



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

(在中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：2899)



2015 中期報告



目錄

- 2 公司資料
- 3 釋義
- 4 本報告基本資料
- 5 經營回顧
- 8 管理層討論與分析
- 18 股東與股東情況
- 27 董事及監事的權益及淡倉
- 28 其他事項
- 36 合併資產負債表
- 38 合併利潤表
- 39 合併所有者權益變動表
- 41 合併現金流量表
- 43 資產負債表
- 45 利潤表
- 46 所有者權益變動表
- 47 現金流量表
- 49 財務報表附註

公司資料

執行董事

陳景河(董事長)
王建華(總裁)
邱曉華
藍福生
鄒來昌
方啟學(於2015年5月11日委任)
林泓富

非執行董事

李建

獨立非執行董事

盧世華
丁仕達
邱冠周
薛海華

審計與內控委員會

盧世華
王建華(總裁)
邱曉華
李建
丁仕達
邱冠周
薛海華

授權代表

陳景河
藍福生

監事

林水清
徐強
張育閩
劉文洪
范文生

公司秘書

范長文

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(特殊普通合伙)

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

香港聯交所：02899
上海證券交易所：601899

在本報告中，除非文義另有所指，下列詞語具有如下含義：

A股	指	本公司向境內投資者發行的每股面值人民幣0.10元並於上海證券交易所上市的內資股
巴彥淖爾紫金	指	巴彥淖爾紫金有色金屬有限公司，為子公司
董事	指	本公司董事
金山香港	指	金山(香港)國際礦業有限公司，為全資子公司
貴州紫金	指	貴州紫金礦業股份有限公司，為子公司
H股	指	本公司股本中每股面值人民幣0.10元的境外上市外資股，其於香港聯交所上市
琿春紫金	指	琿春紫金礦業有限公司，為全資子公司
內蒙古金中、內蒙金中	指	內蒙古金中礦業有限公司，為子公司
Ivanhoe	指	Ivanhoe Mines Ltd.
金江礦業	指	金江礦業有限公司，為全資子公司
金宇香港	指	金宇(香港)國際礦業有限公司，為全資子公司
坤宇公司	指	洛陽坤宇礦業有限公司，為子公司
隴南紫金	指	隴南紫金礦業有限公司，為子公司
洛寧華泰	指	洛寧華泰礦業開發有限公司，為子公司
洛寧紫金	指	洛寧紫金黃金冶煉有限公司，為子公司
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
NKWE	指	NKWE Platinum Limited，為參股公司
Norton、諾頓金田	指	Norton Gold Fields Limited，為子公司
Pretium	指	Pretium Resources Inc.
青海威斯特銅業	指	青海威斯特銅業有限責任公司，為全資子公司
陝西大地	指	陝西大地礦業有限公司，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
銳雄發展	指	銳雄發展有限公司，為全資子公司
四博、Sprott	指	Sprott Inc.
汀江水電	指	福建省上杭縣汀江水電有限公司，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
烏拉特後旗紫金	指	烏拉特後旗紫金礦業有限公司，為子公司
武平紫金	指	武平紫金礦業有限公司，為子公司
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
新疆阿舍勒	指	新疆阿舍勒銅業股份有限公司，為子公司
信宜紫金	指	信宜紫金礦業有限公司，為全資子公司
塔中澤拉夫尚、ZGC公司、ZGC	指	塔中澤拉夫尚有限責任公司，為子公司
紫金資本投資公司	指	紫金礦業集團資本投資有限公司，為全資子公司
紫金銅業	指	紫金銅業有限公司，為全資子公司
紫金財務公司	指	紫金礦業集團財務有限公司，為子公司
紫金國際	指	紫金國際礦業有限公司，為全資子公司
紫金房地產公司	指	福建紫金房地產開發有限公司，為全資子公司
紫金銅冠	指	廈門紫金銅冠投資發展有限公司，為參股公司

本報告基本資料

紫金礦業集團股份有限公司(「本公司」/「公司」)董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(「本集團」/「集團」)截至2015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計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制。

本報告內容涉及的未來計劃等前瞻性陳述不構成公司對投資者實質承諾，請投資者注意投資風險。

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。

報告期外部經營環境

報告期，黃金價格走勢疲弱，窄幅震盪，開盤1,182.51美元/盎司，最高上探至1,307.63美元/盎司，最低1,142.82美元/盎司，收於1,172.18美元/盎司，均價1,206.02美元/盎司，較上年同期均價下跌6.6%；銅價亦承壓下行，倫銅開盤6,273.5美元/噸，最高6,481美元/噸，最低5,339.5美元/噸，收盤5,762美元/噸，均價5,950美元/噸，較上年同期下跌13.9%；倫鋅開盤2,177.25美元/噸，最高2,404.5美元/噸，最低1,964.5美元/噸，收於1,999美元/噸，均價2,137美元/噸，較上年同期均價上漲4.2%。

行業情況

中國黃金協會統計數據顯示，2015年上半年，全國累計生產黃金228.735噸，同比增長8.37%。其中，黃金礦產金產量為191.689噸。

管理層分析

經營回顧

報告期，集團公司主動順應經濟發展新常態和轉型升級需要，堅持董事會提出的「抓改革、保增長、促發展」工作主線，強力推進落實內生性增長各項措施，提升效率和質量，主要產品產量持續增長，各項成本下降，公司歸母淨利潤實現了逆市增長的良好業績。

報告期本集團實現銷售收入人民幣388.32億元，同比增長61.90%（上年同期：人民幣239.86億元）；實現歸屬母公司股東淨利潤人民幣13.41億元，同比增長20.89%（上年同期：人民幣11.09億元）。

截至2015年6月底，本集團總資產為人民幣777.57億元，較年初增長3.46%（年初：人民幣751.60億元）；歸屬上市公司股東淨資產為人民幣274.94億元，較年初下降2.01%（年初：人民幣280.59億元）。

1. 金礦業務

報告期，本集團生產黃金124,632千克，同比增長108.92%（上年同期：59,656千克）。

其中：礦山產金17,416千克，同比增長11.56%（上年同期：15,612千克），其中：紫金山金銅礦生產4,708千克；澳洲Norton生產2,666千克；隴南紫金生產2,151千克；中塔澤拉夫尚生產1,504千克；琿春紫金生產1,314千克；貴州水銀洞金礦生產956千克；集團其他黃金企業合計生產4,117千克。

本集團共生產冶煉加工及貿易金107,216千克，同比增長143.43%（上年同期：44,044千克）。

黃金業務銷售收入佔報告期內營業收入的70.52%（抵銷後），產品毛利佔總毛利的35.93%。

2. 銅礦業務

報告期，本集團產銅211,273噸，同比增長16.52%（上年同期：181,321噸）。

其中：礦產銅77,294噸（其中陰極銅11,196噸），同比增長9.74%（上年同期：70,437噸），其中：紫金山銅礦生產23,117噸（其中陰極銅10,806噸）；阿舍勒銅礦生產18,798噸；多寶山銅礦生產13,708噸（其中陰極銅390噸）；青海德爾尼銅礦生產12,361噸；琿春紫金生產6,038噸；集團其他礦產企業合計生產3,272噸。

冶煉產銅133,979噸，同比增長20.83%（上年同期：110,884噸）。其中紫金銅業冶煉產銅130,145噸。

銅業務銷售收入佔報告期內營業收入的16.81%（抵銷後），產品毛利佔總毛利的32.48%。

3. 鉛鋅礦業務

報告期，本集團產鋅 180,979 噸，同比增長 29.95% (上年同期：139,263 噸)。

其中：巴彥淖爾紫金鋅冶煉廠生產鋅錠 112,088 噸，同比增長 20.75% (上年同期：92,823 噸)。

礦產鋅精礦含鋅 68,891 噸，同比增長 48.34% (上年同期 46,440 噸)，其中：烏恰金旺生產 32,630 噸；烏拉特後旗紫金生產 29,536 噸；阿舍勒銅礦生產 5,595 噸；集團其他礦產企業合計生產 1,130 噸。

