取得利息收入。短期定期存款的存款期分為7天至12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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

2. 交易性金融資產

	2013年6月30日	2012年12月31日
交易性債券投資	10,980,974.71	7,769,400.00
交易性權益工具投資	415,309,187.36	477,930,012.00
衍生金融資產	215,050,370.45	134,717,063.00
其他	45,434,901.96	50,526,790.00
	686,775,434.48	670,943,265.00

管理層認為2013年6月30日交易性金融資產變現不存在重大限制。

3. 應收票據

	2013年6月30日	2012年12月31日
銀行承兌匯票	394,053,699.22	546,999,815.00
商業承兌匯票	20,074,901.50	28,500,000.00
	414,128,600.72	575,499,815.00

於2013年6月30日，應收票據餘額中並無持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。於2013年6月30日，賬面價值無已質押的應收票據(2012年12月31日：無)。於2013年6月30日，已貼現且未到期的銀行承兌匯票票面金額為人民幣18,250,643.25元(2012年12月31日：人民幣76,278,853.00元)。

於2013年6月30日及2012年12月31日，均無因出票人無力履約而將票據轉為應收賬款的票據；本集團於2013年6月30日，未到期應收票據背書轉讓給第三方的金額為人民幣19,985,458.50元(2012年12月31日：人民幣74,445,575元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

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1個月，主要客戶可以延長至4個月。應收賬款並不計息。

應收賬款的賬齡分析如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年以內	1,288,223,923.59	810,228,920.00
1年至2年	62,836,930.60	26,405,155.00
2年至3年	5,642,941.37	11,514,683.00
3年以上	10,949,160.52	739,441.00
	1,367,652,956.08	848,888,199.00

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本期計提	本期減少 轉回	轉銷	期末數
2013年6月30日	7,393,935.00	—	—	—	7,393,935.00

	2013年6月30日				2012年12月31日			
	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)
單項金額重大	1,113,908,855.32	81.45	—	—	738,548,166.00	87.00	—	—
其他不重大	253,744,100.76	18.55	7,393,935.00	2.91	110,340,033.00	13.00	7,393,935.00	6.70
	1,367,652,956.08	100.00	7,393,935.00	0.54	848,888,199.00	100.00	7,393,935.00	0.87

於2013年6月30日，本集團主要外幣應收賬款如下：澳元為7,089,039.64元，折合約人民幣40,450,769.07元(2012年12月31日：13,968,256澳元，折合約人民幣91,300,709元)。美元為7,534,986.73元，折合約人民幣46,556,422.50元(2012年12月31日：無)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

應收賬款金額前五名單位情況：

2013年6月30日：

單位名稱	與本集團關係	金額	賬齡	佔應收賬款總額的比例(%)
寶鋼集團新疆八一鋼鐵有限公司	第三方	510,556,363.92	一年以內	37.33
金川集團股份有限公司	第三方	60,895,667.64	一年以內	4.45
廈門寶拓資源有限公司	第三方	53,370,252.21	一年以內	3.90
TCL空調器(中山)有限公司	第三方	38,612,834.36	一年以內	2.82
國家發展和改革委員會 國家物資儲備局	第三方	31,490,826.42	一年以內	2.31
		694,925,944.55		50.81

於2013年6月30日，應收賬款餘額中並無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。於2013年6月30日，本賬戶餘額中應收關聯方款為人民幣6,781,541.82元(2012年12月31日：人民幣2,073,154.00元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

5. 預付賬款

預付賬款的賬齡分析如下：

	2013年6月30日		2012年12月31日	
	賬面餘額	比例(%)	賬面餘額	比例(%)
1年以內	1,014,456,848.73	90.28	847,975,866.00	88.52
1-2年	82,590,752.00	7.35	92,314,829.00	9.64
2-3年	12,300,397.69	1.09	10,671,763.00	1.11
3年以上	14,424,281.85	1.28	7,013,657.00	0.73
	1,123,772,280.27	100.00	957,976,115.00	100.00

於2013年6月30日，預付賬款金額前五名如下：

單位名稱	與本集團關係	金額	預付時間	未結算原因
奧圖泰(瑞典)有限公司	第三方	51,869,008.41	1年以內	交易未完成
萬城商務東升廟有限責任公司	聯營公司	45,194,439.22	1年以內	交易未完成
福建省閩南建築工程有限公司	第三方	40,000,000.00	1年以內	交易未完成
深圳市外代國際貨運有限公司天津分公司	第三方	34,160,862.82	1年以內	交易未完成
福建省雙旗山礦業有限責任公司	第三方	19,000,000.02	1年以內	交易未完成
		190,224,310.47		

於2013年6月30日，本集團無預付本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。於2013年6月30日，本集團預付關聯方單位款項為人民幣56,328,635.70元(2012年12月31日：人民幣35,177,891元)。

於2013年6月30日，本集團之外幣預付賬款如下：美元為5,970,208.87元，折合約人民幣36,888,129.52元(2012年12月31日：17,241,689美元，折合約人民幣108,372,634元)。澳元為0元(2012年12月31日：2,370,353澳元，折合約人民幣15,493,338元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年以內	1,057,008,843.53	975,278,024.00
1年至2年	284,773,501.66	158,905,913.00
2年至3年	38,168,017.40	97,491,761.00
3年以上	285,724,774.13	303,085,419.00
	1,665,675,136.72	1,534,761,117.00

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本期計提	本期減少 轉回	轉銷	期末數
2013年6月30日	9,876,229.00	715.00	23,250.00	—	9,853,694.00

	2013年6月30日				2012年12月31日			
	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	計提比例(%)
單項金額重大	1,198,840,275.73	71.97	632,250.00	0.05	1,112,468,392.00	72.48	632,250.00	0.06
其他不重大	466,834,860.99	28.03	9,221,444.00	1.98	422,292,725.00	27.52	9,243,979.00	2.19
	1,665,675,136.72	100	9,853,694.00	0.59	1,534,761,117.00	100.00	9,876,229.00	0.64

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

6. 其他應收款(續)

其他應收賬款金額前五名如下：

2013年6月30日：

單位名稱	與本集團關係	金額	賬齡	佔其他應收 賬款總額 的比例(%)
龍岩市土地收購儲備中心	第三方	498,000,000.00	1年以內	29.90
何茂雄	第三方	128,000,000.00	3年以上	7.68
廈門紫金銅冠投資發展有限公司	聯營公司	136,228,809.72	1-2年	8.18
武平天安城市建設投資發展有限公司	第三方	46,950,000.00	3年以上	2.82
福建省上杭縣汀江水電有限公司	聯營公司	40,902,400.20	1年以內	2.46
		850,081,209.92		51.04

於2013年6月30日，其他應收款餘額中無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。於2013年6月30日本賬戶餘額中應收關聯方款項為人民幣218,244,921.83元(2012年12月31日：人民幣222,613,547元)。

於2013年6月30日，本集團之外幣其他應收賬款如下：美元為666,358.59元，折合約人民幣4,117,229.80元(2012年12月31日：343,906美元，折合約人民幣2,161,620元)。港幣為14,805,987.11元，折合約人民幣11,793,709.03元(2012年12月31日：19,534,139港幣，折合約人民幣15,838,280元)。澳元為2,822,501.17元，折合約人民幣16,105,477元(2012年12月31日：11,925,424澳元，折合約人民幣77,984,147元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨

	2013年6月30日	2012年12月31日
原材料	2,661,867,632.01	5,798,024,352.00
在產品	4,994,828,878.86	3,715,102,166.00
產成品	1,166,353,414.45	1,109,037,682.00
建造合同形成的資產	1,477,770,614.04	1,039,505,086.00
周轉材料	4,020,378.78	2,753,519.00
	10,304,840,918.14	11,664,422,805.00
減：存貨跌價準備	317,511,123.28	61,929,673.00
	9,987,329,794.86	11,602,493,132.00

存貨跌價準備變動如下：

2013年6月30日	年初數	本期計提	本期減少 轉回	轉銷	期末數
原材料	54,027,114.00	239,042,693.24	—	2,459,734.99	290,610,072.25
在產品	2,265,501.00	4,750,356.82	—	2,265,501.28	4,750,356.54
產成品	5,637,058.00	20,984,681.63	592,083.36	3,878,961.78	22,150,694.49
	61,929,673.00	264,777,731.69	592,083.36	8,604,198.05	317,511,123.28

2013年6月30日	計提存貨跌價準備 的依據	本期轉回存貨跌 價準備的原因	本期轉回金額 佔該項存貨期 末餘額的比例
原材料	根據可變現淨值與成本孰 低法	相關產成品市場價格回升	0.1%

本公司之全資子公司福建紫金房地產開發有限公司於2013年6月26日與興業銀行簽訂抵押貸款協議，福建紫金房地產開發有限公司以開發產品的土地使用權作抵押，向興業銀行貸款人民幣4,000萬元。該土地使用權賬面價值為人民幣47,800萬元(2012年12月31日：無)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

8. 其他流動資產

	2013年6月30日	2012年12月31日
期貨保證金	77,714,668.65	216,534,083.00
黃金交易代理保證金	114,143,625.70	127,868,263.00
期貨交易流動資金	20,282,089.60	61,731,578.00
待抵扣稅款(註1)	342,366,882.13	247,108,002.00
其他	114,929,650.77	33,764,692.00
	669,436,916.85	687,006,618.00

註1：該餘額為本集團按照稅法規定預繳納的企業所得稅和待抵扣的增值稅等稅費。

9. 可供出售金融資產

	2013年6月30日	2012年12月31日
中國香港		
中國罕王控股有限公司	86,524,644.10	120,792,649.00
國際資源有限公司	12,980,961.54	31,372,378.00
	99,505,605.64	152,165,027.00
其他地區		
Aquarius Platinum Limited	3,704,283.86	5,405,331.00
Jayden Resources Inc.	874,797.00	1,731,531.00
Equitas Resources Corp.	792,871.51	851,132.00
Glencore International Corp.	224,163,601.55	415,860,477.00
	229,535,553.92	423,848,471.00
	329,041,159.56	576,013,498.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 對合營企業和聯營企業投資

名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	本集團持股 比例	本集團表決權 比例
合營企業					
山東國大黃金股份有限公司 (「山東國大」)	山東省招遠市	生產金、銀、電解銅、硫酸、銷售自產產品	173,430,000	30.05%	30.05%
廈門紫金中航置業有限公司 (「廈門紫金中航」)	福建省廈門市	房地產開發經營及管理、物業管理、商務信息諮詢 服務、營銷策劃、技術諮詢	250,000,000	50%	50%
金鷹礦業投資有限公司 (「金鷹礦業」)	香港	礦產資源的投資、開發與貿易業務	10,000港幣	45%	45%
聯營企業					
龍岩馬坑礦業股份有限公司 (「龍岩馬坑」)	福建省龍岩市	鐵礦開採及地質研究	600,000,000	31.50%	31.50%
汀江水電	福建省上杭縣	發電	69,000,000	49%	49%
西藏玉龍銅業股份有限公司 (「西藏玉龍」)	西藏自治區昌都 地區昌都縣	銅礦開採及地質研究	625,000,000	22%	22%
武平縣紫金水電有限公司 (「武平紫金水電」)	福建省武平縣	水利發電、水電業投資	60,000,000	48%	48%
廈門紫金銅冠投資發展有限公司 (「紫金銅冠」)	福建省廈門市	礦業投資，批發零售礦產品	1,350,000,000	45%	45%
福建海峽科化有限公司 (「海峽科化」)	福建省永安市	民用爆炸物品生產	231,500,000	28%	28%
琿春金地礦業股份有限公司 (「琿春金地」)	延邊朝鮮族自治 州琿春市	礦產地質勘查分析測試，技術開發諮詢，轉讓，礦 產品銷售	100,000,000	40%	40%
松潘縣紫金工貿有限責任公司 (「松潘紫金」)	阿壩藏族羌族自 治州松潘縣	工業生產資料、儀器、儀錶銷售；普通機械設備研 製及銷售	80,000,000	34%	34%
延邊州中小企業信用擔保 投資有限公司(「延邊擔保」)	延邊朝鮮族自治 州	為中小企業和個人提供擔保	200,000,000	25%	25%

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 對合營企業和聯營企業投資(續)

名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	本集團持股 比例	本集團表決權 比例
洛陽市華銀擔保有限公司 (「洛陽華銀」)	河南省洛陽市	融資擔保、承兌票據貼現擔保、履約擔保	10,000,000	20%	20%
上杭縣鑫源自來水有限公司 (「上杭鑫源」)	福建省上杭縣	自來水供應	300,000,000	38%	38%
萬城商務東升廟有限責任公司 (「萬城商務」)	內蒙古巴彥淖爾 市烏拉特後旗	鋅礦、鉛礦、硫磺、銅礦及鐵礦的採選、銷售	73,440,000	47.50%	47.50%
廈門現代碼頭有限公司 (「廈門現代碼頭」)	福建省廈門市	碼頭的建設；碼頭和其他港口設施經營；在港口內從事貨物裝卸倉儲經營(憑審批許可證經營)	355,580,000	25%	25%
新疆五鑫銅業有限公司 (「五鑫銅業」)	新疆新建阜康市	銅、金、銀及其他有色金屬的冶煉、加工與銷售	790,000,000	34%	34%
新疆喀納斯旅遊發展股份 有限公司(「新疆喀納斯旅遊」)	新疆布爾津縣	旅遊、餐飲等服務	107,000,000	25%	25%
新疆天龍礦業股份有限公司 (「新疆天龍」)	新疆新建阜康市	煤電鋁一體化及水泥生產	752,824,956	23.03%	23.03%
甕福紫金化工股份有限公司 (「甕福紫金」)	福建省上杭縣	磷酸一銨、磷酸二銨、石膏砌塊、水泥添加劑的生產(籌建期)	800,000,000	40%	40%
Casa Mining Ltd. (「Casa Mining」)	英屬維爾京群島	礦產品開採、冶煉、銷售	50,000美元	21.90%	21.90%
Solantera Resources Ltd. (「Solantera Resources」)	毛里求斯	礦產品開採、冶煉、銷售	8,874美元	30%	30%
青海銅業有限責任公司 (「青海銅業」)	青海省西寧市	銅冶煉	800,000,000	30%	30%
奎屯御通物流有限公司 (「奎屯御通」)	新疆奎屯市	貨物運輸	5,000,000	20%	20%

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 對合營企業和聯營企業投資(續)