報告期生產鉛精礦含鉛 10,008 噸，同比增長 96.27% (上年同期：5,099 噸)。

鉛鋅業務銷售收入佔報告期內營業收入的 4.84% (抵銷後)，產品毛利佔總毛利的 10.29%。

4. 白銀業務

報告期，本集團產銀 194,374 千克，同比增長 44.17% (上年同期：134,822 千克)。

其中：礦山產銀 102,032 千克，同比增長 35.14% (上年同期：75,500 千克)，其中：武平紫金產銀 25,744 千克；洛寧華泰產伴生銀 14,475 千克；紫金山金銅礦產伴生銀 12,127 千克；山西紫金產伴生銀 12,085 千克；阿舍勒銅礦產伴生銀 11,151 千克；其他礦山企業產伴生銀 26,450 千克。

冶煉副產銀 92,342 千克，同比增長 55.66% (上年同期：銀 59,322 千克)；紫金銅業冶煉副產銀 79,175 千克；巴彥淖爾紫金冶煉副產銀 6,611 千克；洛寧紫金冶煉廠冶煉副產銀 6,025 千克；集團內其他冶煉企業副產銀 531 千克。

白銀業務銷售收入佔報告期營業收入 1.05% (抵銷後)，產品毛利佔總毛利的 1.04%。

5. 鐵礦業務

報告期內本集團生產鐵精礦 160 萬噸，同比增長 28% (上年同期：125 萬噸)。

鐵礦業務銷售收入佔報告期營業收入的 0.79% (抵銷後)，產品毛利佔總毛利的 7.47%。

6. 其他業務

其他產品銷售收入佔報告期營業收入的 5.99% (抵銷後)，產品毛利佔總毛利的 12.79%。

7. 對外投資

報告期，公司在海外併購方面取得顯著成果，與全球最大的黃金公司 Barrick Gold Corporation 以及著名勘探公司 Ivanhoe Mines Ltd. 分別簽署協議，收購巴布亞新幾內亞大型在產金礦 Porgera 金礦，以及剛果(金)世界級大型未開發銅礦 Kamoanga 銅礦。這兩個重要海外項目併購完成後將增加公司的黃金產量，大幅提升公司優質資源儲備，對公司未來發展產生積極而深遠的影響。

報告期，公司對控股的澳大利亞 Norton 提出全面收購，Norton 實現退市；出資參股 Ivanhoe Mines Ltd. 9.9% 股份，成為其重要股東；繼續增持 NKWE Platinum Limited 股份，收購完成後實現對其控股。

8. 項目建設

報告期，集團公司建設項目工程進展順利，其中：紫金山銅礦深部開拓工程進入試生產階段，紫金山銅礦三選廠採用 EPC 合同總承包方式開始建設；俄羅斯圖瓦鉛鋅多金屬礦於 7 月份建成投產；吉爾吉斯左岸金礦項目於 7 月份成功進行試投產；塔吉克斯坦 ZGC 公司萬噸選廠溜井平硐提前完成帶負荷試車；剛果(金)Kolwezi 銅礦項目完成了基本證照的辦理並已順利開工建設；新疆阿舍勒加快深部開拓項目及其配套工程建設進度；貴州紫金熱壓預氧化項目全面啟動。

9. 安全環保

隨著新安全生產法和環境保護法正式實施，集團進一步強化對安全環保重要性的認識，全面貫徹落實集團公司2015年安全環保工作會議精神，強化企業安全生產主體責任和「一崗雙責」制度，積極完善安全環保手續，督促企業合法合規經營，報告期公司安全環保形勢持續向好。

集團公司同時全面加強外包工程公司安全環保管理，採取強有力措施，加大監管力度，提升外包工程公司的安全環保意識和控制體系，持續構建集團公司安全生產長效機制。

報告期集團公司不斷推進工業污水「零排放」建設項目，新增青海威斯特銅業實現工業廢水「零排放」。

10. 地勘工作

報告期，集團公司投入地勘費約人民幣1.08億元，地質勘查共完成鑽探工作量10.13萬米、硃探0.58萬米、槽探0.89萬立方米；勘查新增金23.8噸、銅+折銅4萬噸。(未經評審)

隴南紫金通過勘查發現新礦體，主礦體規模進一步擴大；坤宇公司資源接替項目和整裝勘查項目通過勘探新增黃金資源量；Norton項目、紫金山外圍大岩里礦段銅礦有良好的找礦前景。

集團礦山地質管理成效日漸顯現，三(二)級礦量保有總體控制穩定，損失率和貧化率明顯下降。

截至2015年6月30日集團公司共有探礦權259個，面積3,270.48平方公里；採礦權232個，面積788.749平方公里。

11. 金融業務

公司依託自身行業地位和現貨優勢，積極探索與實踐產融結合新模式，新設立的兩個電商平台通過上半年的運營取得了一定的成果和經驗，推動金屬企業的線下商務與互聯網電子商務結合；同時加快研發新型現貨交易模式，努力探索利用互聯網和電商平台發展金融業務、服務實體經濟的新模式、新方法。

報告期，為加強金融資產管理，增進信息共享，形成協同效益，公司對集團範圍內的金融業務進行梳理整合，新成立紫金資本投資公司。

公司於5月26日公佈了非公開發行A股股票方案，擬募集資金不超過人民幣100億元，主要用於海外項目建設、海外收購等。有關再融資各項工作正在積極推進中。

管理層討論與分析

經營成果

報告期，實現營業收入人民幣 388.32 億元，同比增長 61.90% (上年同期：人民幣 239.86 億元)。

下表列示 2015 年、2014 年 1-6 月按產品劃分的銷售詳情：

項目	2015 年 1-6 月				2014 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	220.21	元/克	16,979	千克	373,896	239.65	元/克	15,822	千克	379,173
冶煉加工及貿易金	232.90	元/克	106,732	千克	2,485,741	258.55	元/克	43,720	千克	1,130,383
礦山產銀	2.16	元/克	101,386	千克	21,879	2.47	元/克	72,543	千克	17,888
礦山產銅	30,918	元/噸	77,239	噸	238,805	36,069	元/噸	68,091	噸	245,600
冶煉產銅	36,869	元/噸	133,100	噸	490,729	41,972	元/噸	109,949	噸	461,475
礦山產鋅	8,272	元/噸	67,928	噸	56,193	7,553	元/噸	41,190	噸	31,111
冶煉產鋅	13,910	元/噸	109,531	噸	152,354	12,820	元/噸	96,398	噸	123,578
鐵精礦	404	元/噸	75.45	萬噸	30,520	544	元/噸	136.39	萬噸	74,210
其他(註1)					393,524					290,939
內部銷售抵消數					-360,397					-355,752
合計					3,883,244					2,398,605

註 1：報告期其他銷售收入中主要包括球墨鑄鐵收入人民幣 5.01 億元，銅管銷售收入人民幣 3.58 億元，銅板帶銷售收入人民幣 2.54 億元，冶煉加工銀銷售收入人民幣 2.59 億元，黃金製品人民幣 2.42 億元，其他產品、中間業務、服務業務等收入人民幣 23.21 億元。

本集團 2015 年 1-6 月營業收入較上年有較大幅度的增長，主要得益於冶煉加工及貿易金的銷量大幅增長。

成本及毛利率分析

本集團以礦山開發與冶煉加工為主，產品的銷售成本主要包括採礦、選礦、冶煉、礦產品精礦採購、礦石運輸成本、原材料消耗、動力、薪金及固定資產折舊等。

下表列示 2015 年、2014 年 1-6 月的分產品累計單位銷售成本和毛利率的詳情(註 1)：

項目	單位 (人民幣)	單位銷售成本			毛利率(%)	
		2015年1-6月 (人民幣)	2014年1-6月 (人民幣)	同比%	2015年1-6月	2014年1-6月
礦山產金	元/克	139.38	149.33	-6.66	36.71	37.69
冶煉加工及貿易金	元/克	232.29	257.13	-9.66	0.26	0.55
礦山產銀	元/克	1.51	1.58	-4.43	29.91	35.79
礦山產銅	元/噸	16,368	17,305	-5.41	47.06	52.02
冶煉產銅	元/噸	36,111	42,298	-14.63	2.06	-0.78
礦山產鋅	元/噸	4,239	3,256	30.19	48.75	56.89
冶煉產鋅	元/噸	13,226	12,733	3.87	4.91	0.68
鐵精礦	元/噸	162.67	196.78	-17.33	59.78	63.83
綜合毛利率					9.83	16.19
礦山企業					42.29	49.66

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

本集團綜合毛利率為 9.83%，同比下降 6.36 個百分點。礦山企業綜合毛利率為 42.29%，同比下降 7.37 個百分點。主要原因是金屬價格同比大幅下跌。

銷售費用

本集團 2015 年上半年的銷售費用人民幣 39,152 萬元，同比增長 26.36% (上年同期：人民幣 30,985 萬元)。主要是產銷量增加，及部分企業銷售的提貨方式變更所致。

管理費用

本集團 2015 年上半年的管理費用為人民幣 117,192 萬元，同比增長 5.9% (上年同期：人民幣 110,660 萬元)。主要是技術開發費、折舊等增加所致。

財務費用

本集團 2015 年上半年的財務費用人民幣 43,456 萬元，同比上升 74.29% (上年同期：人民幣 24,933 萬元)。主要是受融資規模增加，及人民幣匯率波動影響所致。

管理層討論與分析 (續)

資產減值損失

本集團2015年上半年計提的資產減值損失金額為人民幣8,216萬元，上年同期為人民幣4,773萬元。其中：(1)壞賬損失轉回人民幣805萬元；(2)存貨跌價損失計提與轉回對沖後，淨計提人民幣3,610萬元；(3)可供出售金融資產減值損失人民幣74萬元，為股票投資；(4)固定資產減值損失人民幣2,178萬元，主要為Norton Mt. Morgan礦權減值損失人民幣2,172萬元；(5)陝西大地勘探開發成本減值損失人民幣3,159萬元。

投資收益

本集團2015年上半年的投資收益為人民幣25,346萬元，上年同期為人民幣41,261萬元。投資收益同比較大變動的因子有：(1)期貨平倉收益人民幣35,409萬元，同比增加人民幣9,451萬元；(2)聯營合營企業投資損失人民幣16,203萬元，去年同期為盈利人民幣11,217萬元；(3)股票、債券及基金的投資盈利人民幣2,166萬元，去年同期為虧損人民幣2,624萬元。

衍生金融工具持倉

報告期末，本集團持有期貨合約的公允價值變動盈利人民幣32,120萬元(2014年12月31日：浮動盈利人民幣4,034萬元)。

報告期末，黃金租賃現貨與黃金租賃遠期套保期的持倉公允價值變動淨損失人民幣4,593萬元(2014年12月31日：浮動虧損人民幣9,037萬元)。

對外捐贈

報告期本集團對外捐贈金額人民幣8,625萬元，上年同期為人民幣6,970萬元。

營運資金及資金來源

截至2015年6月30日，本集團的現金及現金等價物為人民幣32.91億元，比上年同期減少人民幣12.09億元，下降26.86%。

報告期，本集團經營活動產生的累計現金淨流入額為人民幣38.51億元，比上年同期增加人民幣20.87億元。其中：經營活動現金流入人民幣436.04億元，較上年同期增加了人民幣170.93億元；經營活動現金流出人民幣397.53億元，較上年同期增加人民幣150.05億元。本集團經營活動產生的淨現金流增加的主要原因是：(1)銷量增加帶來的收入增加；(2)2015年上半年集團加大庫存管理，存貨變動金額同比下降。

報告期，本集團投資活動產生的現金淨流出額為人民幣41.05億元，比上年同期減少人民幣2.51億元。2015年上半年主要的投資支出有：(1)購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金為人民幣19.31億元；(2)投資所支付和收回的現金淨流出額約為人民幣23.58億元。

報告期，本集團籌資活動產生的現金淨流入額為人民幣0.74億元，上年同期為現金淨流入額人民幣30.61億元，主要是今年上半年償還借款同比增加所致。

截至2015年6月30日，本集團的借款總額為人民幣312.61億元(2014年12月31日：人民幣302.27億元)，其中一年內須予償還的借款約為人民幣166.88億元，一年至二年內須予償還的借款約為人民幣33.22億元，二至五年內須予償還的借款約為人民幣94.53億元，五年以上須予償還的借款約為人民幣17.98億元。上述所有借款的年利率介於0.80%至7.86%之間。

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1,071億元人民幣。

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2015年6月30日，本集團的綜合總負債為人民幣4,520,330萬元(2014年6月30日則為人民幣4,113,506萬元)，本集團的綜合權益總額為人民幣3,255,412萬元(2014年6月30日則為人民幣3,285,894萬元)。本集團截至2015年6月30日止的資本負債比率為1.3886(2014年6月30日則為1.2519)。

報告期後到半年報披露日期間發生股份變動對每股收益、每股淨資產等財務指標的影響(如有)

根據有關回購法律法規，在回購期間上市公司發佈定期報告的，其中披露的發行在外的總股本應當扣減已回購的股份數，相關指標(如基本每股收益等)以扣減後的股本數計算。按回購前的總股份數計算，公司2015年上半年每股收益(四捨五入，下同)為人民幣0.06元，每股淨資產為人民幣1.28元，上述財務指標與按回購後股份計算的指標大體一致，本次回購對公司主要財務指標不會造成重大影響。

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、22及五、33。

貨幣及利率對沖政策

截至2015年6月30日止，本集團的貨幣及利息對沖政策詳情載於財務附註八、2。

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十一。

淨流動負債

	2015年6月30日 人民幣元 (未經審計)	2014年12月31日 人民幣元 (經審計)
流動資產	21,599,778,414	19,618,226,590
減：流動負債	29,070,601,641	23,504,058,573
淨流動負債	(7,470,823,227)	(3,885,831,983)

管理層討論與分析 (續)

總資產減流動負債

	2015年6月30日 人民幣元 (未經審計)	2014年12月31日 人民幣元 (經審計)
總資產	77,757,424,726	75,159,587,648
減：流動負債	29,070,601,641	23,504,058,573
總資產減流動負債	48,686,823,085	51,655,529,075

2015年下半年展望

經營環境

世界經濟總體復蘇疲弱，美元利率的上升趨勢將繼續對黃金形成壓力，金價總體維持低位震盪；中國需求下降對大宗商品價格壓力明顯，有色金屬總體仍將低位震盪。

產量計劃

2015年公司主要產品產量：礦產金36噸，礦產銅15萬噸，礦產鉛鋅21萬噸，鐵精粉300萬噸；冶煉加工金117噸，冶煉產銀169噸，冶煉產銅25萬噸，冶煉產鋅20萬噸。

2015年度計劃僅基於現時經濟形勢、市場情況及公司形勢，董事會可能視情況調整有關生產計劃。

措施

下半年礦業形勢依然嚴峻，但挑戰與機遇並存。公司將繼續按照年初制定的工作總體思路，精心組織生產經營，加強重點企業和建設項目管理，強化責任考核，強調效益優先的基本原則，進一步構建成本優勢，鞏固市場地位並進一步提高企業競爭力，全面完成各項生產任務。礦業低迷為公司國際併購提供重要機遇，在新的市場背景下，加快、加大國際化步伐是公司發展的必然趨勢。主要措施如下：