	資產總額 期末數	負債總額 期末數	淨資產總額 期末數	營業收入 (2013年1-6月)	淨利潤 (2013年1-6月)
合營企業					
廈門紫金中航	429,395,185.75	187,232,666.19	242,162,519.56	5,923,775.90	(6,278,762.41)
山東國大	1,042,793,646.63	428,775,868.41	614,017,778.22	832,157,023.50	22,756,437.94
金鷹礦業	3,087,922,600.00	408,857,835.25	2,679,064,764.75	—	(8,985,320.99)
聯營企業					
汀江水電	199,184,181.32	116,073,020.62	83,111,160.70	8,754,597.23	2,078,881.60
武平紫金水電	138,508,076.37	58,366,496.05	80,141,580.32	14,641,526.54	5,858,556.15
青海銅業	622,832,283.57	463,633,320.57	159,198,963.00	—	(801,037.00)
海峽科化	1,171,710,000.00	475,470,000.00	696,240,000.00	494,770,000.00	69,600,000.00
上杭鑫源	575,514,947.89	275,785,788.58	299,729,159.31	4,169,166.42	(347,673.24)
理春金地	91,052,731.10	169,836.98	90,882,894.12	—	(1,105,212.72)
延邊州擔保	382,832,120.82	141,718,077.29	241,114,043.53	15,955,687.80	5,932,601.82
新疆喀納斯旅遊	231,563,845.01	52,566,927.76	178,996,917.25	6,497,879.22	(16,408,744.40)
龍岩馬坑	2,763,331,688.87	2,030,817,771.63	732,513,917.24	256,995,571.92	38,638,999.91
松潘紫金	78,066,857.00	187,791.00	77,879,066.00	—	—
萬城商務	249,369,443.61	150,148,866.21	99,220,577.40	184,249,954.00	69,427,123.78
西藏玉龍	3,817,061,454.87	2,948,958,392.61	868,103,062.26	29,085,475.27	19,185,291.86
新疆天龍	3,524,414,828.11	1,637,884,183.33	1,886,530,644.78	770,565,493.20	(28,280,671.50)
五鑫銅業	2,174,050,159.47	1,400,120,870.35	773,929,289.12	818,392.70	(5,227,070.81)
洛陽華銀	10,642,260.00	1,461,000.00	9,181,260.00	—	—
廈門現代碼頭	973,075,781.15	591,368,246.88	381,707,534.27	52,211,963.55	5,903,162.84
Casa Mining	148,467,982.30	6,815,106.10	141,652,876.20	—	(6,067,483.40)
Solantera Resources	550,756.96	1,294,561.22	(743,804.26)	—	(620,230.26)
甕福紫金	2,520,111,212.85	2,020,111,212.85	500,000,000.00	—	—
紫金銅冠	1,650,808,844.99	330,460,699.24	1,320,348,145.75	—	(11,670,823.05)
奎屯御通	8,064,384.36	3,904,221.74	4,160,162.62	1,206,849.60	(165,838.98)

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

11. 長期股權投資

	初始金額	年初數	本期增加	本期減少	其中：本期分回 現金紅利	期末數
按權益法核算的股權投資：						
合營公司	(i) 1,392,611,095.00	1,517,796,681.00	(3,200,171.04)	20,000,000.00	—	1,494,596,509.96
聯營公司	(i) 2,591,053,651.00	2,597,712,060.00	202,298,408.16	88,110,495.00	88,110,495.00	2,711,899,973.16
權益法小計		4,115,508,741.00	199,098,237.12	108,110,495.00	88,110,495.00	4,206,496,483.12
按成本法核算的股權投資	(ii) 307,494,564.00	307,494,564.00	13,220,000	—	—	320,714,564.00
減：長期股權投資減值準備		12,350,855.00	—	—	—	12,350,855.00
		4,410,652,450.00	212,318,237.12	108,110,495.00	88,110,495.00	4,514,860,192.12

長期股權投資減值準備：

2013年6月30日

	年初數	本期計提	本期減少 轉回	轉銷	期末數
合營公司—山東國大	12,350,855	—	—	—	12,350,855.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

11. 長期股權投資(續)

按權益法核算的股權投資：

2013年6月30日

	權益調整額										期末數	
	投資成本	本期投資成本增減	本期增減額	其中：現金分紅	累計增減額	其他權益		減值準備	累計增減額			
						本期增減額	其他權益					
合營企業												
廈門紫金中航	125,000,000.00	—	(3,139,381.20)	—	(3,918,740.20)	—	—	—	—	—	—	121,081,259.80
紫金特變(註1)	20,000,000.00	(20,000,000.00)	1,289,848.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—
山東國太(註2)	57,724,473.00	—	6,023,206.65	—	126,686,224.65	—	—	(12,350,855.00)	—	—	—	172,059,842.65
金鷹礦業(註3)	1,209,886,622.00	—	(7,373,844.49)	—	(20,782,069.49)	—	—	—	—	—	—	1,189,104,552.51
合營企業小計	1,412,611,095.00	(20,000,000.00)	(3,200,171.04)	—	101,985,414.96	—	—	(12,350,855.00)	—	—	—	1,482,245,654.96
聯營企業												
汀江水電	33,810,000.00	—	1,018,651.98	—	7,015,735.98	—	—	—	—	—	—	40,825,735.98
武平紫金水電	32,095,000.00	—	2,812,106.95	—	9,089,147.95	—	—	—	—	—	—	41,184,147.95
青海銅業	48,000,000.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48,000,000.00
海峽科化	64,400,000.00	—	5,748,869.89	9,660,495.00	113,118,421.89	—	—	—	—	—	—	177,518,421.89
上杭鑫源	114,000,000.00	—	(132,115.83)	—	(89,603.83)	—	—	—	—	—	—	113,910,396.17
理春金地	40,000,000.00	—	(86,268.43)	—	(3,985,899.43)	—	—	—	—	—	—	36,014,100.57
延邊磨保	50,000,000.00	—	(518,007.36)	1,000,000.00	9,364,738.64	—	—	—	—	—	—	59,364,738.64
新疆喀納斯旅遊	48,870,000.00	—	(4,140,582.56)	—	10,682,636.44	—	—	—	—	—	—	59,552,636.44
龍岩馬坑	31,860,000.00	25,200,000.00	(13,028,715.19)	25,200,000.00	166,406,531.81	—	—	—	2,454,250.00	—	—	225,920,781.81

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

11. 長期股權投資 (續)

	權益調整額						期末數
	投資成本	本期投資成本增減	本期增減額	其中：現金分紅	累計增減額	其他權益	
松潘紫金	39,400,000.00	—	—	—	(150,215.00)	—	39,249,785.00
萬城商務	166,895,356.00	13,205,000.00	(21,933,875.22)	52,250,000.00	(42,538,773.22)	—	137,561,582.78
西藏玉龍	137,500,000.00	—	4,220,764.21	—	(50,857,930.79)	—	86,642,069.21
新疆天龍	379,653,678.00	—	(5,120,712.44)	—	33,553,424.56	—	413,207,102.56
五鑫銅業	268,600,000.00	—	(1,777,204.08)	—	(5,490,679.08)	—	263,109,320.92
洛陽華銀	1,806,463.00	—	—	—	—	—	1,806,463.00
廈門現代碼頭	120,000,000.00	—	1,475,790.71	—	(1,263,807.29)	—	118,736,192.71
Casa Mining	53,842,709.00	—	(1,503,919.10)	—	(13,204,043.10)	—	40,638,665.90
Solantera Resources	9,415,445.00	—	—	—	—	—	9,415,445.00
豐福紫金	190,000,000.00	114,000,000.00	—	—	—	—	304,000,000.00
紫金銅冠	607,500,000.00	—	(5,251,870.37)	—	(89,497,052.37)	—	494,242,386.63
奎屯伊通	1,000,000.00	—	—	—	—	—	1,000,000.00
聯營公司小計	2,438,648,651.00	152,405,000.00	(38,217,086.84)	88,110,495.00	142,152,633.16	—	2,711,899,973.16
	3,851,259,746.00	132,405,000.00	(41,417,257.88)	88,110,495.00	244,138,048.12	(12,350,855.00)	4,194,145,628.12

註1：本集團全資子公司紫金礦業集團西北有限公司(「西北公司」)於2011年與新疆特變電工集團有限公司合資成立新疆阿勒泰紫金特變礦業有限公司，本公司投資金額為人民幣2,000萬元。紫金特變於2013年1月註銷。

註2：本集團之子公司中國黃金開發集團(香港)有限公司持有山東國大30.05%的股權。根據山東國大公司章程，山東國大的董事會由5名董事組成，本集團派出其中2名，其餘3名由合作方招金集團委派。經營決策需要有三分之二的董事同意，方可生效，所以管理層認為本集團對山東國大具有共同控制權，作為合營企業核算。

註3：本公司之全資子公司創興投資有限公司(「創興投資」)持有的金鷹礦業45%的股權。根據相關的股東協議，金鷹礦業的董事會由5名董事組成，其中本集團派出2名，其餘3名由金川集團股份有限公司委派。金鷹礦業的經營決策需要有三分之二的董事同意，方可生效，所以管理層認為本集團對金鷹礦業具有共同控制權，故作為合營企業核算。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

11. 長期股權投資(續)

按成本法核算的股權投資

	四川里伍銅業 股份有限公司	南京中糧通信 有限公司	木里縣谷大礦業 有限公司	湖南有色金屬 股份有限公司	新疆新鑫 礦業公司	洛陽永寧 金鉛冶煉公司	洛陽市 商業銀行	農林商業銀行 上杭縣支行	烏拉特後旗瑞峰 鋁冶煉有限公司	新疆天山鐵道 有限公司	其他	合計
投資成本	19,850,000	25,000,000	48,797,517	30,000,000	18,314,097	40,000,000	1,000,000	89,900,000	10,500,000	19,200,000	4,932,950	307,494,564
2012年12月31日	19,850,000	25,000,000	48,797,517	30,000,000	18,314,097	40,000,000	1,000,000	89,900,000	10,500,000	19,200,000	4,932,950	307,494,564
本期增加	—	—	13,220,000	—	—	—	—	—	—	—	—	13,220,000
本期減少	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
外幣折算	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2013年6月30日	19,850,000	25,000,000	62,017,517	30,000,000	18,314,097	40,000,000	1,000,000	89,900,000	10,500,000	19,200,000	4,932,950	320,714,564
佔被投資公司股權比例	5.77%	8.62%	12.00%	1.37%	3.77%	10%	0.24%	10%	7%	12%	不適用	不適用

本集團對以上被投資單位持股比例與其在被投資單位表決權比例一致。

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 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

12. 投資性房地產

採用成本模式進行後續計量：

2013年6月30日

	房屋建築物
原價：	
年初及期末	62,627,049.00
累計折舊：	
年初數	13,561,533.00
本期計提	995,176.65
期末數	14,556,709.65
賬面淨值：	
期末數	48,070,339.35
年初數	49,065,516.00
減值準備	
年初及期末數	—
賬面價值：	
期末數	48,070,339.35
年初數	49,065,516.00

該投資性房地產以經營租賃的形式租給第三方。

於2013年6月30日，無未辦妥產權證書的投資性房地產。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產

2013年6月30日

	房屋建築物	礦山構築物 及建築物	發電設備 及輸電系統	機器設備	裝修	辦公及 電子設備	運輸工具	合計
原價								
年初數	4,352,897,141.00	8,643,740,303.00	766,916,338.00	6,085,689,935.00	42,251,548.00	210,511,919.00	712,917,250.00	20,814,924,434.00
本期購入	—	—	14,404,311.29	525,277,330.26	—	19,771,522.28	39,359,352.93	598,812,516.76
從在建工程轉入	318,508,869.01	591,019,369.16	20,458,163.01	187,821,308.49	5,738.00	4,296,219.74	—	1,122,109,667.41
出售及報廢	4,846,208.51	59,883,803.36	2,250,210.29	35,524,465.45	44,584.62	2,421,459.55	13,485,062.67	118,455,794.45
期末數	4,666,559,801.50	9,174,875,868.80	799,528,602.01	6,763,264,108.30	42,212,701.38	232,158,201.47	738,791,540.26	22,417,390,823.72
累計折舊								
年初數	588,418,381.00	1,964,637,516.00	262,362,887.00	1,793,415,454.00	20,145,872.00	115,227,325.00	338,417,037.00	5,082,624,472.00
計提	110,264,004.22	326,630,804.55	34,346,114.31	207,471,932.63	—	14,156,153.06	42,392,728.42	735,261,737.19
出售及報廢	42,505.42	31,352,477.88	417,977.89	9,027,259.21	42,705.22	2,039,719.93	5,830,450.94	48,753,096.49
期末數	698,639,879.80	2,259,915,842.67	296,291,023.42	1,991,860,127.42	20,103,166.78	127,343,758.13	374,979,314.48	5,769,133,112.70
減值準備								
年初數	776,559.00	106,697,149.00	—	29,364,499.00	—	—	—	136,838,207.00
計提	1,163,554.14	1,742,727.64	—	599,128.91	—	—	—	3,505,410.69
減少	—	—	—	—	—	—	—	—
期末數	1,940,113.14	108,439,876.64	—	29,963,627.91	—	—	—	140,343,617.69
賬面價值								
期末數	3,965,979,808.56	6,806,520,149.49	503,237,578.59	4,741,440,352.97	22,109,534.60	104,814,443.34	363,812,225.78	16,507,914,093.33
年初數	3,763,702,201.00	6,572,405,638.00	504,553,451.00	4,262,909,982.00	22,105,676.00	95,284,594.00	374,500,213.00	15,595,461,755.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

已提足折舊仍繼續使用的固定資產如下：

	2013年6月30日		2012年12月31日	
	原值	賬面價值	原值	賬面價值
房屋建築物	9,659,750.71	289,793.15	6,645,619.00	199,369.00
礦山構築物及建築物	492,708,673.30	—	472,012,929.00	—
發電設備及輸電系統	1,166,424.37	34,992.68	9,343,681.00	280,310.00
機器設備	17,044,206.21	511,326.05	58,511,882.00	1,755,356.00
裝修	538,279.07	16,148.36	7,955,204.00	238,656.00
辦公及電子設備	2,985,334.49	89,560.08	12,249,194.00	367,476.00
運輸工具	3,248,759.65	97,462.79	20,664,900.00	619,947.00
	527,351,427.80	1,039,283.11	587,383,409.00	3,461,114.00

暫時閒置的固定資產如下：

2013年6月30日

	輸電設備及輸電系統	機器設備	辦公及電子設備	合計
原價	308,584.01	12,425,601.35	124,032.17	12,858,217.53
累計折舊	114,655.03	2,509,077.94	90,385.88	2,714,118.85
減值準備	—	—	—	—
賬面價值	193,928.98	9,916,523.41	33,646.29	10,144,098.68

本集團無融資租入的固定資產。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

於2013年6月30日，未辦妥相關產權證書的固定資產如下：

項目	賬面價值	未辦妥相關 產權證書原因	預計辦結 產權證書時間
房屋建築物	938,421,833.00	申報手續未完成	2014年
礦山構築物及建築物	464,209,757.80	申報手續未完成	2014年
	1,402,631,590.80		

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

14. 在建工程

	預算數	年初數	本期增加	本期轉入固定資產	其他減少	期末數	資金來源	工程進度
俄羅斯龍興基礎工程	2,520,000,000.00	1,294,843,599.00	353,640,920.36	—	—	1,648,484,519.36	自有資金/借款	75%
紫金金山銅礦聯合勘探項目	1,233,124,116.60	832,311,212.00	220,447,939.63	(240,709,783.68)	—	812,049,367.95	募股資金/自有資金	99%
紫金銅業基礎工程	2,614,095,800.00	755,379,900.00	184,006,068.79	(23,780,752.66)	—	915,605,216.13	自有資金/借款	92%
烏拉特後旗紫金基礎工程	1,100,000,000.00	754,881,043.00	233,163,126.82	—	—	988,044,169.82	自有資金/借款	99%
阿舍勒一奎屯基礎工程	938,132,900.00	713,457,722.00	47,209,716.43	(311,365,705.44)	—	449,301,732.99	自有資金/借款	86%
ZGC基礎工程	1,411,800,000.00	656,671,359.00	416,477,028.50	—	(180,792,073.45)	892,356,314.05	募股資金	99%
巴彥淖爾基礎工程	1,350,000,000.00	500,959,975.00	(1,660,076.13)	(291,568.19)	—	499,008,330.68	自有資金/借款	99%
貴州金山一金果基礎工程	1,408,318,600.00	454,165,965.00	495,336,133.94	(1,381,021.69)	—	948,121,077.25	自有資金/借款	88%
貴州基礎工程	480,635,752.48	392,298,716.00	110,098,436.35	(15,359,023.03)	(76,774,061.12)	410,264,068.20	自有資金	98%
上杭贛龍基礎工程	427,140,000.00	291,647,324.00	54,688,315.71	—	—	346,335,639.71	自有資金	96%
內蒙古金中礦業基礎工程	320,000,000.00	268,447,807.00	66,766,932.44	(196,562,020.37)	(136,319,593.17)	2,333,125.90	自有資金	99%
武平紫金基礎工程	182,172,400.00	236,051,314.00	(5,666,754.93)	(138,311,821.62)	(37,074,352.77)	54,998,384.68	自有資金/借款	99%
黑龍江多寶山基礎工程	2,536,775,400.00	219,570,129.00	105,519,441.24	—	(6,128.08)	325,083,442.16	自有資金/借款	97%
贛南紫金基礎工程	390,000,000.00	139,323,482.00	108,378,073.07	—	—	247,701,555.07	自有資金	94%
烏恰金山基礎工程	157,191,391.40	129,312,605.00	24,055,809.92	(118,286,086.29)	(9,974,419.64)	25,107,908.99	自有資金	99%
奧阿克基礎工程	1,158,766,140.00	116,977,794.00	130,052,078.79	—	(4,789,761.48)	242,240,111.31	自有資金	22%
新疆金能基礎工程	1,072,000,000.00	72,380,220.00	6,985,163.38	—	—	79,365,383.38	自有資金	86%
元陽華西基礎工程	161,558,700.00	71,112,901.00	22,265,651.08	(5,123,963.98)	—	88,254,588.10	自有資金	23%
雲南麻栗坡紫金基礎工程	270,208,400.00	59,503,984.00	21,425,359.15	(21,438,600.41)	—	59,490,742.74	自有資金	99%
洛寧華泰基礎工程	357,180,000.00	57,263,972.00	44,764,705.86	(10,089,331.88)	—	91,939,345.98	自有資金	99%
山西紫金基礎工程	122,633,790.00	52,483,686.00	16,085,084.22	(4,467,935.39)	—	64,100,834.83	自有資金	98%
紫金總部基礎工程	157,468,265.00	47,240,872.00	60,277,656.30	(1,967,630.86)	—	105,550,897.44	自有資金	51%
理春基礎工程	1,732,039,800.00	42,969,064.00	169,660,632.14	(657,164.29)	—	211,972,531.85	募股資金/自有資金	96%

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

14. 在建工程 (續)

	預算數	年初數	本期增加	本期轉入固定資產	其他減少	期末數	資金來源	工程進度
河南金達基建工程	480,000,000.00	42,150,526.00	327,134.12	—	—	42,477,660.12	自有資金	8%
河北崇禮基建工程	112,839,700.00	28,416,091.00	(1,595,160.62)	(15,806,281.94)	—	11,014,648.44	自有資金	92%
新疆金寶基建工程	56,950,000.00	27,428,975.00	(419,475.99)	(161,336.54)	—	26,848,162.47	自有資金	88%
龍口金豐基建工程	56,508,611.00	22,366,643.00	4,484,693.93	(191,040.93)	—	26,660,296.00	自有資金	99%
香格里拉華西基建工程	55,744,829.00	16,663,557.00	3,036,703.24	(1,068,920.60)	—	18,631,339.64	自有資金	98%
信宜紫金基建工程	343,000,000.00	15,620,990.00	1,334,646.08	—	—	16,955,636.08	自有資金	99%
紫金青海基建工程	20,000,000.00	8,627,838.00	10,290,143.23	—	—	18,917,981.23	自有資金/募股資金	98%
西北公司基建工程	75,000,000.00	8,283,801.00	(936,698.14)	—	—	7,347,102.86	自有資金	71%
青海威斯特基建工程	84,300,000.00	7,566,208.00	11,670,462.46	(13,379,772.55)	—	5,856,897.91	自有資金	99%
龍口金泰基建工程	200,000,000.00	91,764,729.00	—	—	—	91,764,729.00	自有資金	—
連城紫金	65,000,000.00	43,156,548.17	4,452,971.04	—	—	47,609,519.21	自有資金	50%
其他	225,482,303.00	14,772,507.83	46,431,638.61	(1,709,905.07)	(4,479,555.61)	55,014,685.76	自有資金	—
減值準備	—	(91,469,553.00)	—	—	—	(91,469,553.00)	—	不適用
		8,394,603,506.00	2,963,054,501.02	(1,122,109,667.41)	(450,209,945.32)	9,785,338,394.29		

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

借款費用資本化變動情況如下：

	年初餘額	本期利息 資本化額	本期轉出	期末餘額	本期利息 資本化率
紫金銅業	109,278,317.00	—	3,440,283.00	105,838,034.00	5.33%
武平紫金	18,876,558.00	1,830,770.52	10,433,463.68	10,273,864.84	6.72%
烏拉特後旗紫金	19,529,760.00	3,736,677.78	—	23,266,437.78	7.36%
黑龍江多寶山	65,249,461.00	—	65,249,461.00	—	7.61%
巴彥淖爾紫金	18,419,001.00	11,414,778.76	—	29,833,779.76	4.48%-7.54%
俄羅斯龍興	20,476,712.00	117,548,119.53	—	138,024,831.53	6.50%
新疆奎屯銅冠	14,687,875.00	8,634,706.00	—	23,322,581.00	6.10%-7.05%
新疆阿勒泰金昊鐵業	—	12,577,374.78	—	12,577,374.78	6.50%
	266,517,684.00	155,742,427.37	79,123,207.68	343,136,903.69	

在建工程減值準備：

	年初數	本期計提	本期轉回	期末數	原因
山東龍口金泰基建工程	91,469,553.00	—	—	91,469,553.00	註1

註1：本集團根據勘探工作的結果，判斷部分井下的巷道很可能無法利用，故計提相關部分的減值準備。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

15. 無形資產

2013年6月30日

	探礦及採礦權	土地使用權	上海黃金交易所 會員資格及其他	合計
原價				
年初數	8,868,481,838.00	1,122,664,668.00	146,430,259.00	10,137,576,765.00
本期增加	74,568,031.03	57,544,893.86	8,625,981.20	140,738,906.09
本期減少	—	—	—	—
期末數	8,943,049,869.03	1,180,209,561.86	155,056,240.20	10,278,315,671.09
累計攤銷				
年初數	923,444,682.00	102,679,090.00	15,466,886.00	1,041,590,658.00
本期計提	131,974,647.19	22,503,011.08	3,670,686.46	158,148,344.73
本期減少	—	—	—	—
期末數	1,055,419,329.19	125,182,101.08	19,137,572.46	1,199,739,002.73
減值準備				
年初數	532,253,227.00	—	27,815,000.00	560,068,227.00
計提	—	—	—	—
本期減少	—	—	—	—
期末數	532,253,227.00	—	27,815,000.00	560,068,227.00
賬面價值				
期末數	7,355,377,312.84	1,055,027,460.78	108,103,667.74	8,518,508,441.36
年初數	7,412,783,929.00	1,019,985,578.00	103,148,373.00	8,535,917,880.00

於2013年6月30日及2012年12月31日，無形資產餘額中無所有權受到限制的情況。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

16. 商譽

2013年6月30日

	年初數	本期增加	本期減少	期末數	減值準備
新疆阿舍勒	12,906,890.00	—	—	12,906,890.00	—
青海威斯特	455,874.00	—	—	455,874.00	—
琿春紫金	71,099,520.00	—	—	71,099,520.00	—
雲南華西	33,161,050.00	—	—	33,161,050.00	—
廈門紫金	1,241,101.00	—	—	1,241,101.00	—
山西紫金	2,503,610.00	—	—	2,503,610.00	—
龍口金泰	14,291,025.00	—	—	14,291,025.00	(14,291,025.00)
信宜紫金	44,319,632.00	—	—	44,319,632.00	(44,319,632.00)
龍口金業	3,106,883.00	—	—	3,106,883.00	(3,106,883.00)
龍口金豐	5,550,718.00	—	—	5,550,718.00	(5,550,718.00)
Norton	157,778,981.00	—	—	157,778,981.00	—
烏拉特紫金	119,097,944.00	—	—	119,097,944.00	—
巴彥淖爾	14,531,538.00	—	—	14,531,538.00	—
紫金銅業	4,340,000.00	—	—	4,340,000.00	—
華振水電	79,642,197.00	—	—	79,642,197.00	—
	564,026,963.00	—	—	564,026,963.00	(67,268,258.00)

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 長期待攤費用

	2013年6月30日			2012年12月31日		
	土地補償費 (註1)	其他 (註2)	合計	土地補償費 (註1)	其他 (註2)	合計
年初數	225,363,690.00	574,741,012.00	800,104,702.00	253,837,351.00	524,530,182.00	778,367,533.00
本期增加額	9,186,884.00	294,086,875.48	303,273,759.48	2,826,726.00	156,922,355.00	159,749,081.00
本期攤銷額	(8,794,593.20)	(53,597,041.29)	(62,391,634.49)	(18,059,337.00)	(104,538,603.00)	(122,597,940.00)
本期減少額	—	(32,486,291.26)	(32,486,291.26)	(13,241,050.00)	(2,172,922.00)	(15,413,972.00)
期末數	225,755,980.80	782,744,554.93	1,008,500,535.73	225,363,690.00	574,741,012.00	800,104,702.00
減值準備						
年初數	—	—	—	8,460,000.00	—	8,460,000.00
本期計提	—	—	—	—	—	—
本期減少	—	—	—	8,460,000.00	—	8,460,000.00
期末數	—	—	—	—	—	—
期末賬面價值	225,755,980.80	782,744,554.93	1,008,500,535.73	225,363,690.00	574,741,012.00	800,104,702.00
年初賬面價值	225,363,690.00	574,741,012.00	800,104,702.00	245,377,351.00	524,530,182.00	769,907,533.00

註1：土地補償費為本集團因礦山生產建設需要佔用林地所支付的補償費，攤銷年限10-50年。

註2：2013年6月30日及2012年12月31日長期待攤費用之其他主要包括巷道開拓費人民幣239,957,347.08元及人民幣116,453,985元，公路使用費人民幣84,043,863.09元及人民幣89,062,992元，資源佔用補償支出人民幣71,079,026.29元及人民幣51,280,827元，陰陽極板攤銷費用人民幣192,752,382.25元及人民幣189,147,104元，資源整合費人民幣20,409,722.28元及人民幣22,677,469元，林木補償費人民幣112,918,947.89元及人民幣48,363,007元，供電線路改造人民幣24,953,165.52元及人民幣25,813,619元。陰陽極板使用壽命為18個月，其他長期待攤費用項目攤銷年限為5-50年。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 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消後的淨額列示：

已確認遞延所得稅資產：

遞延所得稅資產	內部銷售		資產減值準備	可抵扣虧損	可供出售	已計提但	合計
	未實現利潤	折舊政策差異			金融資產	未支付的	
					公允價值變動	費用及其他	
2012年12月31日	115,627,946.00	4,529,523.00	67,630,382.00	244,548,779.00	43,764,673.00	98,667,025.00	574,768,328.00
計入損益	(55,477,565.17)	(1,073,994.42)	39,439,215.00	131,220,913.31	—	(34,050,980.17)	80,057,588.55
計入權益	—	—	—	—	11,056,644.66	—	11,056,644.66
2013年6月30日	60,150,380.83	3,455,528.58	107,069,597.00	375,769,692.31	54,821,317.66	64,616,044.83	665,882,561.21

於2013年6月30日，以很可能取得用來抵扣可抵扣暫時性差異的應納稅所得額為限，確認由上述可抵扣暫時性差異產生的遞延所得稅資產。

確認的遞延所得稅負債：

	勘探開發成本	收購子公司	交易性金融負債	合計
	攤銷政策差異	公允價值調整	公允價值變動	
2012年12月31日	50,953,849.00	378,903,110.00	17,228,726.00	447,085,685.00
計入損益	(6,230,243.74)	(2,387,858.62)	(0.50)	(8,618,102.86)
2013年6月30日	44,723,605.26	376,515,251.38	17,228,725.50	438,467,582.14

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 遞延所得稅資產／負債(續)

未確認遞延所得稅資產如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
可抵扣暫時性差異	472,194,656.04	558,914,890.00
可抵扣虧損	920,925,755.57	703,327,727.00
	1,393,120,411.61	1,262,242,617.00

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2013年6月30日	2012年12月31日
2013年	—	11,583,813.00
2014年	26,059,720.91	26,059,721.00
2015年	45,990,868.54	45,990,869.00
2016年	102,531,093.72	102,531,094.00
2017年	446,702,659.83	517,162,230.00
2018年	299,641,412.57	—
	920,925,755.57	703,327,727.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 遞延所得稅資產／負債(續)

引起暫時性差異的資產或負債項目對應的暫時性差異如下：

應納稅暫時性差異	2013年6月30日	2012年12月31日
收購子公司公允價值調整	1,392,846,093.79	1,410,426,451.00
其中：無形資產	1,364,446,941.79	1,350,607,983.00
固定資產	28,399,152.00	59,818,468.00
處置子公司公允價值調整	—	—
交易性金融負債的公允價值變動	68,914,902.00	68,914,902.00
勘探開發成本攤銷政策差異	139,792,390.77	169,846,163.00
	1,601,553,386.56	1,649,187,516.00

可抵扣暫時性差異	2013年6月30日	2012年12月31日
壞賬準備	17,247,629.00	624,000.00
存貨跌價準備及未實現內部交易利潤	580,368,184.09	523,851,454.00
固定資產減值準備	25,953,227.20	21,300,431.00
固定資產折舊政策差異	13,822,114.32	18,118,091.00
其他非流動資產減值準備	45,000,000.04	80,236,682.00
應付職工薪酬	67,301,101.64	68,562,900.00
其他非流動負債	57,009,211.28	—
可抵扣虧損	1,503,078,769.24	1,059,247,978.00
未繳納的礦產資源補償費	78,704,206.32	72,301,102.00
捐贈支出	—	200,000,000.00
金融資產的公允價值變動	237,739,423.80	143,557,250.00
其他	37,306,377.96	85,305,538.00
	2,663,530,244.89	2,273,105,426.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 其他非流動資產