以改革為抓手，以提高效率、降低成本、激發潛能和活力為基本目標，加快組織變革、減員增效、減虧增效和降本增效，通過推進改革措施解決問題和釋放紅利。

充分挖掘現有礦山企業降本增效的潛力，堅持抓產能和效率，確保礦山均衡、穩健和可持續發展；努力提升冶煉加工企業盈利能力，實現輕庫存和高周轉率運行。

海外一批項目正在建設和即將陸續投產，集團公司要提供技術和管理方面的強有力支持，保障其順利投產。

重點抓好已併購項目的建設和技改工作，提高建設質量，使其盡快發揮效益，為公司增長作出新貢獻。

公司國際化進程進入加速時期，公司將按照國際化要求重新研究和部署相關體系，加大國際化人才引進、培養力度，全面對標國際化人才，顯著提升人員素質。

倡導多方式投資途徑，擇機繼續收購若干有重大影響力的、能夠顯著提高公司價值的國際項目，新併購重點對象為在產項目。

嚴格按照市場化標準運營金融板塊，遵守優勝劣汰的基本市場法則，建立科學的風險控制體系，依託集團品牌和資金優勢，加快開拓新業務的步伐，做強做大，進一步提升金融在集團產業中的重要作用。

積極推進A股增發，依託資本市場，實現企業價值的提升。

建立和完善安全環保責任機制，加強監管、科學監管、明確責任，高標準完善提升集團安全環保及生態系統，全面提升本質安全水平，使安全環保成為公司核心競爭力，構建企業可持續發展平台。

行業、產品或地區經營情況分析

(1) 主營業務分行業、分產品情況

單位：萬元 幣種：人民幣

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	373,896	236,652	36.71	-1.39	0.16	減少0.98個百分點
冶煉加工及貿易金	2,485,741	2,479,326	0.26	119.90	120.54	減少0.29個百分點
礦山產銀	21,879	15,335	29.91	22.31	33.51	減少5.88個百分點
礦山產銅	238,805	126,421	47.06	-2.77	7.29	減少4.96個百分點
冶煉產銅	490,729	480,638	2.06	6.34	3.35	增加2.84個百分點
礦山產鋅	56,193	28,796	48.75	80.62	114.69	減少8.14個百分點
冶煉產鋅	152,354	144,870	4.91	23.29	18.03	增加4.23個百分點
鐵精礦	30,520	12,274	59.78	-58.87	-54.27	減少4.05個百分點
其他	393,524	343,318	12.76	35.26	39.23	減少2.49個百分點
內部抵消數	-360,396	-366,110				
合併數	3,883,244	3,501,520	9.83	61.90	74.19	減少6.36個百分點

註：分產品按抵消內部銷售前的數據進行分析。

(2) 主營業務分地區情況說明

本公司營業收入超過97.5%來自於中國大陸客戶，營業收入中51.39%來自上海黃金交易所，無法按地區對客戶進行細分。

管理層討論與分析 (續)

(3) 主要供應商及客戶情況

報告期，本集團向前5名供應商採購總額為人民幣123.26億元，佔集團採購總額的比例為35.2%；主要供應商包括上海黃金交易所、嘉能可國際有限公司等。

報告期，本集團向前5名客戶銷售的收入總額為人民幣230.97億元，佔集團銷售收入的比例為59.48%。主要客戶包括上海黃金交易所、福建上杭太陽銅業有限公司、金川集團股份有限公司等。

報告期內主要財務數據變動分析(增減30%)

單位：萬元 幣種：人民幣

項目	期末/ (本年累計)數	年初/ (上年同期)數	增減額	增減百分比
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	57,050	31,225	25,825	82.71%
應收票據	29,740	53,848	-24,108	-44.77%
應收賬款	166,504	122,808	43,696	35.58%
劃分為持有待售的資產	71,730	0	71,730	不適用
可供出售金融資產	128,735	49,529	79,206	159.92%
工程物資	15,052	27,401	-12,349	-45.07%
預收款項	154,646	100,522	54,124	53.84%
應付職工薪酬	24,569	38,944	-14,375	-36.91%
應付股利	174,976	3,594	171,382	4,768.82%
劃分為持有待售的負債	4,536	0	4,536	不適用
一年內到期的非流動負債	298,639	134,761	163,878	121.61%
專項儲備	15,180	10,845	4,335	39.98%
營業收入	3,883,244	2,398,605	1,484,639	61.90%
營業成本	3,501,520	2,010,194	1,491,326	74.19%
財務費用	43,456	24,933	18,523	74.29%
資產減值損失	8,216	4,773	3,443	72.15%
公允價值變動損益	33,769	-30,392	64,161	不適用
投資收益	25,346	41,261	-15,915	-38.57%
營業外收入	10,215	7,205	3,010	41.77%
其他綜合收益的稅後淨額	-12,877	14,760	-27,637	不適用
研發支出	15,955	4,484	11,471	255.82%

- (1) 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產：期貨套期保值公允價值變動盈利增加所致；
- (2) 應收票據：年初持有的部分票據貼現或到期兌現所致；
- (3) 應收賬款：受商品供求關係影響，部分子公司變更銷售方式，由現銷轉賒銷所致；
- (4) 劃分為持有待售的資產：根據轉讓合同，本集團之子公司內蒙古金中的資產劃分為持有待售資產；
- (5) 可供出售金融資產：2015年上半年新增對Pretium與Ivanhoe兩家公司的股權投資；

- (6) 工程物資：在建工程領用；
- (7) 預收款項：主要是紫金房地產公司2015年上半年預收款增加所致；
- (8) 應付職工薪酬：2015年上半年發放上年計提的獎金所致；
- (9) 應付股利：按股東會決議，按每股人民幣0.08元分配2014年度股利；
- (10) 劃分為持有待售的負債：根據轉讓合同，本集團之子公司內蒙古金中的負債劃分為持有待售負債；
- (11) 一年內到期的非流動負債：一年內到期的美元債券重分類轉入所致；
- (12) 專項儲備：安全措施費計提數大於使用數所致；
- (13)(14) 營業收入／營業成本：產銷量增加所致；
- (15) 財務費用：受融資規模增加，以及匯率波動影響所致；
- (16) 資產減值損失：部分礦權及勘探項目減值所致；
- (17) 公允價值變動收益：期貨套期保值同比盈利增加；
- (18) 投資收益：主要聯營企業及合營企業盈利能力同比大幅下降，導致集團享有的投資收益同比減少；
- (19) 營業外收入：主要為政府補助增加所致；
- (20) 其他綜合收益的稅後淨額：可供出售金融資產核算的股票價格下跌，以及受匯率波動導致外幣報表折算差額負差增大；
- (21) 研發支出：公司加大研發投入所致。

公司前期各類融資、重大資產重組事項實施進度分析說明

公司第五屆董事會第九次會議、第十次會議、2015年第一次臨時股東大會、2015年第二次A股／H股類別股東大會分別審議通過有關公司非公開發行A股股票有關議案，公司擬向不超過十名特定投資者發行A股股票，發行價格不低於人民幣4.13元／股，數量為不超過2,421,307,506股(因公司2014年度利潤分配方案已於7月份實施完畢，將本次發行價格調整為不低於人民幣4.05元／股，數量調整為不超過2,469,135,802股)，募集資金不超過人民幣100億元。有關再融資各項工作正在積極推進中。