	2013年6月30日			2012年12月31日		
	勘探開發成本	預付投資、權證款及其他(註1)	合計	勘探開發成本	預付投資、權證款及其他	合計
年初數	1,819,660,391.00	1,682,213,984.00	3,501,874,375.00	1,170,973,888.00	1,971,205,638.00	3,142,179,526.00
本期增加額	94,139,758.54	16,975,247.21	111,115,005.75	867,122,444.00	1,166,546,402.00	2,033,668,846.00
本期減少額	(56,730,588.09)	(95,062,066.70)	(151,792,654.79)	(58,429,138.00)	(1,040,480,319.00)	(1,098,909,457.00)
轉出至無形資產	(29,233,098.31)	(85,728,918.75)	(114,962,017.06)	(160,006,803.00)	(415,057,737.00)	(575,064,540.00)
期末數	1,827,836,463.14	1,518,398,245.76	3,346,234,708.90	1,819,660,391.00	1,682,213,984.00	3,501,874,375.00
減值準備						
年初數	—	51,000,000.00	51,000,000.00	—	6,000,000.00	6,000,000.00
本期計提	—	—	—	—	45,000,000.00	45,000,000.00
本期減少	—	—	—	—	—	—
期末數	—	51,000,000.00	51,000,000.00	—	51,000,000.00	51,000,000.00
期末賬面價值	1,827,836,463.14	1,467,398,245.76	3,295,234,708.90	1,819,660,391.00	1,631,213,984.00	3,450,874,375.00
年初賬面價值	1,819,660,391.00	1,631,213,984.00	3,450,874,375.00	1,170,973,888.00	1,965,205,638.00	3,136,179,526.00

註1：本集團之預付投資、權證款及其他餘額主要包括土地使用權款為人民幣100,408,478.28元(2012年：人民幣163,292,570元)；預付探礦權及採礦權證款為人民幣69,682,282.49元(2012年：人民幣33,500,392元)；預付投資款為人民幣360,000,000元(2012年：人民幣367,120,000元)；預付設備款為人民幣329,173,810.90元(2012年：人民幣388,139,256元)；預付龍湖綜合開發權款為人民幣204,962,108元(2012年：人民幣204,962,108元)；長期應收款人民幣253,469,292.22元(2012年：人民幣244,947,981元)；礦山恢復保證金人民幣133,148,645.17元(2012年：人民幣207,681,958元)。

於2013年6月30日，其他非流動資產餘額中關聯方款項餘額為人民幣469,201,660.81元(2012年12月31日：人民幣536,181,436.00元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

20. 資產減值準備

	2012年				2013年
	12月31日		本期減少		6月30日
	賬面餘額	本期計提	轉回	轉銷	賬面餘額
壞賬準備	17,270,164.00	715.00	(23,250.00)	—	17,247,629.00
其中：應收賬款	7,393,935.00	—	—	—	7,393,935.00
其他應收款	9,876,229.00	715.00	(23,250.00)	—	9,853,694.00
存貨跌價準備	61,929,673.00	264,777,731.69	(592,083.36)	(8,604,198.05)	317,511,123.28
可供出售金融資產減值損失	113,975,059.00	64,427,481.26	—	(28,444,277.94)	149,958,262.32
長期股權投資減值準備	12,350,855.00	—	—	—	12,350,855.00
固定資產減值準備	136,838,207.00	3,505,410.69	—	—	140,343,617.69
在建工程減值準備	91,469,553.00	—	—	—	91,469,553.00
無形資產減值準備	560,068,227.00	—	—	—	560,068,227.00
商譽減值準備	67,268,258.00	—	—	—	67,268,258.00
其他非流動資產減值準備	51,000,000.00	—	—	—	51,000,000.00
	1,112,169,996.00	332,711,338.64	(615,333.36)	(37,048,475.99)	1,407,217,525.29

21. 短期借款

	2013年6月30日	2012年12月31日
信用借款	4,568,517,509.86	5,479,250,761.00
質押借款(註1)	306,948,950.00	920,600,239.00
抵押借款(註2)	40,000,000.00	—
	4,915,466,459.86	6,399,851,000.00

註1：於2013年6月30日，本公司以4,536,000美元(折合約人民幣28,026,583.20元)作為保證金，向中國建設銀行龍岩支行取得銀行借款25,750,000歐元(折合約人民幣207,380,200元)，期限為1年；本公司以人民幣105,000,000元存款作為質押，向興業銀行上杭支行取得銀行借款125,000,000港元(折合約人民幣99,568,750元)，期限為1年。

註2：本公司之全資子公司福建紫金房地產開發有限公司於2013年6月26日與興業銀行簽訂抵押貸款協議，公司以開發產品的土地使用權作抵押，向興業銀行貸款人民幣4,000萬元。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

21. 短期借款(續)

於2013年6月30日，上述借款的年利率為1.16%至7.87%（2012年12月31日：1.16%至7.87%）。

本集團於2013年6月30日及2012年12月31日皆無已到期但未償還的短期借款。

22. 交易性金融負債

	2013年6月30日	2012年12月31日
黃金租賃(註1)	6,940,717,809.30	6,397,563,828.00
衍生金融負債	72,593,742.75	123,871,541.00
	7,013,311,552.05	6,521,435,369.00

註1：本公司為降低融資成本，與各家商業銀行開展黃金租賃業務，租賃期為1個月至1年不等。

23. 應付賬款

根據發票日期於結算日應付款項的賬齡分析如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年以內	2,701,762,345.15	3,960,375,645.00
1年至2年	90,540,546.59	168,230,455.00
2年至3年	13,683,833.27	30,893,363.00
3年以上	40,844,567.17	14,507,100.00
	2,846,831,292.18	4,174,006,563.00

應付賬款不計息，並通常在3個月內清償。

本集團之應付賬款餘額中包括應付關聯方的款項於2013年6月30日及2012年12月31日分別為人民幣1,607,854.43元及人民幣14,563,939元。本集團之應付賬款餘額中無應付給持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。

2013年6月30日本集團之外幣應付賬款如下：美元為139,229,936.29元，折合約人民幣860,260,007.35元(2012年12月31日：384,876,923美元，折合約人民幣2,419,143,902元)。澳元為34,907,449.58元，折合約人民幣199,185,398.02元(2012年12月31日：9,322,577澳元，折合約人民幣60,935,159元)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

24. 預收賬款

於2013年6月30日，預收賬款餘額中預收關聯方款項為人民幣5,524,147.14元(2012年12月31日：人民幣1,840,701元)。本集團之預收賬款餘額中並無預收持有本公司5%或以上表決權股份的股東單位。

於2013年6月30日及2012年12月31日，本集團均無外幣預收賬款餘額。

於2013年6月30日及2012年12月31日，無賬齡超過1年的大額預收款項。

25. 應付職工薪酬

2013年6月30日

	年初數	本期增加	本期減少	期末數
工資、獎金、津貼和補貼	265,945,694.00	861,277,245.32	952,870,867.74	174,352,071.58
職工福利費	13,622,480.00	97,124,535.82	88,639,736.66	22,107,279.16
社會保險費	10,426,397.00	98,437,138.19	104,160,507.07	4,703,028.12
其中：基本養老保險	7,185,523.00	60,475,349.19	64,943,593.52	2,717,278.67
醫療保險費	92,563.00	21,117,420.66	19,991,346.39	1,218,637.27
失業保險費	1,523,913.00	4,818,315.65	5,652,735.14	689,493.51
工傷保險費	1,467,245.00	10,247,887.76	11,623,831.05	91,301.71
生育保險費	157,153.00	1,778,164.93	1,949,000.97	(13,683.04)
住房公積金	1,540,766.00	34,126,335.98	31,719,788.32	3,947,313.66
工會經費和職工教育經費	24,610,058.00	26,482,290.69	20,274,812.37	30,817,536.32
因解除勞動關係給予的補償	—	1,025,234.59	1,025,234.59	—
其他	1,971,352.00	2,679,869.71	856,661.35	3,794,560.36
	318,116,747.00	1,121,152,650.30	1,199,547,608.10	239,721,789.20

於2013年6月30日及2012年12月31日，無屬於拖欠性質的應付職工薪酬。2013年6月30日的應付職工薪酬餘額預計在2013年內支付。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

26. 應交稅費

	2013年6月30日	2012年12月31日
資源稅	77,668,980.74	63,994,869.00
增值稅	175,533,438.39	63,753,447.00
營業稅	12,541,777.90	18,638,938.00
企業所得稅	602,679,979.31	1,287,843,322.00
資源補償費	200,460,590.98	184,611,198.00
其他	61,424,742.00	73,185,490.00
	1,130,309,509.32	1,692,027,264.00

27. 應付股利

	2013年6月30日	2012年12月31日
境內公眾股(A股)(註1)	1,580,380,365.00	—
社會公眾H股(註1)	600,816,000.00	—
貴州地質礦產資源開發總公司	—	27,000,000.00
貴州省地質礦產勘查開發局105地質大隊	12,523,186.00	13,500,000.00
貞豐縣工業投資有限公司	—	10,000,000.00
其他	1,426,501.19	6,897,500.00
	2,195,146,052.19	57,397,500.00

註1：2013年5月28日，由2012年股東大會通過了公司2012年度利潤分配方案，以每10股派發現金紅利人民幣1元(含稅)。上述利潤分配方案已於2013年7月12日支付完畢。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

28. 其他應付款

	2013年6月30日	2012年12月31日
工程設備款	960,042,377.08	1,103,664,032.00
應付探礦權和採礦權費用	28,179,383.00	42,971,400.00
應付捐贈款	45,064.00	46,870,000.00
第三方往來款	387,796,544.61	244,818,081.00
代扣代繳所得稅	30,840,694.93	34,337,963.00
保證金	297,972,804.38	283,037,977.00
代理服務費	324,822.00	8,056,613.00
預提費用－維修費	3,512,457.35	7,971,509.00
應付少數股東款	41,039,833.17	34,659,196.00
其他	188,742,264.32	222,821,415.00
	1,938,496,244.84	2,029,208,186.00

於2013年6月30日及2012年12月31日，其他應付款餘額中均無持有本公司5%或以上股東單位(2012年12月31日：無)欠款。

2013年6月30日，本集團之外幣其他應付款餘額為：美元455,836.26元，折合約人民幣2,816,475.50元(2012年12月31日：美元2,331,211元，折合約人民幣14,652,824元)。港幣21,211,013.02元，折合約人民幣16,895,632.42元(2012年12月31日：港幣5,961,508元，折合約人民幣4,833,591元)。

於2013年6月30日，本集團其他應付款餘額中應付關聯方金額為人民幣23,706,947.35元(2012年12月31日：人民幣29,652,593元)。

29. 一年內到期的非流動負債

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年內到期的長期借款	1,036,242,915.40	503,987,957.00
1年內到期的長期應付款	31,880,000.00	31,880,000.00
	1,068,122,915.40	535,867,957.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

29. 一年內到期的非流動負債(續)

一年內到期的長期借款如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
信用借款	546,367,038.00	230,000,000.00
擔保借款	489,875,877.40	273,987,957.00
	1,036,242,915.40	503,987,957.00

於2013年6月30日，一年內到期的長期借款中無已到期未償還的借款。

於2013年6月30日，金額前五名的1年內到期的長期借款如下：

貸款單位	借款起始日	借款終止日	幣種	利率(%)	2013年6月30日 (人民幣)
中國銀行上杭支行	2012年3月20日	2014年3月19日	美元	3.54	512,537,038.00
中國農業銀行香港分行	2011年6月3日	2014年6月4日	美元	LIBOR+2%	269,681,955.40
中國工商銀行(亞洲)有限公司	2012年8月30日	2014年5月31日	美元	LIBOR+2.3%	82,294,698.00
中國工商銀行悉尼分行	2012年8月23日	2014年5月21日	美元	LIBOR+2.4%	82,294,698.00
台灣國泰世華銀行	2012年8月22日	2013年8月22日	美元	LIBOR+2.7%	55,604,526.00
					1,002,412,915.40

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

29. 一年內到期的非流動負債(續)

於2012年12月31日，金額前五名的1年內到期的長期借款如下：

貸款單位	借款起始日	借款終止日	幣種	利率(%)	2012年12月31日
					(人民幣)
中國工商銀行(亞洲)有限公司	2012年8月30日	2015年8月30日	美元	LIBOR+2.3%	83,712,686
中國工商銀行悉尼分行	2012年8月23日	2015年8月21日	美元	LIBOR+2.4%	83,712,686
中國銀行上杭支行	2010年10月22日	2013年6月20日	人民幣	5.52600%	100,000,000
中國銀行上杭支行	2010年9月13日	2013年12月20日	人民幣	5.34600%	78,380,000
台灣國泰世華銀行	2012年8月22日	2017年8月22日	美元	LIBOR+2.7%	56,562,626
					402,367,998

於2013年6月30日，無已到期未償還的長期借款。

2013年6月30日金額前五名的1年內到期的長期應付款如下：

借款單位	期限	初始金額	年利率(%)	應計利息	期末餘額	借款條件
上杭縣慈善總會	3年	19,600,000.00	10	—	26,280,000.00	信用
上杭縣財政局	10年	56,109,000.00	—	—	5,600,000	信用
		75,709,000.00			31,880,000.00	

於2013年6月30日，一年內到期的長期負債餘額無應付關聯方的款項。於2013年6月30日，無應付持有本公司5%或以上股東欠款。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

30. 長期借款

	2013年6月30日	2012年12月31日
保證借款(註1)	485,870,000.00	485,870,000.00
信用借款	8,764,165,415.76	6,672,747,704.00
小計	9,250,035,415.76	7,158,617,704.00
其中：一年內到期的長期借款	(1,036,242,915.40)	(503,987,957.00)
	8,213,792,500.36	6,654,629,747.00

註1：於2013年6月30日，本公司之子公司黑龍江紫金龍興礦業有限公司(「黑龍江龍興」)向中國進出口銀行借款77,000,000美元(2012年12月31日：77,000,000美元)，其中23,100,000美元(2012年12月31日：23,100,000美元)由該子公司之少數股東黑龍江龍興國際資源開發集團有限公司(「龍興國際」)提供保證。

本集團於2013年6月30日及2012年12月31日長期借款餘額中，外幣借款分別為美元709,577,000元及美元602,490,000元。於2013年6月30日及2012年12月31日的長期借款餘額中皆無已到期未償還的長期借款。

2013年6月30日，金額前五名的長期借款如下：

貸款單位	借款起始日	借款終止日	幣種	利率(%)	2013年6月30日	
					外幣	本幣
國家開發銀行	2012年10月26日	2022年10月25日	美元	LIBOR+4%p.a	168,000,000.00	1,037,951,168.52
渤海國際信託	2013年3月29日	2015年3月28日	人民幣	6.95		750,000,000.00
工商銀行	2011年12月22日	2017年12月20日	人民幣	6.62		709,400,000.00
中國銀行	2013年3月25日	2016年3月25日	美元	2.77	107,087,000.00	650,461,126.90
中國農業銀行	2012年8月30日	2015年7月15日	美元	2.95	81,000,000.00	500,474,700.00
						3,648,286,995.42

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

31. 應付債券

面值	發行日期	債券期限	債券價格	利率	期末數
280,000,000美元	2011年6月30日	5年	275,685,115美元	4.25%	人民幣1,721,901,544.56
200,000,000美元	2011年7月24日	5年	198,455,872美元	4.25%	人民幣1,229,929,674.70
					人民幣2,951,831,219.26

本公司之子公司國際融資於2011年6月30日發行總面值為280,000,000美元，年利率為4.25%，到期日為2016年6月30日的信用增強型債券。發行價格為債券面值的99.276%。該債券的本息以中國銀行巴黎分行出具的不可撤銷備用信用證作為支持。債券的利息每半年支付一次。

於2011年7月24日，國際融資以債券面值的99.852%加上自2011年6月30日(不包含)至2011年7月24日的利息為發行價格再次發行總面值為200,000,000美元的信用增強型債券。除了發行價格外，該債券的條款與已發行債券一致。該債券本息仍以中國銀行巴黎分行之前出具的不可撤銷備用信用證作為支持，但最高擔保額已調升至600,000,000美元。

本集團於2013年6月30日無到期未支付的債券。

32. 長期應付款

	2013年6月30日	2012年12月31日
未支付的礦權款	8,398,834.00	8,398,834.00
委託投資	96,409,915.73	88,586,376.00
礦山生態環境恢復治理保證金	82,827,054.27	82,827,054.00
其他	8,293,147.29	21,540,300.00
小計	195,928,951.29	201,352,564.00
其中：一年內到期的長期應付款	(31,880,000.00)	(31,880,000.00)
	164,048,951.29	169,472,564.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

32. 長期應付款(續)

於2013年6月30日，金額前五名的長期應付款如下：

單位	期限	初始金額	年利率(%)	期末餘額	借款條件
礦山生態環境恢復治理保證金(註1)	長期	59,588,184.00	—	82,827,054.27	信用
逕美村村民委員會(註3)	10年	22,146,063.00	10	32,561,375.90	信用
上杭縣才溪同康村(註2)	25年	18,745,000.00	10	18,745,000.00	信用
上杭縣慈善總會(註2)	3年	8,000,000.00	10	8,000,000.00	信用
上杭縣財政局(註4)	10年	56,109,000.00	—	5,709,000.00	信用
合計		164,588,247.00		147,842,430.17	

註1：本公司自2003年1月1日起，每年均根據所開採的品位大於0.5克／噸的礦石量，按人民幣1元／噸計提閉礦生態復原準備金(後更名為「礦山生態環境恢復治理保證金」)，並將此金額存入銀行專戶管理(附註五、1.註1)。根據福建省國土資源廳、財政廳、環境保護局聯合下發的《福建省礦山生態環境恢復治理保證金管理辦法(試行)》的通知，自2007年1月1日起，礦山生態環境恢復治理保證金的計提依據礦區面積和核定影響系數確定。

註2：根據雙方簽訂之協議，本公司每年支付對方10%的固定回報。

註3：此應付款為本公司應付給逕美村的土地補償款，根據雙方簽訂之協議，本公司每年支付對方10%的固定回報。且應自約定之日起的第10年一次性償還餘額。

註4：此應付款是本公司向上杭縣財政局購買紫金山銅礦探礦權的未償還款項。根據雙方簽訂之協議，該款項自2005年7月開始後的10年內償還。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 其他非流動負債

	年初	本期增加	本期減少	期末
科技三項經費	10,400,000.00	—	300,000.00	10,100,000.00
環保建設項目	67,998,596.00	2,700,000.00	1,536,049.03	69,162,546.97
政府土地補償金	62,990,604.00	—	—	62,990,604.00
礦產資源綜合利用	196,650,000.00	184,979,095.59	18,674,980.65	362,954,114.94
經營扶持資金	—	39,290,000.00	348,699.78	38,941,300.22
其他補助資金	28,822,924.00	8,405,244.80	—	37,228,168.80
合計	366,862,124.00	235,374,340.39	20,859,729.46	581,376,734.93

註：於2013年6月30日及2012年12月31日，其他非流動負債之遞延收益餘額皆為與資產相關的政府補助。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

34. 股本

本公司註冊及實收股本計人民幣2,181,196,365元，每股面值人民幣0.1元，股份種類及結構如下：

2013年6月30日：

	年初數		本期增減變動		期末數	
	股數	比例	有限售條件 股份解禁	資本公積 轉增股本	股數	比例
一、有限售條件股份 國家持股						
有限售條件 股份合計						
二、無限售條件股份						
人民幣普通股	15,803,803,650	72.45%			15,803,803,650	72.45%
境外上市外資股 股東	6,008,160,000	27.55%			6,008,160,000	27.55%
無限售條件 股份合計	21,811,963,650	100.00%			21,811,963,650	100.00%
三、股份總數	21,811,963,650	100.00%			21,811,963,650	100.00%

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

35. 資本公積

2013年6月30日

	年初數	本期增加	本期減少	年末數
股本溢價	7,936,222,485.00	—	120,271,417.58	7,815,951,067.42
其中：收購子公司少數股東				
權益溢價	(1,148,370,895.00)	—	120,271,417.58	(1,268,642,312.58)
分步實現非同一控制下企業				
合併的公允價值變動	37,406,271.00	—	—	37,406,271.00
子公司少數股東投入資本				
金溢價	72,700,130.00	—	—	72,700,130.00
資本公積轉增股本	(727,065,455.00)	—	—	(727,065,455.00)
其他綜合收益(註1)	(164,465,938.00)	38,012,987.22	92,948,180.70	(219,401,131.48)
其他	(1,042,372.00)	—	1,723,237.46	(2,765,609.46)
	7,770,714,175.00	38,012,987.22	214,942,835.74	7,593,784,326.48

註1：本期其他綜合收益變動詳見附註五、50：其他綜合收益。

36. 專項儲備

2013年6月30日

	年初數	本期增加	本期減少	期末數
安全費	98,196,798.00	183,650,154.11	159,139,370.06	122,707,582.05

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

37. 盈餘公積

2013年6月30日

	年初數	本期增加	本期減少	期末數
法定盈餘公積	1,319,401,104.00	—	—	1,319,401,104.00

根據公司法和本公司章程的規定，本公司按淨利潤的10%提取法定盈餘公積金。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。

38. 未分配利潤

	2013年6月30日	2012年12月31日
上年年末及年初未分配利潤	17,034,164,960.00	14,004,152,348.00
歸屬於母公司股東的淨利潤	1,098,050,167.09	5,211,208,977.00
減：提取法定盈餘公積	—	—
應付普通股現金股利	2,181,196,365.00	2,181,196,365.00
期末未分配利潤	15,951,018,762.09	17,034,164,960.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

39. 少數股東權益

本集團重要子公司少數股東權益如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
新疆阿舍勒	764,663,007.59	767,972,751.00
黑龍江多寶山銅業股份有限公司 (「黑龍江多寶山」)	658,125,257.79	577,981,233.00
貴州紫金	415,085,039.16	384,123,491.00
巴彥淖爾	317,053,639.94	330,040,766.00
文山麻栗坡紫金鎢業集團有限公司 (「麻栗坡紫金」)	269,638,025.50	288,198,830.00
雲南華西	216,333,517.95	249,013,365.00
環閩礦業有限公司(「環閩礦業」)	244,062,204.87	244,366,731.00
河北崇禮紫金礦業有限公司(「崇禮紫金」)	209,847,472.87	231,739,165.00
金昊鐵業	264,749,632.66	192,907,913.00
金華內蒙黃金勘查有限公司	175,982,272.76	164,667,496.00
Altynken Limited Liability Company (「奧同克」)	153,103,998.00	153,103,998.00
Norton	145,471,388.38	147,784,787.00
隴省資源有限公司	125,442,505.44	133,502,252.00
洛陽銀輝	80,347,448.04	103,590,944.00
河南金達礦業有限公司(「河南金達」)	98,777,784.00	98,777,784.00
華振水電	—	73,457,330.00
隴南紫金(原甘肅亞特)	54,529,512.44	62,589,259.00
安康金峰	51,971,846.19	51,976,827.00
紫金財務公司	33,788,964.40	32,955,774.00
其他	1,025,259,942.98	1,112,626,290.00
	5,304,233,460.96	5,401,376,986.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

40. 營業收入及成本

營業收入列示如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
主營業務收入	25,782,878,844.21	20,507,368,899.43
其他業務收入	204,755,220.67	485,155,497.04
	25,987,634,064.88	20,992,524,396.47

營業成本列示如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
主營業務成本	21,431,275,714.41	15,166,576,235.84
其他業務成本	78,431,049.00	363,810,126.67
	21,509,706,763.41	15,530,386,362.51

主營業務收入及成本分產品信息列示如下：

	2013年1-6月		2012年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
金錠	3,151,207,184.06	1,892,718,413.15	3,393,681,205.54	984,749,959.84
加工金	10,293,862,875.18	10,444,372,524.47	9,279,953,675.90	9,004,017,122.31
精礦	4,863,035,812.15	2,012,365,446.67	3,571,935,846.13	1,197,212,990.45
鋅錠	933,759,425.59	906,494,777.03	1,193,801,863.74	1,137,450,594.96
陰極銅	226,505,512.39	157,399,666.94	41,388,503.61	34,624,419.14
冶煉銅	4,010,162,062.53	4,158,741,135.69	1,567,418,516.70	1,569,576,507.73
其他	2,304,345,972.31	1,859,183,750.46	1,459,189,287.81	1,238,944,641.41
	25,782,878,844.21	21,431,275,714.41	20,507,368,899.43	15,166,576,235.84

本集團所有主營業務收入及成本均為礦產採選冶煉，且絕大部分來源於中國大陸，故本集團管理層認為無需按行業和地區披露主營業務收入及成本。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

40. 營業收入及成本(續)

2013年上半年和2012年營業收入中有98%以上的收入是來自於銷售商品，故本集團管理層認為無需按收入性質披露營業收入及成本。

2013年1-6月前五名客戶的營業收入如下：

	2013年1-6月	佔營業收入比例
上海黃金交易所(註1)	15,681,973,960.24	60.34%
深圳江銅營銷有限公司	759,887,281.99	2.92%
福建上杭太陽銅業有限公司	682,279,742.39	2.63%
浙江宏達金屬冶煉有限公司	641,184,666.94	2.47%
廣州金創利經貿有限公司	566,043,535.75	2.18%
合計	18,331,369,187.31	70.54%

註1：最終客戶不詳。

41. 營業税金及附加

	2013年1-6月	2012年1-6月
營業稅	30,684,316.52	20,468,731.12
城建稅	23,271,318.79	19,239,089.37
資源稅	167,840,554.56	160,806,852.79
教育附加費	30,162,814.52	23,230,434.44
其他	5,902,286.42	8,713,221.13
	257,861,290.81	232,458,328.85

營業税金及附加計繳標準參見財務報表附註三。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

42. 財務費用

	2013年1-6月	2012年1-6月
利息支出(註1)	495,474,148.91	347,329,343.63
減：利息收入	(39,266,583.58)	(60,841,606.78)
匯兌收益	80,213,673.14	30,285,583.06
其他	48,241,292.17	11,049,780.96
	584,662,530.64	327,823,100.87

借款費用資本化金額已計入在建工程。

註1：上述利息支出包含2013年1-6月份應付債券利息人民幣49,658,674.76元(2012年1-6月份：人民幣64,373,466.51元)。

43. 資產減值損失

	2013年1-6月	2012年1-6月
壞賬損失	(22,535.00)	375.00
存貨跌價損失	264,185,648.33	—
固定資產減值損失	3,505,410.69	—
可供出售金融資產減值損失	64,427,481.26	—
	332,096,005.28	375.00

44. 公允價值變動損益

	2013年1-6月	2012年1-6月
股票、債券及基金投資	(79,592,984.41)	(19,177,782.20)
期貨套期保值	101,771,308.90	(16,767,802.19)
期貨及黃金租賃	(12,596,500.78)	(28,231,058.92)
	9,581,823.71	(64,176,643.31)

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

45. 投資收益

	2013年1-6月	2012年1-6月
權益法核算的長期股權投資收益	62,759,501.37	121,606,792.29
成本法核算的長期股權投資收益	22,535,537.30	—
處置子公司產生的投資收益	474,321.12	—
處置交易性金融資產的投資收益(註1)	10,201,032.33	134,264,857.10
處置可供出售金融資產取得的投資收益	(11,475,542.00)	—
其他	1,948,826.87	(7,912,230.33)
	86,443,676.99	247,959,419.06

註1：2013年1至6月份，該處置交易金融資產的投資收益中含有期貨平倉盈利人民幣23,602,111.14元（2012年1至6月份：盈利人民幣131,226,802元）。

成本法核算的長期股權投資收益中，投資收益佔利潤總額比例最高的前五家投資單位如下：

被投資單位	2013年1-6月	2012年1-6月	本期比上期增減變動的原因
上杭縣農村商業銀行	10,200,000.00	—	本期有分紅
四川里伍銅業股份有限公司	8,000,000.00	—	本期有分紅
木里容大	3,120,000.00	—	本期有分紅
洛陽市商業銀行	390,000.00	—	本期有分紅
南京中網衛星通信股份有限公司	150,000.00	—	本期有分紅
	21,860,000.00	—	

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

45. 投資收益(續)

權益法核算的長期股權投資收益中，投資收益佔利潤總額比例最高的前五家投資單位如下：

被投資單位	2013年1-6月	2012年1-6月	本期比上期 增減變動的原因
萬城商務	30,566,124.67	67,829,510.05	被投資單位淨利潤變動
海峽科化	15,409,364.89	19,568,748.86	被投資單位淨利潤變動
馬坑礦業	12,171,284.97	13,998,007.66	被投資單位淨利潤變動
山東國大	6,023,206.65	22,482,408.38	被投資單位淨利潤變動
西藏玉龍	4,220,764.21	188,881.49	被投資單位淨利潤變動
	68,390,745.39	124,067,556.44	

因為被投資單位所採用的會計政策以及會計期間與本集團一致，本集團直接以被投資單位的賬面淨損益計算確認投資損益。

於2013年6月30日，本集團的投資收益的匯回均無重大限制。

46. 營業外收入

	2013年1-6月	2012年1-6月
非流動資產處置利得	989,523.51	516,956.78
其中：固定資產處置利得	989,523.51	516,956.78
無形資產處置利得	—	—
罰款淨收入	2,713,440.34	3,084,427.42
政府補助	45,950,699.11	38,012,706.75
其他	22,634,814.46	6,513,090.93
	72,288,477.42	48,127,181.88

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

46. 營業外收入(續)

計入當期損益的政府補助如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
與資產相關的政府補助	20,859,729.43	167,465.10
技改撥款項目	1,741,666.00	94,383.00
環保撥款項目	1,536,049.00	73,082.10
科研經費	300,000.00	—
低品位綜合示範基地項目	13,695,885.54	—
其他	3,586,128.89	—
與收益相關的政府補助	25,090,969.68	37,845,241.65
專項政府獎勵	2,642,733.33	10,032,600.00
稅收返還	15,014,923.87	1,691,044.72
其他	7,433,312.48	26,121,596.93
	45,950,699.11	38,012,706.75