公司2014年度股東大會審議通過《關於公司發行債務融資工具一般性授權的議案》，公司擬以一批或分批形式在境內外發行公司債務融資工具，總額累計不超過(含)人民幣100億元或等值的外幣。根據該授權，公司已向中國銀行間市場交易商協會申請註冊超短融。

公司於2013年9月註冊中期票據並於2013年和2014年各發行人民幣25億元，將擇機發行剩餘額度人民幣33億元。

投資狀況分析

對外股權投資總體分析

本公司全資子公司紫金礦業集團南方投資有限公司與福建金萃福珠寶發展有限公司於2015年2月3日合資設立福建紫金萃福珠寶發展有限公司(以下簡稱「紫金金萃福」)，註冊資本為人民幣2,000萬元，其中：紫金礦業集團南方投資有限公司認繳人民幣1,020萬元，出資比例為51%，福建金萃福珠寶發展有限公司認繳人民幣980萬元，出資比例為49%。紫金金萃福的經營範圍主要包括珠寶首飾、K金、鑽石、玉石加工及銷售，黃金深加工和金屬物料回收等。

本公司於2015年6月15日成立全資子公司紫金礦業集團資本投資有限公司(以下簡稱「紫金資本投資公司」)，註冊資本為人民幣10億元，首期實繳資本為人民幣5,000萬元。紫金資本投資公司主要從事受託管理非證券類股權投資及相關諮詢服務；受託對股權投資基金進行管理運作及提供諮詢服務；投資及資產管理；黃金現貨銷售；金屬及金屬礦批發；貿易代理等業務。

主要子公司、參股公司分析

(1) 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	營業收入	營業利潤	淨利潤
新疆阿舍勒銅業股份有限公司	281,170	195,537	67,726	31,519	24,920
隴南紫金礦業有限公司	96,226	49,936	34,859	22,038	16,506
琿春紫金礦業有限公司	250,663	155,310	49,843	17,952	15,322

(2) 公司其他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
青海威斯特銅業有限責任公司	銅精礦	12,000	171,921	131,161	12,088
紫金銅業有限公司	陰極銅	181,830	805,213	172,383	10,256
烏恰縣金旺礦業發展有限責任公司	鋅精礦	34,650	124,241	42,298	5,519
烏拉特後旗紫金礦業有限公司	鋅精礦	15,000	203,439	61,328	4,633
貴州紫金礦業股份有限公司	金錠/金精礦	20,000	197,712	80,456	3,076
河北崇禮紫金礦業有限公司	黃金	23,750	69,991	42,729	2,204
黑龍江多寶山銅業股份有限公司	銅精礦	80,000	285,541	130,494	2,117
巴彥淖爾紫金有色金屬有限公司	鋅錠	37,500	331,082	85,831	1,674

非募集資金項目情況

單位：億元 幣種：人民幣

項目名稱	項目金額	項目進度	本報告期 投入金額	累計實際 投入金額	項目收益情況
俄羅斯圖瓦克孜爾-塔什特克多金屬礦	35	2015年7月1日正式投產。	0.0084	33	規劃產能約為年產鋅8萬噸。
甘肅亞特禮縣金礦項目(包括李壩礦區一期6,000噸/日選礦項目、李壩礦區1萬噸/日採礦工程)	14	李壩礦區1萬噸/日採礦工程涉及規劃正在完善, 礦區居民搬遷、排土場徵租地、基建剝離工作實施中。	0.05	4.83	兩期項目全部建成後, 達產規劃產能為每年礦產金產量約5噸。
吉爾吉斯左岸金礦項目	14.89	公司已於2015年7月29日順利試投產, 8-9月進行銅硫分離技改項目, 計劃10月份進入正常生產模式。	0.58	14.56	規劃產能約為黃金產量3.7噸。
塔吉克斯坦ZGC金礦技改	19.16	吉勞、塔羅露天基建剝離已完成, 吉勞萬噸選廠已完成, 目前單線運行。	0.59	14.62	技改完成後每年新增黃金產量為3.5噸。
剛果(金)Kolwezi項目	35.29	目前項目可研已完成, 正在進行涉及工作, 即將完成。平基工程、礦區圍欄工程和勘探測量工程正在進行中。土建、河流改道、生活區建設合同已經基本確定, 即將簽署。	0.128	0.128	規劃產能為每年生產硫化銅精礦7,212噸(含銅60%), 粗銅43,616噸(含銅90%), 電解銅8,203噸。
合計	118.34	/	1.3564	67.138	/

股本與股東情況

股份變動情況

公司於2015年5月11日召開的2014年度股東大會、2015年第一次A股類別股東大會和2015年第一次H股類別股東大會通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》。根據該授權，公司於2015年6月開始實施回購；截至本報告期末，回購H股數量合計為29,570,000股，支付金額為81,320,000港元。回購股份已在香港中央證券登記有限公司註銷，但國內工商變更登記手續尚未完成。

於2015年6月30日，本公司已發行面值為每股人民幣0.1元的普通股的詳情見財務報表附註五、38。

主要股東持股情況

於2015年6月30日，本公司的股東總數為1,325,887名。其中H股股東人數為989名，內資股股東人數為1,324,898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. 香港中央結算代理人有限公司(附註1)	H股	5,716,143,479	26.53%
2. 閩西興杭國有資產投資經營有限公司(附註2及3)	內資股	5,671,353,180	26.33%
3. 新華都實業集團股份有限公司	內資股	1,435,406,572	6.66%
4. 上杭縣金山貿易有限公司	內資股	160,905,000	0.75%
5. 陳景河	內資股	100,000,000	0.46%
6. 中國建設銀行股份有限公司－國泰國證 有色金屬行業指數分級證券投資基金	內資股	81,793,818	0.38%
7. 西藏自治區信託投資公司	內資股	70,426,969	0.33%
8. 邱暉	內資股	57,917,252	0.27%
9. 廈門恒興集團有限公司	內資股	31,500,921	0.15%
10. 中國銀行股份有限公司－信誠中證800 有色指數分級證券投資基金	內資股	30,036,252	0.14%

附註：

* 百份比按21,543,243,650股計算。

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5,716,143,479股H股，佔本公司已發行股份的26.53%。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，該部分股票被凍結。
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1,802,000,000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2015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	5,671,353,180	26.33%	35.89%	—	好倉
新華都實業集團股份有限公司	內資股	1,435,406,572 (附註1)	6.66%	9.08%	—	好倉
陳發樹	內資股	1,450,522,862 (附註2)	6.73%	9.18%	—	好倉
The Bank of New York Mellon Corporation	H股	470,517,233 (附註3)	2.18%	—	8.16%	好倉
The Bank of New York Mellon Corporation	H股	464,063,763 (附註3)	2.15%	—	8.04%	可供借出的股份
Market Vectors ETF – Market Vectors Gold Miners ETF	H股	381,044,000 (附註4)	1.77%	—	6.61%	好倉
Van Eck Associates Corporation	H股	381,044,000 (附註5)	1.77%	—	6.61%	好倉
BlackRock, Inc.	H股	362,059,141 (附註6)	1.68%	—	6.28%	好倉
BlackRock, Inc.	H股	2,306,000 (附註6)	0.01%	—	0.04%	淡倉
UBS AG	H股	307,624,424 (附註7)	1.43%	—	5.33%	好倉
UBS AG	H股	208,952,501 (附註7)	0.97%	—	3.62%	淡倉
UBS Group AG	H股	307,624,424 (附註8)	1.43%	—	5.33%	好倉
UBS Group AG	H股	208,952,501 (附註8)	0.97%	—	3.62%	淡倉

附註：

* 百份比按21,543,243,650股計算。

** 百份比按5,769,010,000股H股計算。

股本與股東情況 (續)

- (1) 新華都實業集團股份有限公司持有本公司1,435,406,572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1,435,406,572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1,450,522,862股內資股。
- (3) The Bank of New York Mellon Corporation持有470,517,233股H股(好倉)(約相當於本公司已發行H股總數5,769,010,000股的8.16%)和464,063,763股H股(可供借出的股份)(約相當於本公司已發行H股總數5,769,010,000股的8.04%)。

按The Bank of New York Mellon Corporation於2015年2月3日遞交的表格，The Bank of New York Mellon Corporation是以以下身份持有股份：

身份	股數
The Bank of New York Mellon Corporation所控制的公司	470,517,233 (好倉)
	464,063,763 (可供借出的股份)

股份由The Bank of New York Mellon Corporation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
The Bank of New York Mellon	One Wall Street New York, New York 10286 USA (New York)	The Bank of New York Mellon Corporation	100.00	Y	好倉 470,517,233

- (4) Market Vectors ETF - Market Vectors Gold Miners ETF持有381,044,000股H股(好倉)(相當於本公司已發行H股總數約6.61%)。
- (5) Market Vectors ETF - Market Vectors Gold Miners ETF由Van Eck Associates Corporation管理，Van Eck Associates Corporation被視為擁有本公司381,044,000股H股(好倉)權益(相當於本公司已發行H股總數約6.61%)。
- (6) BlackRock, Inc.持有362,059,141股H股(好倉)(相當於本公司已發行H股總數約6.28%)和2,306,000股H股(淡倉)(相當於本公司已發行H股總數約0.04%)。

按BlackRock, Inc.於2015年7月2日遞交的表格，BlackRock, Inc.是以以下身份持有股份：

身份	股數
BlackRock, Inc.所控制的公司	362,059,141 (好倉)
	2,306,000 (淡倉)

股本與股東情況 (續)

股份由 BlackRock, Inc. 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	
Trident Merger, LLC	1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock, Inc.	100.00	N	好倉	2,264,250
BlackRock Investment Management, LLC	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	Trident Merger, LLC	100.00	Y	好倉	2,264,250
BlackRock Holdco 2, Inc.	1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock, Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	359,794,891 2,306,000
BlackRock Financial Management, Inc.	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Holdco 2, Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	356,022,891 2,306,000
BlackRock Financial Management, Inc.	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Holdco 2, Inc.	100.00	Y	好倉	3,772,000
BlackRock Holdco 4, LLC	1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Financial Management, Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	174,020,000 1,406,000
BlackRock Holdco 6, LLC	1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Holdco 4, LLC	100.00	N	好倉 淡倉	174,020,000 1,406,000
BlackRock Delaware Holdings Inc.	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Holdco 6, LLC	100.00	N	好倉 淡倉	174,020,000 1,406,000
BlackRock Institutional Trust Company, National Association	1225 17th Street, Suite 300, Denver, CO 80202 (Colorado, USA)	BlackRock Delaware Holdings Inc.	100.00	Y	好倉 淡倉	90,901,000 1,406,000
BlackRock Fund Advisors	400 Howard Street San Francisco, CA 94105, United States (California, USA)	BlackRock Delaware Holdings Inc.	100.00	Y	好倉	83,119,000
BlackRock Capital Holdings, Inc.	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Financial Management, Inc.	100.00	N	好倉	8,296,000
BlackRock Advisors, LLC	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Capital Holdings, Inc.	100.00	Y	好倉	8,296,000
BlackRock International Holdings, Inc.	1209 Orange Street, Wilmington, New Castle County, Delaware 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock Financial Management, Inc.	100.00	N	好倉 淡倉	173,706,891 900,000
BR Jersey International Holdings L.P.	13 Castle Street, St. Helier, Jersey, Channel Islands JE4 5UT (Jersey)	BlackRock International Holdings, Inc.	86.00	N	好倉 淡倉	173,706,891 900,000

股本與股東情況 (續)

受控法團的名稱	地址及註冊成立地點	控股股東的姓名或名稱	控制 百分率 %	直接權益 (Y/N)	股份數目	
BlackRock Cayco Limited	c/o Walkers SPV Limited, P.O. Box 908GT, Walker House, Mary Street, George Town, British West Indies, Cayman Islands (Cayman Islands)	BlackRock HK Holdco Limited	100.00	N	好倉	6,294,000
BlackRock Trident Holding Company Limited	Taney Hall, Eglinton Terrace, Dundrum, Dublin 14, Ireland (Ireland)	BlackRock Cayco Limited	100.00	N	好倉	6,294,000
BlackRock Japan Holdings GK	Marunouchi Trust Tower Main, 1-8-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8217 (Japan)	BlackRock Trident Holding Company Limited	100.00	N	好倉	6,294,000
BlackRock Japan Co., Ltd.	Marunouchi Trust Tower Main, 1-8-3 Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8217 (Japan)	BlackRock Japan Holdings GK	100.00	Y	好倉	6,294,000
BlackRock Canada Holdings LP	161 Bay Street, Suite 2500, Toronto, Ontario M5J 2S1, Canada (Ontario, Canada)	BR Jersey International Holdings L.P.	99.90	N	好倉	730,000
BlackRock Canada Holdings ULC	161 Bay Street, Suite 2500, Toronto, Ontario M5J 2S1, Canada (Ontario, Canada)	BlackRock Canada Holdings LP	100.00	N	好倉	730,000
BlackRock Asset Management Canada Limited	161 Bay Street, Suite 2500, Toronto, Ontario M5J 2S1, Canada (Ontario, Canada)	BlackRock Canada Holdings ULC	100.00	Y	好倉	730,000
BlackRock Australia Holdco Pty. Ltd.	Level 26, 101 Collins Street Melbourne VIC 3000 Australia (Victoria, Australia)	BR Jersey International Holdings L.P.	100.00	N	好倉	730,000
BlackRock Investment Management (Australia) Limited	Level 26, 101 Collins Street Melbourne VIC 3000 Australia (Victoria, Australia)	BlackRock Australia Holdco Pty. Ltd.	100.00	Y	好倉	730,000
BlackRock (Singapore) Holdco Pte. Ltd.	20 Anson Road #18-01 079912 Singapore (Singapore)	BR Jersey International Holdings L.P.	100.00	N	好倉	10,283,073
BlackRock Asia-Pac Holdco, LLC	1209 Orange Street, Wilmington DE 19801, United States (Delaware, USA)	BlackRock (Singapore) Holdco Pte. Ltd.	100.00	N	好倉	10,283,073
BlackRock HK Holdco Limited	13th Floor, One Pacific Place, 88 Queensway, Hong Kong (Hong Kong)	BlackRock Asia-Pac Holdco, LLC	100.00	N	好倉	10,283,073
BlackRock Asset Management North Asia Limited	16/F, Cheung Kong Center, No. 2 Queen's Road Central, Hong Kong (Hong Kong)	BlackRock HK Holdco Limited	100.00	Y	好倉	3,989,073
BlackRock Group Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BR Jersey International Holdings L.P.	90.00	N	好倉 淡倉	161,963,818 900,000
BlackRock (Netherlands) B.V.	Rembrandt Tower, 17th floor, Amstelplein, Amsterdam Netherlands (Amsterdam, Netherlands)	BlackRock Group Limited	100.00	Y	好倉	1,530,000