47. 營業外支出

	2013年1-6月	2012年1-6月
對外捐贈	84,946,360.88	88,681,704.78
非流動資產處置損失	10,499,965.21	10,051,804.50
其中：固定資產處置損失	10,499,965.21	10,051,804.50
無形資產處置損失	—	—
罰款支出	2,256,335.43	5,680,240.94
其他	7,127,777.67	4,257,636.15
	104,830,439.19	108,671,386.37

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

48. 所得稅費用

	2013年1-6月	2012年1-6月
當期所得稅費用	640,154,458.38	1,086,180,490.47
遞延所得稅費用	(88,675,691.41)	(82,196,777.92)
	551,478,766.97	1,003,983,712.55

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
利潤總額	2,084,367,708.33	3,843,996,436.40
按適用稅率計算的所得稅費用(註1)	521,091,927.08	960,999,109.10
某些子公司適用不同稅率的影響	4,708,282.90	(15,249,645.36)
對以前期間當期所得稅的調整	(16,189,702.93)	(21,590,071.00)
無須納稅的收入	(17,376,843.54)	(42,487,268.36)
不可抵扣費用以及未確認暫時性差異、 可抵扣虧損	155,419,544.00	110,739,103.79
其他	(96,174,440.54)	11,572,484.38
本集團按實際稅率交納的所得稅	551,478,766.97	1,003,983,712.55

註1：本集團所得稅按在中國境內取得的估計應納稅所得額及適用稅率計提。源於其他地區應納稅所得的稅項根據本集團經營所在國家／所受管轄區域的現行法律、解釋公告和慣例，按照適用稅率計算。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

49. 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。新發行普通股股數，根據發行合同的具體條款，從應收對價之日(一般為股票發行日)起計算確定。

本公司無稀釋性潛在普通股。

基本每股收益的具體計算如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
收益		
歸屬於母公司所有者的淨利潤	1,098,050,167.09	2,384,712,524.71
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數	21,811,963,650	21,811,963,650

50. 其他綜合收益

	2013年1-6月	2012年1-6月
可供出售金融資產產生的損失金額	(104,004,825.36)	(68,483,957.32)
減：可供出售金融資產產生的所得稅影響	(11,056,644.66)	(8,372,409.44)
前期計入其他綜合收益當期轉入損益的淨額	38,012,987.22	33,212,222.12
	(54,935,193.48)	(26,899,325.76)
按權益法核算在被投資單位其他綜合收益中享有的份額		
外幣財務報表折算差額	(92,814,405.27)	20,590,164.01
	(147,749,598.75)	(6,309,161.75)

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

51. 現金流量表項目註釋

其中，本集團大額的現金流量列示如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
支付的其他與經營活動有關的現金	530,837,871.84	536,967,561.37
其中：銷售費用	21,143,269.42	41,227,971.79
管理費用	254,168,042.04	292,976,716.04
捐贈支出	84,946,360.88	91,211,704.78
支付的押金和保證金	26,305,975.50	40,583,275.42
其他	144,274,224.00	70,967,893.34
收到的其他與投資活動有關的現金	1,054,012,462.91	442,471,314.84
其中：定期存款收回	570,447,660.91	—
期貨及遠期平倉	171,259,489.48	—
其他	312,305,312.52	442,471,314.84
支付的其他與投資活動有關的現金	981,422,723.46	689,888,619.47
其中：股票及債券投資	55,622,434.22	—
期貨及遠期平倉	143,462,578.10	—
紫金財務公司購短期理財產品	378,109,470.00	—
其他	404,228,241.14	689,888,619.47
支付的其他與籌資活動有關的現金	427,171,664.20	108,732,949.25
其中：因借款質押的現金	305,495,639.80	200,000.00
手續費	48,241,292.17	11,049,780.96
其他	73,434,732.23	97,483,168.29

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

52. 銷售費用

	2013年1-6月	2012年1-6月
工資和福利費	23,020,180.11	17,878,816.69
運輸費	206,209,129.31	228,703,954.27
裝卸費	4,157,538.30	4,647,753.45
倉儲費	541,230.50	1,466,299.21
包裝費	2,037,262.92	3,008,018.45
保險費	900,926.50	2,098,343.14
委託代銷手續費	6,589,280.61	8,000,914.09
廣告費	2,170,742.57	1,115,291.85
折舊費	2,608,484.38	2,593,439.50
物料消耗	3,781,055.54	3,395,976.38
其他	11,217,723.26	20,891,351.60
	263,233,554.00	293,800,158.63

53. 管理費用

	2013年1-6月	2012年1-6月
與人工相關費用	387,872,821.82	303,642,748.54
辦公費	20,466,523.84	23,511,308.10
差旅會議費	22,210,534.59	24,351,751.16
各種規費	140,306,290.39	132,719,352.40
各種稅金	44,181,624.41	32,271,391.46
折舊費	88,506,932.05	77,050,853.40
研發費	41,099,193.02	43,744,500.98
審計費	8,075,453.66	7,160,596.31
業務招待費	24,048,427.74	25,688,766.21
修理費	3,106,171.24	3,378,758.20
專業諮詢費	30,696,645.51	29,991,023.82
零星探礦費	26,499,783.18	—
其他	182,119,349.89	183,787,154.89
	1,019,189,751.34	887,298,205.47

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易

1. 第一大股東

公司名稱	企業類型	註冊地	法人代表	業務性質	註冊資本	對本公司的 持股比例	對本公司的 表決權比例	組織機構代碼
閩西興杭國有資產 投資經營 有限公司 (「閩西興杭」)	國有獨資企業	福建省龍岩市上杭縣臨江鎮 振興路110號	劉實民	在福建境內 從事投資業務	人民幣13,890萬元	29.22%	29.22%	70511151-X

本公司的最終控制方亦為閩西興杭國有資產投資經營有限公司。

2. 子公司

重要子公司詳見附註四、合併財務報表的合併範圍。

3. 合營企業和聯營企業

合營企業和聯營企業詳見附註五、10。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

4. 其他關聯方

關聯方名稱	與本公司的關係	組織機構代碼
新疆有色金屬工業(集團)有限公司 (「新疆有色金屬」)	新疆阿舍勒之少數股東	73446875-3
福建新華都	本公司股東之前子公司	70536011-0
崇禮縣財政局國有資產管理中心	崇禮紫金之少數股東	不適用
新疆有色物流有限公司(「新疆物流」)	新疆阿舍勒之少數股東	73446875-3
四川省地質礦產勘查開發局(「四川地質」)	四川甘孜紫金有限責任公司之少數股東	45072463-9
上杭縣鴻陽礦山工程公司(「鴻陽礦山」)	貴州紫金/琿春紫金之少數股東	70532775-9
龍翔集團	上杭金山水電之少數股東	72644183-3
廈門礦通科技有限公司(「廈門礦通科技」)	本公司關聯人士施加重大影響的公司	76172376-4
黑龍江龍興國際資源開發集團公司	黑龍江龍興之少數股東	772632200
吉林省第六地質調查所	琿春紫金之少數股東	605390056

5. 本集團與關聯方的主要交易

(A) 向關聯方銷售商品

交易性質	2013年1-6月		2012年1-6月	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
山東國大(註(1)) 銷售金銅礦石	79,960,941.09	0.31	171,956,835.67	0.82
甕福紫金(註(1)) 銷售硫酸/提供設計勞務	58,608,284.38	0.23	7,475,294.00	0.04
	138,569,225.47	0.54	179,432,129.67	0.86

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(B) 向關聯方購買商品

交易性質	2013年1-6月		2012年1-6月	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
萬城商務(註1) 購買鋅精礦	111,820,854.55	0.43	130,591,517.10	0.84
海峽科化(註1) 購買原材料	12,724,140.73	0.05	14,101,618.06	0.09
新疆有色金屬(註1) 運輸服務	—	—	1,588,359.26	0.01
新疆物流(註1) 運輸服務	2,045,830.30	0.02	—	—
四川地質(註1) 地質勘探勞務	368,000.00	0.01	—	—
廈門礦通科技(註1) 購買設備及材料	1,692,375.00	0.01	—	—
廈門紫金中航(註1) 工程服務	29,809,063.56	0.12	—	—
	158,460,264.14	0.64	146,281,494.42	0.94

註1：本集團以市場價向部分股東、聯營公司、合營公司、子公司之少數股東及少數股東所控制的公司購買或銷售原材料、接受相關勞務以及銷售產成品，交易結算方式和非關聯方交易相同。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(C) 關聯方擔保

本集團為關聯方提供的銀行貸款擔保

2013年6月30日

提供擔保方名稱	被擔保方名稱	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否履行完畢
本公司	甕福紫金(附註七、註3)	383,400,000	2011年4月28日	2019年4月27日	否
西北公司	新疆天龍(附註七、註4)	80,000,000	2011年10月31日	2013年10月31日	否
紫金投資	汀江水電(附註七、註2)	10,000,000	2005年1月31日	2014年1月30日	否
新疆阿舍勒	五鑫銅業(附註七、註5)	34,000,000	2012年1月17日	2014年1月17日	否
		507,400,000			

關聯方為本集團提供的銀行貸款擔保

2013年6月30日

提供擔保方名稱	被擔保方名稱	擔保金額	擔保起始日	擔保到期日	擔保是否履行完畢
黑龍江龍興國際資源開發集團	黑龍江龍興	23,100,000美元	2011年12月29日	2018年12月29日	否

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

5. 本集團與關聯方的主要交易(續)

(D) 關聯方資金拆借

2013年6月30日

借款方名稱	借款金額	起始日	到期日
汀江水電	40,600,000.00	2011年8月31日	2014年8月30日
紫金銅冠	9,000,000.00	2012年4月13日	2014年4月12日
紫金銅冠	109,350,000.00	2012年6月20日	2014年6月19日
紫金銅冠	9,000,000.00	2013年1月31日	2014年1月30日
金鷹礦業	140,132,916.00	2012年7月11日	2015年6月30日
	308,082,916.00		

(E) 關鍵管理人員及董事薪酬

	2013年1-6月		2012年1-6月	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
董事薪酬	9,148,938.17	1.06%	13,495,070.77	1.77%
關鍵管理人員薪酬	5,620,673.26	0.65%	9,755,909.54	1.28%
	14,769,611.43	1.71%	23,250,980.31	3.05%

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額

應收賬款	2013年6月30日	2012年12月31日
西藏玉龍	—	2,306.00
海峽科化	18,465.00	—
甕福紫金	6,763,076.82	2,070,848.00
	6,781,541.82	2,073,154.00

應付賬款	2013年6月30日	2012年12月31日
海峽科化	607,849.46	2,021,754.00
福建新華都	—	11,470,248.00
廈門礦通科技	1,000,004.97	1,071,937.00
	1,607,854.43	14,563,939.00

其他應收款	2013年6月30日	2012年12月31日
崇禮縣財政局國有資產管理中心	35,000,000.00	60,120,000.00
紫金銅冠	136,228,809.72	118,353,084.00
四川地質	2,000,000.00	2,000,000.00
萬城商務	2,253.59	1,706.00
汀江水電	40,902,400.20	34,517,750.00
西藏玉龍	111,458.32	—
龍翔集團	—	7,621,007.00
吉林省第六地質調查所	4,000,000.00	—
	218,244,921.83	222,613,547.00

其他應付款	2013年6月30日	2012年12月31日
四川地質	2,742.72	439,565.00
鴻陽礦山	10,799,567.07	11,425,701.00
紫金銅冠	12,168,329.10	79,927.00
福建新華都	—	16,727,276.00
廈門礦通科技	736,308.46	980,124.00
	23,706,947.35	29,652,593.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

六、關聯方關係及其交易(續)

6. 關聯方應收應付款項餘額(續)

預付賬款	2013年6月30日	2012年12月31日
萬城商務	45,194,439.22	9,095,999.00
福建新華都	—	2,599,717.00
廈門礦通科技	110,000.00	51,250.00
廈門紫金中航	11,024,196.48	23,430,925.00
	56,328,635.70	35,177,891.00

預收賬款	2013年6月30日	2012年12月31日
山東國大	5,524,147.14	1,840,701.00

其他非流動資產	2013年6月30日	2012年12月31日
金鷹礦業	145,201,660.81	144,995,636.00
汀江水電	—	7,000,000.00
廈門紫金中航	—	60,185,800.00
西藏玉龍	132,000,000.00	132,000,000.00
青海銅業	192,000,000.00	192,000,000.00
	469,201,660.81	536,181,436.00

應收及應付關聯方款項均不計利息、無抵押、且無固定還款期。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

七、或有事項

	2013年6月30日	2012年12月31日
對外提供擔保形成的或有負債		
汀江水電(註2)	10,000,000.00	20,000,000.00
甕福紫金(註3)	383,400,000.00	396,000,000.00
新疆天龍(註4)	80,000,000.00	82,000,000.00
五鑫銅業(註5)	34,000,000.00	34,000,000.00
小業主按揭擔保(註6)	256,076,000.00	215,005,000.00
小計	763,476,000.00	747,005,000.00
未決訴訟形成的或有負債(註1)	52,284,733.00	52,284,733.00
合計	815,760,733.00	799,289,733.00

註1：截至2013年6月30日，石花地等9家水電站和1家水廠向信宜紫金主張財產損失人民幣52,284,733元。目前，相關的訴訟均正在審理中。根據本集團常年法律顧問的意見，相關訴訟的情況較為複雜，尚未能最終完成損失核定，因此本集團需承擔的賠償數額尚無法估計。

註2：截至2013年6月30日，本公司之子公司紫金投資為本集團聯營企業汀江水電之銀行借款作出最高人民幣50,000,000元的連帶保證(2012年12月31日：人民幣50,000,000元)。於2013年6月30日，汀江水電已使用保證額度為人民幣10,000,000元(2012年12月31日：人民幣20,000,000元)。

註3：截至2013年6月30日，本公司為本集團聯營企業甕福紫金之銀行借款作出最高人民幣450,000,000元(2012年12月31日：人民幣450,000,000元)的連帶保證。於2013年6月30日，甕福紫金已使用保證額度為人民幣383,400,000.00元(2012年12月31日：人民幣396,000,000元)。

註4：截至2013年6月30日，本公司之子公司西北公司為本集團聯營企業新疆天龍之銀行借款作出最高人民幣120,000,000元(2012年12月31日：人民幣120,000,000元)的連帶保證。於2013年6月30日，新疆天龍已使用保證額度為人民幣80,000,000元(2012年12月31日：人民幣82,000,000元)。

註5：截至2013年6月30日，本公司之子公司新疆阿舍勒為本集團聯營企業五鑫銅業之銀行借款作出最高人民幣34,000,000元(2012年12月31日：人民幣34,000,000元)的連帶保證。於2013年6月30日，五鑫銅業已使用保證額度為人民幣34,000,000元(2012年12月31日：人民幣34,000,000元)。

註6：截至2013年6月30日，本公司之子公司紫金房地產為業主的銀行借款作出的小業主按揭擔保金額為人民幣256,076,000.00元(2012年12月31日：人民幣215,005,000元)。

根據本集團對被擔保對象信用等級和償還能力的評價，本集團管理層認為因被擔保人無法償還債務而需履行擔保義務的可能性很小，故無需在財務報表內確認相關的或有負債。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

八、承諾事項

		2013年6月30日	2012年12月31日
資本承諾			
已簽約但未撥備	註1	2,037,595,534.77	2,053,863,957.00
已被董事會批准但未簽約	註2	510,176,865.52	1,198,262,269.00
		2,547,772,400.29	3,252,126,226.00

		2013年6月30日	2012年12月31日
投資承諾			
已簽約但未撥備	註3、4、5	817,204,506.54	239,800,000.00
已被董事會批准但未簽約		—	10,000,000.00
		817,204,506.54	249,800,000.00

註1：截至2013年6月30日，本項目中與購建廠房、機器設備、礦山構築物相關的資本承諾為人民幣2,037,595,534.77元(2012年年末：人民幣2,053,863,957元)。

註2：截至2013年6月30日，本項目中與購建廠房、機器設備及礦山構築物相關的資本承諾為人民幣510,176,865.52元(2012年年末：人民幣1,198,262,269元)。

註3：本公司之控股子公司Norton於2013年4月17日與KMC(股票代碼「KMC」)簽署收購執行協議，Norton擬通過友好場外要約方式收購KMC全部已發行股份。若按收購KMC100%股權和100%上市期權，就本次交易Norton需發行70,270,862股新股，發行72,526,993份期權。Norton就本交易發行的股份和期權的價值約14,933,581澳元。

註4：本公司境外全資子公司金江礦業有限公司(以下簡稱「金江礦業」)，於2013年4月25日與NKWE Platinum Limited(以下簡稱「NKWE」)簽署可轉債認購協議。根據該協議，金江礦業將出資2,000萬澳元認購NKWE發行的可轉債，該可轉債(受制於若干事項調整)可轉換為2億股NKWE股份。

註5：本公司與Sprott Inc.(以下簡稱「Sprott」)及美洲現代資源投資管理集團(以下簡稱「美洲現代」)，於2013年3月19日簽署合資協議，設立合資離岸礦業基金。本礦業基金的計劃募集規模為5億美元。根據協議，本公司將向基金投資1億美元，Sprott首期投入1,000萬美元並將按照不少於基金募集總規模的5%繼續投入資金，基金將尋找其他投資者。美洲現代將向合資公司提供技術和市場方面的服務。

九、資產負債表日後事項

無

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十、其他重要事項

1. 企業合併

詳見附註四、4和5。

2. 租賃

作為出租人

截至資產負債表日止，本集團對外簽訂的不可撤銷的經營租賃合約情況如下：

	2013年6月30日	2012年6月30日
1年以內(含1年)	4,563,718.80	4,765,059.00
1年至2年(含2年)	4,563,718.80	4,563,719.00
2年至3年(含3年)	4,563,718.80	4,563,719.00
3年以上	4,563,718.80	3,519,325.00
	18,254,875.20	17,411,822.00

以上經營租賃所出租的資產為投資性房地產。

作為承租人

重大經營租賃：根據與出租人簽訂的租賃合同，不可撤銷租賃的最低租賃付款額如下：

	2013年6月30日	2012年6月30日
1年以內(含1年)	580,000.00	2,436,926.78
1年至2年(含2年)	1,160,000.00	1,509,231.70
2年至3年(含3年)	1,160,000.00	1,200,000.00
3年以上	—	600,000.00
	2,900,000.00	5,746,158.48

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十、其他重要事項(續)

3. 以公允價值計量的資產和負債

2013年6月30日

項目	年初數	本期公允價值 變動損益	計入權益的累計 公允價值變動	本期計提的減值	期末數
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 (不含衍生金融資產)	529,899,154.00	(79,530,994.80)	—	—	471,725,064.03
衍生金融資產	141,044,111.00	132,599,878.29	—	—	215,050,370.45
可供出售金融資產	576,013,498.00	—	(54,935,193.48)	(64,427,481.26)	329,041,159.56
	1,246,956,763.00	53,068,883.49	(54,935,193.48)	(64,427,481.26)	1,015,816,594.04
金融負債	6,521,435,369.00	(43,487,059.78)	—	—	7,013,311,552.05

4. 分部報告

管理層出於配置資源和評價業績的決策目的，對各業務單元的經營成果分開進行管理。分部業績，以報告的分部利潤為基礎進行評價。該指標是對經營利潤總額進行調整後的指標，除不包括利息收入、財務費用、股利收入、聯營合營公司投資收益、金融工具公允價值變動收益以及總部費用之外，該指標與本集團經營利潤總額是一致的。

分部資產不包括貨幣資金、以公允價值計量且其變動計入當期損益的權益性投資、衍生工具和其他未分配的總部資產等，原因在於這些資產均由本集團統一管理。

分部負債不包括衍生工具、借款、對最終控制方的債務、以及其他未分配的總部負債等等，原因在於這些負債均由本集團統一管理。

經營分部間的轉移定價，參照與第三方進行交易所採用的公允價格制定。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十、其他重要事項(續)

4. 分部報告(續)

2013年1-6月

項目	金錠	金錠(加工金)	金精礦	陸壩銅	冶煉銅	銅精礦	其他精礦	銻錠	其他	抵消	合計
一、營業收入	3,039,905,490.90	12,245,544,551.11	1,099,669,838.49	269,399,879.43	4,492,466,983.22	2,231,639,195.80	1,237,515,582.25	1,106,543,550.86	3,777,764,468.83	(3,512,815,476.01)	25,987,634,064.88
其中：對外交易收入	3,151,207,184.06	10,293,862,875.18	1,365,300,947.51	226,505,512.39	4,010,162,062.53	2,289,159,472.54	1,208,575,392.10	933,759,425.59	2,509,101,192.98	—	25,987,634,064.88
分部間交易收入	(111,301,693.16)	1,951,681,675.93	(265,631,109.02)	42,894,367.04	482,304,920.69	(57,520,276.74)	28,940,190.15	172,784,125.27	1,268,663,275.85	(3,512,815,476.01)	—
二、營業利潤	1,108,601,140.80	(260,929,664.94)	623,409,819.73	34,832,754.69	(277,961,315.30)	1,111,030,816.91	496,222,469.13	(79,567,385.44)	(118,272,060.45)	—	2,637,366,575.13
三、分部資產	7,179,293,536.1	2,395,481,008.47	2,097,973,892.3	2,684,332,109.96	9,446,633,890.73	7,482,643,858.57	8,419,553,893.14	3,189,404,678.94	13,909,173,792.42	—	56,804,490,660.63
不可分攤資產	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,385,745,676.79
資產總額	2,203,940,143.28	963,507,534.69	1,499,307,587.66	1,798,917,148.73	5,996,427,688.04	1,557,089,853.91	4,815,817,208.61	2,442,528,095.93	3,087,423,430.13	—	67,190,236,337.41
四、分部負債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24,364,958,690.98
不可分攤負債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10,654,032,915.26
負債總額	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35,018,991,606.23
五、補充信息	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1. 折舊和攤銷費用	117,817,579.57	19,163,255.83	68,096,259.18	51,938,215.91	55,494,519.18	182,297,138.91	85,152,260.01	66,153,784.35	310,683,880.12	—	956,796,893.06
2. 資本性支出	824,927,698.53	58,047,628.99	642,266,167.84	179,190,900.00	436,117,322.64	665,344,466.59	634,491,476.64	5,003,898.88	712,315,931.85	—	4,157,705,491.96

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十、其他重要事項 (續)

4. 分部報告 (續)

2012年1-6月

項目	金錠	金錠(加工金)	陰極銅	冶煉銅	銅精礦	其他精礦	銅錠	其他	不可分攤的資產 負債和營業費用	抵消	合計
一、營業收入	3,394,666,179.16	9,495,887,104.36	61,523,627.71	1,647,884,958.13	1,909,512,258.72	2,572,159,191.51	1,193,801,863.74	2,755,870,842.28	—	(2,038,781,629.14)	20,992,524,396.47
其中：對外交易收入	3,393,681,205.54	9,279,953,675.90	41,388,503.61	1,567,418,516.70	1,620,717,866.42	1,951,217,979.71	1,193,801,863.74	1,944,344,784.85	—	—	20,992,524,396.47
分部間交易收入	984,973.62	215,933,428.46	20,135,124.10	80,466,441.43	288,794,392.30	620,941,211.80	—	811,526,057.43	—	(2,038,781,629.14)	—
二、營業利潤	2,233,221,011.92	250,594,982.33	(5,489,059.33)	(24,024,906.07)	983,304,524.83	826,877,330.05	(7,453,329.53)	142,994,824.49	(679,267,138.54)	—	3,720,758,240.1
三、資產總額	7,380,286,860.56	2,292,340,131.12	3,888,041,404.63	4,950,757,794.78	3,480,975,967.70	10,782,642,728.84	3,635,810,985.79	12,371,517,309.42	11,754,751,229.90	—	60,537,124,412.74
四、負債總額	2,473,163,151.88	1,090,526,675.21	1,577,862,033.49	3,193,406,370.16	565,544,880.81	6,570,558,319.53	2,395,185,198.20	3,979,214,307.01	8,381,095,379.78	—	30,226,556,316.07
五、補充信息											
1. 折舊和攤銷費用	123,455,672.79	86,231,425.53	9,612,926.88	44,862,672.27	140,065,727.92	223,714,201.80	63,572,942.27	110,021,972.38	—	—	801,537,541.84
2. 資本性支出	992,544,641.09	586,084,102.40	125,325,700.02	880,458,166.87	627,483,897.80	1,153,973,530.37	226,122,620.08	577,226,384.40	—	—	5,169,219,043.03

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十、其他重要事項(續)

4. 分部報告(續)

下表為本集團除稅前利潤與本集團合併財務報表列示金額的差異調節：

	2013年1-6月	2012年1-6月
分部利潤	2,637,366,575.13	3,720,758,240.15
利息及股利收入	61,802,120.88	60,841,606.78
不可分攤費用	(63,213,198.54)	363,345,565.08
財務費用	(623,929,114.22)	(358,379,124.59)
聯營合營公司投資收益	62,759,501.37	121,606,792.29
金融工具公允價值變動損益	9,581,823.71	(64,176,643.31)
稅前利潤	2,084,367,708.33	3,843,996,436.40

十一、公司財務報表主要項目註釋

1. 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。

應收賬款的賬齡分析如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年以內	1,318,876,355.18	812,754,858.00
1年至2年	1,094,812.49	15,568,379.00
2年至3年	7,791.00	17,430,918.00
3年以上	114,405.20	66,113.00
	1,320,093,363.87	845,820,268.00

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本期計提	本期減少		期末數
			轉回	轉銷	
2013年6月30日	88,513.00	26,200.45	—	—	114,713.45

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

	2013年6月30日				2012年12月31日			
	賬面餘額		壞賬準備		賬面餘額		壞賬準備	
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)
單項金額重大	1,302,628,764.95	98.68	—	—	836,758,158.00	98.93	—	—
其他不重大	17,464,598.92	1.32	114,713.45	0.66	9,062,110.00	1.07	88,513.00	0.98
	1,320,093,363.87	100	114,713.45	0.009	845,820,268.00	100	88,513.00	0.01

2013年6月30日及2012年12月31日本公司沒有外幣應收賬款。

應收賬款金額前五名單位情況：

2013年6月30日

單位名稱	與本公司關係	金額	賬齡	佔應收賬款總額的比例(%)
紫金銅業有限公司	本公司之子公司	877,250,817.63	一年以內	66.45
福建金藝銅業有限公司	本公司之子公司	188,086,443.16	一年以內	14.25
紫金礦業集團(廈門)銷售有限公司	本公司之子公司	87,331,788.70	一年以內	6.62
福建金山黃金冶煉有限公司	本公司之子公司	71,586,371.10	一年以內	5.42
興寧市金雁電工有限公司	第三方	20,170,231.07	一年以內	1.53
合計		1,244,425,651.66		94.27

於2013年6月30日應收賬款餘額中無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款

其他應收款的賬齡分析如下：

	2013年6月30日	2012年12月31日
1年以內	1,450,313,241.98	2,477,137,983.00
1年至2年	2,599,636,014.53	1,724,145,983.00
2年至3年	2,375,375,624.61	1,564,197,258.00
3年以上	882,963,552.62	619,160,395.00
	7,308,288,433.74	6,384,641,619.00

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初數	本期計提	本期減少		期末數
			轉回	轉銷	
2013年6月30日	6,347,066.00	668,575.30	—	—	7,015,641.30

	2013年6月30日				2012年12月31日			
	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	比例(%)	賬面餘額 金額	比例(%)	壞賬準備 金額	比例(%)
單項金額重大	7,125,495,653.98	97.5	—	—	6,214,702,974	97.34	—	—
其他不重大	182,792,779.76	2.5	7,015,641.30	3.83	169,938,645	2.66	6,347,066.00	3.77
	7,308,288,433.74	100	7,015,641.30	0.096	6,384,641,619.00	100	6,347,066.00	0.10

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

其他應收賬款金額前五名單位情況：

2013年6月30日

單位名稱	與本公司關係	金額	賬齡	佔其他應收賬款總額的比例 (%)
福建紫金投資 有限責任公司	本公司子公司	1,033,568,367.42	1年以內/1年至 2年/2年至3年/ 3年以上	14.14
紫金礦業集團西北 有限公司	本公司子公司	788,405,960.93	1年以內/1年至 2年/2年至3年/ 3年以上	10.79
福建紫金房地產開發 有限公司	本公司子公司	738,716,127.77	1年以內/1年至 2年/2年至3年/ 3年以上	10.11
澤拉夫尚有限責任 公司(ZGC)	本公司子公司	501,781,315.78	1年以內/1年至 2年/2年至3年	6.87
龍岩市土地收購 儲備中心	第三方	498,000,000.00	1年以內	6.81
		3,560,471,771.90		48.72

於2013年6月30日，其他應收款餘額中無持本公司5%或以上表決權股份的股東單位欠款(2012年12月31日：無)。

於2013年6月30日及2012年12月31日，本公司無外幣其他應收款。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資

		2012年12月31日	本期增加	本期減少	2013年6月30日
按成本法核算的股權投資					
子公司	(i)	11,325,648,060.00	30,000,000.00	450,066,992.00	10,905,581,068.00
其他股權投資	(ii)	164,750,000.00	—	—	164,750,000.00
按權益法核算的股權投資					
聯營企業	(iii)	870,395,520.00	45,761,759.60	36,200,000.00	879,957,279.60
合計		12,360,793,580.00	75,761,759.60	486,266,992.00	11,950,288,347.60
減值準備					
子公司	(i)	(480,403,330.00)	—	—	(480,403,330.00)
		11,880,390,250.00	75,761,759.60	486,266,992.00	11,469,885,017.60