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	
BlackRock Advisors (UK) Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock Group Limited	100.00	Y	好倉	87,982,389
BlackRock International Limited	Exchange Place One, 1 Semple Street, Edinburgh, EH3 8BL, United Kingdom (Scotland, United Kingdom)	BlackRock Group Limited	100.00	N	好倉	136,000
BlackRock International Limited	Exchange Place One, 1 Semple Street, Edinburgh, EH3 8BL, United Kingdom (Scotland, United Kingdom)	BlackRock Group Limited	100.00	Y	好倉	3,646,000
BlackRock Luxembourg Holdco S.à r.l.	6D, Route de Trèves, Senningerberg, L-2633, Luxembourg (Luxembourg)	BlackRock Group Limited	100.00	N	好倉	46,808,341
BlackRock Investment Management Ireland Holdings Limited	JP Morgan House, International Financial Services Centre, Dublin 1, Ireland (Ireland)	BlackRock Luxembourg Holdco S.à r.l.	100.00	N	好倉	37,834,341
BlackRock Asset Management Ireland Limited	JP Morgan House, International Financial Services Centre, Dublin 1, Ireland (Ireland)	BlackRock Investment Management Ireland Holdings Limited	100.00	Y	好倉	37,834,341
BLACKROCK (Luxembourg) S.A.	6D, Route de Trèves, Senningerberg, L-2633, Luxembourg (Luxembourg)	BlackRock Luxembourg Holdco S.à r.l.	100.00	Y	好倉	8,946,000
BlackRock Investment Management (UK) Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock Group Limited	100.00	N	好倉 淡倉	2,148,250 900,000
BlackRock Investment Management (UK) Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock Group Limited	100.00	Y	好倉	19,712,838
BlackRock Fund Managers Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock Investment Management (UK) Limited	100.00	Y	好倉 淡倉	2,148,250 900,000
BlackRock Life Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock International Limited	100.00	Y	好倉	136,000
BlackRock UK Holdco Limited	12 Throgmorton Avenue. London, EC2N 2DL, United Kingdom (England & Wales, United Kingdom)	BlackRock Luxembourg Holdco S.à r.l.	100.00	N	好倉	28,000
BlackRock Asset Management (Schweiz) AG	Bahnhofstrasse 39 8001 Zurich, Switzerland (Switzerland)	BlackRock UK Holdco Limited	100.00	Y	好倉	28,000
有關衍生權益的進一步資料：						
以現金交收(非上市衍生工具)		好倉				26,000

股本與股東情況 (續)

- (7) UBS AG 持有 307,624,424 股 H 股(好倉)(相當於本公司已發行 H 股總數約 5.33%) 和 208,952,501 股 H 股(淡倉)(相當於本公司已發行 H 股總數約 3.62%)。

按 UBS AG 於 2015 年 7 月 2 日遞交的表格，UBS AG 是以以下身份持有股份：

身份	股數
UBS AG 所控制的公司	307,624,424 (好倉)
	208,952,501 (淡倉)

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	控權股東的姓名或名稱	控制 百分率%	直接權益 (Y/N)	股份數目	
UBS Fund Management (Switzerland) AG	Brunngässlein 12, 4052 Basel, Switzerland	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	4,899,000 0
UBS Fund Services (Luxembourg) S.A.	33A avenue J.F. Kennedy, 1855 Luxembourg	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	775,000 0
UBS Global Asset Management (Australia) Ltd	Level 16, Chifley Tower, 2 Chifley Square, Sydney NSW 2000, Australia	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	322,000 0
UBS Global Asset Management (Japan) Ltd	Otemachi First Square, 5-1 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japan	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	116,000 0
UBS Global Asset Management Life Ltd	21 Lombard Street, London EC3V9AH, United Kingdom	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	76,000 0
UBS Global Asset Management (Singapore) Ltd	One Raffles Quay, #50-01 North Tower, Singapore 048583, Singapore	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	918,000 0
UBS Global Asset Management (UK) Ltd	21 Lombard Street, London EC3V9AH, United Kingdom	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	635,000 0
UBS Securities LLC	Corporation Service Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, Delaware, USA	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	6,900,614 6,900,614
UBS Switzerland AG	Bahnhofstrasse 45 8001 Zürich Switzerland	UBS AG	100.00	Y	好倉 淡倉	30,788,162 169,506

有關衍生權益的進一步資料：

以實物交收(在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具)	好倉	45,431
	淡倉	0
以現金交收(在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具)	好倉	0
	淡倉	39,226,451
以實物交收(非上市衍生工具)	好倉	8,168,190
	淡倉	23,556,207
以現金交收(非上市衍生工具)	好倉	159,824,097
	淡倉	1,113,455

- (8) UBS AG的約98.02%權益由UBS Group AG擁有，UBS Group AG被視為擁有本公司307,624,424股H股(好倉)(相當於本公司已發行H股總數約5.33%)和208,952,501股H股(淡倉)(相當於本公司已發行H股總數約3.62%)。

按UBS Group AG於2015年7月2日遞交的表格，UBS Group AG是以以下身份持有股份：

身份	股數
UBS Group AG所控制的公司	307,624,424 (好倉)
	208,952,501 (淡倉)

股份由UBS Group 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	控權股東的姓名或名稱	控制百分率%	直接權益(Y/N)	股份數目
UBS AG	Bahnhofstrasse 45, 8001 Zürich, Switzerland	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 177,376,298 淡倉 201,882,381
UBS Fund Management (Switzerland) AG	Brunngässlein 12, 4052 Basel, Switzerland	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 4,899,000 淡倉 0
UBS Fund Services (Luxembourg) S.A.	33A avenue J.F. Kennedy, 1855 Luxembourg	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 775,000 淡倉 0
UBS Global Asset Management (Australia) Ltd	Level 16, Chifley Tower, 2 Chifley Square, Sydney NSW 2000, Australia	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 322,000 淡倉 0
UBS Global Asset Management (Japan) Ltd	Otemachi First Square, 5-1 Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, Japan	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 116,000 淡倉 0
UBS Global Asset Management Life Ltd	21 Lombard Street, London EC3V9AH, United Kingdom	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 76,000 淡倉 0
UBS Global Asset Management (Singapore) Ltd	One Raffles Quay, #50-01 North Tower, Singapore 048583, Singapore	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 918,000 淡倉 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	
UBS Global Asset Management (UK) Ltd	21 Lombard Street, London EC3V9AH, United Kingdom	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 淡倉	635,000 0
UBS Securities LLC	Corporation Service Company, 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington DE 19808, Delaware, USA	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 淡倉	6,900,614 6,900,614
UBS Switzerland AG	Bahnhofstrasse 45 8001 Zürich Switzerland	UBS Group AG	98.02	Y	好倉 淡倉	30,788,162 169,506

有關衍生權益的進一步資料：

以實物交收(在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具)	好倉 淡倉	45,431 0
以現金交收(在聯交所上市或買賣或在期交所買賣的衍生工具)	好倉 淡倉	0 39,226,451
以實物交收(非上市衍生工具)	好倉 淡倉	8,168,190 23,556,207
以現金交收(非上市衍生工具)	好倉 淡倉	159,824,097 1,113,455

董事及監事的權益及淡倉

於2015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)根據上市發行人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2015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	100,000,000	個人	好倉	0.63%	0.46%
藍福生	7,230,510	個人	好倉	0.05%	0.03%
鄒來昌	1,130,000	個人	好倉	0.01%	0.01%
林泓富	562,500	個人	好倉	0.01%	0.01%

監事	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			
劉文洪	24,450	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	20,755
本集團需承擔費用的離退休職工人數	273

專業構成

專業構成類別	專業構成人數
採礦人員	1,781
選礦人員	4,011
冶金人員	2,877
地質人員	661
基建人員	398
機電人員	2,202
財會人員	581
測量人員	428
經濟人員	1,152
化工人員	971
管理人員	1,561
其他人員	4,132
合計	20,755

教育程度

教育程度類別	人數
博士	33
碩士	287
本科	2,934
大專	3,848
高中及以下	13,653
合計	20,755

截至2015年6月30日全集團員工總數20,755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。

重要事項

(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

信宜紫金礦業有限公司與信宜市錢排鎮石花地水電站等6家水電站和1家水廠因2010年「9.21」洪災事故造成的構築物倒塌損害責任糾紛案。

查詢索引

有關詳情見公司於2015年3月20日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)披露的2014年年度業績公佈。