(i) 對子公司的投資

	2012年12月31日	本期增加	本期減少	2013年6月30日
龍勝德鑫	53,550,000.00	—	—	53,550,000.00
貴州紫金	30,600,000.00	—	—	30,600,000.00
安徽紫金礦業有限公司 (「安徽紫金」)	6,000,000.00	—	—	6,000,000.00
廈門紫金	401,882,436.00	—	—	401,882,436.00
新疆阿舍勒	139,335,849.00	—	—	139,335,849.00
琿春紫金	185,437,500.00	—	—	185,437,500.00
銅陵紫金	25,500,000.00	—	—	25,500,000.00
甘孜紫金	24,000,000.00	—	—	24,000,000.00
紫金投資	583,228,206.00	—	—	583,228,206.00
青海威斯特	936,000,000.00	—	—	936,000,000.00
西北公司	300,045,584.00	—	—	300,045,584.00
巴彥淖爾	318,325,993.00	—	—	318,325,993.00
金山香港	793,420,813.00	—	—	793,420,813.00
紫金國際礦業有限公司	167,355,583.00	—	—	167,355,583.00
雲南華西	86,830,000.00	—	—	86,830,000.00
河南金達	129,880,000.00	—	—	129,880,000.00
洛陽銀輝	105,000,000.00	—	—	105,000,000.00
信宜紫金	243,900,000.00	—	—	243,900,000.00
金山冶煉	298,000,000.00	—	—	298,000,000.00
福建紫金酒店物業 管理有限公司	10,000,000.00	—	—	10,000,000.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

(i) 對子公司的投資(續)

	2012年12月31日	本期增加	本期減少	2013年6月30日
福建紫金礦冶測試技術有限公司	5,000,000.00	—	—	5,000,000.00
崇禮紫金	142,500,000.00	—	—	142,500,000.00
龍口金泰	192,000,000.00	—	—	192,000,000.00
山西紫金	127,284,118.00	—	—	127,284,118.00
西南公司	1,184,809,370.00	—	—	1,184,809,370.00
礦冶技術	50,000,000.00	—	—	50,000,000.00
武平紫金礦業有限公司	18,956,208.00	—	—	18,956,208.00
福建金山投資有限公司	8,000,000.00	—	—	8,000,000.00
紫金房地產	300,000,000.00	—	—	300,000,000.00
甘肅亞特	354,113,355.00	—	—	354,113,355.00
環閩礦業	306,000,000.00	—	—	306,000,000.00
內蒙古紫金礦業有限公司	100,000,000.00	—	—	100,000,000.00
東北亞紫金	659,178,710.00	—	—	659,178,710.00
青海紫金	450,066,992.00	—	450,066,992.00	—
紫金財務公司	475,000,000.00	—	—	475,000,000.00
紫金銅業	1,822,647,343.00	—	—	1,822,647,343.00
新疆金能礦業有限公司 (「金能礦業」)	50,000,000.00	—	—	50,000,000.00
紫金象嶼(龍岩)物流 有限責任公司	13,000,000.00	—	—	13,000,000.00
紫金廈門銷售	20,000,000.00	—	—	20,000,000.00
金藝銅業	140,000,000.00	—	—	140,000,000.00
安康紫金	68,800,000.00	—	—	68,800,000.00
紫金礦業集團甘肅礦產 資源公司	—	30,000,000.00	—	30,000,000.00
	11,325,648,060.00	30,000,000.00	450,066,992.00	10,905,581,068.00

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

3. 長期股權投資(續)

(i) 對子公司的投資(續)

子公司長期股權投資減值準備：

	2012年 12月31日	本期增加	註銷子公司轉出	2013年 6月30日
安徽紫金	6,000,000	—	—	6,000,000
甘肅亞特	43,019,351	—	—	43,019,351
龍口金泰	187,483,979	—	—	187,483,979
信宜紫金	243,900,000	—	—	243,900,000
	480,403,330	—	—	480,403,330

(ii) 其他股權投資

	四川里伍銅業 股份有限公司	南京中網 通信有限公司	湖南有色金屬 股份有限公司	上杭縣農村 信用合作聯社	合計
2012年12月31日	19,850,000	25,000,000	30,000,000	89,900,000	164,750,000
本期增加	—	—	—	—	—
本期減少	—	—	—	—	—
2013年6月30日	19,850,000	25,000,000	30,000,000	89,900,000	164,750,000
佔被投資公司股權比例	5.77%	8.62%	1.37%	10%	

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋 (續)

3. 長期股權投資 (續)

(iii) 聯營公司

2013年6月30日

被投資企業名稱	佔被投資企業註冊資本比例	賬益總額					投資準備				
		初始投資額	累計追加投資額	本聯增減額	分得現金股利額	投資處置轉出	累計增減額	本聯增加額	投資處置轉出	累計增減額	期末數
馬坑礦業	31.50%	2,520,000.00	54,540,000.00	12,171,284.97	(25,200,000.00)	—	166,406,531.97	—	—	2,454,249.84	225,920,781.81
西藏王龍	22.00%	243,750,000.00	(106,250,000.00)	4,220,764.21	—	(50,857,930.79)	—	—	—	—	86,642,069.21
松潘紫金	34.00%	39,400,000.00	—	—	—	(150,215.00)	—	—	—	—	39,249,785.00
紫金銅冠	45.00%	4,500,000.00	603,000,000.00	(5,251,870.37)	—	(89,497,052.37)	—	—	(23,760,560.05)	—	494,242,387.58
普益商務	10.00%	71,966,977.00	2,780,000.00	6,641,580.79	(11,000,000.00)	(40,844,721.00)	—	—	—	—	33,902,256.00
		362,136,977.00	554,070,000.00	17,781,759.60	(36,200,000.00)	(14,943,387.19)	—	—	(21,306,310.21)	—	879,957,729.60

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 營業收入

營業收入列示如下：

	2013年1-6月	2012年1-6月
主營業務收入	6,291,694,185.98	5,933,511,232.36
其他業務收入	142,626,074.73	219,650,999.46
	6,434,320,260.71	6,153,162,231.82

主營業務收入及成本列示如下：

	2013年1-6月		2012年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
金錠及加工貿易金	5,694,156,485.16	4,788,308,905.20	5,609,246,356.82	3,607,048,723.90
陰極銅	245,288,827.22	166,523,430.27	20,135,124.10	31,219,185.11
銅精礦	295,001,461.03	158,448,588.96	244,528,763.79	108,969,256.33
其他	57,247,412.57	22,065,880.64	59,600,987.65	45,523,912.50
	6,291,694,185.98	5,135,346,805.07	5,933,511,232.36	3,792,761,077.84

前五名客戶的營業收入如下：

	2013年1-6月	佔營業收入比例(%)
上海黃金交易所*	5,477,789,861.11	85.13
紫金銅業有限公司	268,469,069.65	4.17
福建金藝銅業有限公司	154,107,020.38	2.40
紫金礦業集團(廈門)銷售有限公司	142,877,183.76	2.22
梅州市金成工貿有限公司	88,853,425.19	1.38
	6,132,096,560.09	95.30

* 最終客戶不詳。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

5. 投資收益

	2013年1-6月	2012年1-6月
處置交易性金融資產的投資收益	(53,471,486.52)	23,480,134.73
權益法核算的長期股權投資收益	17,781,759.60	26,860,590.09
按成本法確認的長期股權投資收益	1,275,120,000.00	1,103,112,031.55
處置可供出售金融資產的投資收益	(8,417,446.56)	(23,423,765.72)
其他	(66,993.32)	(10,000,000.00)
	1,230,945,833.20	1,120,028,990.65

2013年1-6月成本法核算的長期股權投資收益中，投資收益佔利潤總額比例最高的前五家被投資單位如下：

被投資單位	本期發生額	上期發生額	本期比上期增減變動的原因
青海威斯特	400,000,000.00	400,000,000.00	
琿春紫金	289,875,000.00	193,250,000.00	股利分配額波動
新疆阿舍勒	204,000,000.00	204,000,000.00	
崇禮紫金	100,200,000.00	85,608,026.47	股利分配額波動
洛陽銀輝	84,000,000.00	—	股利分配額波動
貴州紫金	—	76,500,000.00	
	1,078,075,000.00	959,358,026.47	

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

十一、公司財務報表主要項目註釋(續)

5. 投資收益(續)

2013年1-6月權益法核算的長期股權投資收益情況如下：

被投資單位	本期發生額	上期發生額	本期比上期增減變動的原因
萬城商務	6,641,580.79	15,005,741.02	被投資單位淨利潤變動
馬坑礦業	12,171,284.97	13,998,007.85	被投資單位淨利潤變動
西藏玉龍	4,220,764.21	188,881.49	被投資單位淨利潤變動
紫金銅冠	(5,251,870.37)	(2,332,040.08)	被投資單位淨利潤變動
合計	17,781,759.60	26,860,590.28	

本公司以被投資單位的賬面淨損益計算確認投資損益。

於2013年6月30日，本集團的投資收益的匯回無重大限制。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料

(一) 非經常性損益明細表

項目	2013年1-6月
歸屬於母公司股東的淨利潤	1,098,050,167.09
加／(減)：	
非流動資產處置淨損失	9,211,350.97
計入當期損益的政府補助	(45,950,699.11)
捐贈支出	84,946,360.88
持有非正常經營業務有關的交易性金融資產、交易性金融負債產生的公允價值變動損益	79,592,984.42
對可供出售金融資產計提減值損失	64,427,481.26
處置非正常經營業務有關的交易性金融資產、交易性金融負債和可供出售金融資產取得的投資收益	24,876,620.80
股權轉讓淨損失／(收益)	(1,488,470.19)
除上述各項外其他營業外收支淨額	(16,350,356.34)
非經常性損益對所得稅的影響金額	(14,429,596.30)
少數股東權益影響額	(4,446,888.85)
非經常性損益合計	180,388,787.54
剔除非經常性損益後歸屬母公司淨利潤	1,278,438,954.63

本集團對非經常性損益項目的確認依照證監會公告[2008]43號《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》的規定執行。本集團所從事的期貨交易均與正常經營業務直接相關，其標的均為與本集團生產的礦產品同類或類似的金屬期貨，旨在抵減因價格波動導致本集團正常經營業務的獲利能力產生大幅波動的風險；期貨交易較為頻繁，本集團以往一直從事此類期貨交易，並且在可預見的未來將繼續出於上述目的而從事此類期貨交易。基於上述原因，本集團管理層不將期貨損益列入非經常性損益。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料(續)

(二) 淨資產收益率及每股收益

2013年1-6月

項目	加權平均淨資產收益率(%)			基本每股收益
	全面攤薄	加權平均		
歸屬於母公司股東的淨利潤	1,098,050,167.09	3.89	3.89	0.050
扣除非經常性損益後歸屬於 母公司普通股股東的淨利潤	1,278,438,954.63	4.53	4.53	0.059

2012年1-6月

項目	加權平均淨資產收益率(%)			基本每股收益
	全面攤薄	加權平均		
歸屬於母公司股東的淨利潤	2,384,712,524.71	9.45	9.45	0.109
扣除非經常性損益後歸屬於 母公司普通股股東的淨利潤	2,471,903,438.22	9.80	9.79	0.113

歸屬於公司普通股股東的淨資產

	2013年6月30日	2012年6月30日
歸屬於公司普通股股東的期末淨資產	26,867,011,270.22	25,229,666,345.87
歸屬於公司普通股股東的加權平均淨資產	28,251,365,466.61	25,240,316,215.27

上述淨資產收益率及每股收益是按照證監會《公開發行證券公司信息披露編報規則第9號—淨資產收益率和每股收益的計算及披露》(2010年修訂)計算。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料(續)

(三) 合併會計報表項目數據的變動分析

1、 應收賬款

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的應收賬款餘額增加了人民幣51,876.48萬元(約61.65%)，主要由於2013年上半年新疆金寶增加對寶鋼集團新疆八一鋼鐵有限公司應收賬款人民幣51,055.64萬元。

2、 可供出售金融資產

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的可供出售金融資產減少人民幣24,697.23萬元(約42.88%)，主要由於本期被投資企業的股價下跌和處置部分可供出售金融資產所致。

3、 工程物資

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的工程物資餘額增加了人民幣6,150.38萬元(約45.06%)，主要由於2013年上半年部分冶煉企業技改新購入待安裝的設備所致。

4、 應付票據

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的應付票據餘額減少人民幣21,419.41萬元(約68.40%)，主要由於今年原材料採購減少所致。

5、 應付賬款

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的應付賬款餘額減少人民幣132,717.53萬元(約31.8%)，主要由於今年本集團之子公司紫金銅業原材料採購減少所致。

6、 應付股利

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的應付股利增加了人民幣213,774.86萬元，主要由於2013年上半年集團公司根據股東會決議，分配了人民幣218,119.6萬元的股利所致。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料(續)

(三) 合併會計報表項目數據的變動分析(續)

7、應交稅費

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的應交稅費減少了人民幣56,171.78萬元(約33.2%)，主要由於2013年上半年支付了上年計提的各種稅費所致。

8、一年內到期的長期負債

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的一年內到期的長期負債增加了人民幣53,225.50萬元(約99.33%)，主要由於本集團之子公司紫金銅業今年上半年增加即將到期的銀行中長期借款所致。

9、其他非流動負債

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的其他非流動負債增加了人民幣21,451.46萬元(約58.47%)，主要由於2013年上半年集團總部收到紫金山銅金及有色金屬礦產資源綜合利用示範基地建設政府補助款人民幣1.8億元所致。

10、外幣報表折算差額

與2012年12月31日的餘額相比，本集團2013年6月30日的外幣報表折算差額增加了損失人民幣7,901.22萬元(約35.58%)，主要由於2013年上半年人民幣升值所致。

11、營業成本

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年的營業成本增加了人民幣597,932.04萬元(約38.5%)，主要由於2013年上半年冶煉加工產品銷售收入增加導致營業成本增加。

12、財務費用

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年的財務費用增加了人民幣25,683.94萬元(約78.3%)，主要由於2013年上半年：(1)融資規模增加導致利息支出增加；(2)黃金租賃數量增加導致租賃費上升所致。

財務報表附註 (續)

2013年6月30日

人民幣元

補充資料(續)

(三) 合併會計報表項目數據的變動分析(續)

13、資產減值損失

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度資產減值損失增加了人民幣33,209.56萬元，主要由於：(1)黃金、白銀及有色金屬價格下跌導致存貨減值；(2)本集團對公允價值出現非暫時性下跌的可供出售權益工具投資計提減值損失所致。

14、公允價值變動收益／(損失)

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度公允價值變動收益增加了人民幣7,375.85萬元(約114.93%)，主要由於本期金融衍生工具公允價值變動所致。

15、投資收益

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度投資收益減少了人民幣16,151.57萬元(約65.1%)，主要由於2012年上半年紫金銅業期貨平倉實現較大盈利及2013年處置部分股票產生虧損所致。

16、對聯營及合營公司投資收益

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度對聯營及合營公司投資收益減少了人民幣5,884.73萬元(約48.4%)，主要由於2013年上半年聯營公司及合營公司盈利能力下降所致。

17、營業外收入

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度營業外收入增加了人民幣2,416.13萬元(約50.2%)，主要由於2013年上半年政府補助增加所致。

18、所得稅費用

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度所得稅費用減少了人民幣45,250.49萬元(約45.1%)，主要由於2013年上半年盈利能力同比下降，計提的所得稅費用減少所致。

19、其他綜合收益

與2012年同期數相比，本集團2013年上半年度其他綜合收益減少了人民幣14,144.04萬元，主要由於2013年上半年可供出售金融資產公允價值下跌以及外幣報表折算差額負差增加所致。