(二) 臨時公告未披露或有後續進展的訴訟、仲裁情況

公司與中興恒和投資集團有限公司股權轉讓框架協議糾紛案，有關詳情見公司2015年3月20日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)披露的2014年年度業績公佈。

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

本公司於2015年1月12日向本公司在澳大利亞證券交易所上市的控股子公司Norton Gold Fields Limited(以下簡稱「Norton」，股票代碼「NGF」)提出關於本公司一項無約束力、有條件及具提示性的建議，收購所有本公司尚未擁有的Norton已發行股份，並於2015年2月6日與Norton簽訂一份具約束力的安排履行協議，本公司將通過法院許可的協議安排方式，收購尚未擁有的Norton已發行股份。

查詢索引

見公司於2015年1月13日、2015年2月6日及2015年6月30日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

Norton股東大會以及法院分別於2015年6月12日及2015年6月19日通過了上述安排計劃，並於2015年6月30日執行，本公司按每股0.25澳元的協議價格向股權登記日(即澳大利亞時間2015年6月25日晚上7時)持有Norton股份的股東支付代價，合計收購代價約4,100萬澳元。

Norton於2015年7月1日從澳大利亞證券交易所退市。

事項概述及類型

本公司下屬全資子公司銳雄發展有限公司(以下簡稱「銳雄發展」)與 Ivanhoe Mines Ltd.(以下簡稱「Ivanhoe」)於2015年3月23日簽署《股份認購協議》，銳雄發展用現金以1.36加元/股的價格認購Ivanhoe 76,817,020股A類普通股，總金額為104,471,147加元。本次交易完成後，銳雄發展持有Ivanhoe 9.9%的已發行及流通普通股。

Ivanhoe是一家在加拿大英屬哥倫比亞省註冊的礦產勘探/開發公司，其主要資產為擁有95%權益的剛果(金)卡莫阿(Kamoa)銅礦、68%權益的剛果(金)基普什(Kipushi)鋅多金屬礦和64%權益的南非普拉特瑞夫(Platreef)鉑礦三個項目。

本公司及下屬全資子公司金山(香港)國際礦業有限公司(以下簡稱「金山香港」)與加拿大Ivanhoe Mines Ltd.、Ivanhoe Mines US LLC及Crystal River Global Limited於2015年5月26日簽署有條件的《股份收購協議》，由本公司指定金山香港作為買方，收購Ivanhoe Mines US LLC持有的Kamoa Holding Limited(以下簡稱「目標公司」)49.5%的股權，以及Ivanhoe Mines Ltd.及其關聯公司截止本次交易成交日為目標公司提供的股東貸款中的49.5%，收購價款合計4.12億美元。

Kamoa Holding Limited持有剛果(金)Kamoa Copper SA 95%權益，Kamoa Copper SA擁有Kamoa銅礦項目。

根據北京中礦聯諮詢中心出具的《關於〈剛果(金)加丹加省卡莫阿(Kamoa)銅礦資源儲量核實報告〉礦產資源儲量評審意見的函》(中礦諮評字2015[67]號)，Kamoa銅礦保有銅金屬量約2,247.10萬噸，平均品位2.57%。

本次交易原定的交割日期為2015年7月31日，或買方與賣方根據協議條款書面確定之較早或較後的日期；有關股權收購協議的最後有效期限為協議簽署後6個月(即2015年11月25日)，除非買方和賣方同意延長或協議各方同意的其他更早的日期。

經各方確認，本公司於2015年8月3日披露公告，將繼續執行股權收購協議，並努力促使股權收購協議約定的各項先決條件儘快實現；各方同意本次交易的交割日期變更至股權收購協議約定的各項先決條件全部實現或豁免之日起15個工作日。

查詢索引

見公司於2015年3月23日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

見公司於2015年5月26日、2015年7月3日及2015年8月3日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

事項概述及類型

2015年5月26日，本公司，本公司全資子公司金山(香港)國際礦業有限公司(以下簡稱「金山香港」)，與Barrick Gold Corporation(以下簡稱「Barrick」)和Barrick (PD) Australia Limited(以下簡稱「Barrick Australia」)共同簽署《股份收購協議》，由金山香港以現金出資2.98億美元，收購Barrick Australia持有的Barrick (Niugini) Limited(以下簡稱「目標公司」)50%股權，以及Barrick及其關聯公司為目標公司提供的股東貸款中的50%。本次交易的完成日期為2015年8月31日。

目標公司為一家在巴布亞新幾內亞成立的公司，Barrick通過全資子公司Barrick Australia持有其100%權益，其主要資產為持有巴布亞新幾內亞的Porgera聯合經營體(非註冊)95%的權益。

根據北京中礦聯諮詢中心出具的《巴布亞新幾內亞恩加省波格拉(Porgera)金礦資源儲量核實報告》礦產資源儲量評審意見的函(中礦諮評字[2015]68號)，Porgera金礦保有黃金金屬量330.13噸，平均品位4.65克/噸。

查詢索引

見公司於2015年5月26日及2015年7月3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、 出售資產情況

湖南有色金晟發展有限公司和湖南有色金屬股份有限公司(以下簡稱「湖南有色」)於2014年12月11日發佈聯合公告及於2015年1月20日刊發綜合要約及回應文件，就收購湖南有色全部已發行內資股提出自願有先決條件的現金要約。根據該要約條件，本公司於報告期內將持有的30,000,000股湖南有色內資股以每股人民幣1.58元/股價格全數出售，金額為人民幣4,740萬元。

其他事項 (續)

2、 持有待售資產情況

2015年1月15日，本公司境外全資子公司金宇(香港)國際礦業有限公司(以下簡稱「金宇香港」)與匯浩達黃金公司簽署《金華內蒙股權轉讓合同》，金宇香港將持有的金華內蒙黃金勘查有限公司(以下簡稱「金華內蒙」)55%股權，作價人民幣27,000萬元轉讓給匯浩達黃金公司。金華內蒙主要資產為持有內蒙古金中礦業有限公司(以下簡稱「內蒙金中」)95%股權。

2015年1月15日，本公司全資子公司紫金國際礦業有限公司(以下簡稱「紫金國際」)與匯信達國際投資有限公司(以下簡稱「匯信達」)簽署《內蒙金中公司股權轉讓合同》，紫金國際將持有的內蒙金中5%股權，作價人民幣2,800萬元轉讓給匯信達。

截至本報告期末，上述股權轉讓尚未完成。

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

本公司控股子公司新疆阿舍勒銅業股份有限公司(以下簡稱「新疆阿舍勒」)向其主要股東新疆有色金屬工業(集團)有限責任公司間接控股的新疆五鑫銅業有限責任公司銷售銅精礦。銷售銅精礦為新疆阿舍勒銅業日常業務範圍，合同按照一般商業條款進行，體現了公平合理的原則。報告期內交易金額為人民幣1.57億元。

福建省上杭縣汀江水電有限公司(「汀江水電」)為本公司控股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2,710萬元。

查詢索引

見公司於2015年2月6日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

見公司於2014年1月9日於聯交所網站(<http://www.hkex.com.hk>)的公告

其他

- (1) 公司於2015年5月11日召開的2014年度股東大會、2015年第一次A股類別股東大會和2015年第一次H股類別股東大會通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》。根據該授權，公司於2015年6月開始實施回購，並擇機在下半年繼續實施。
- (2) 2015年7月20日，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」)與Genorah Resources (Pty) Limited (以下簡稱「Genorah」)等簽署股份銷售協議，金江礦業同意用現金以0.10澳元/股的價格收購Genorah及其全資子公司持有的305,833,120股沒有任何產權負擔的NKWE已繳足普通股，總金額為30,583,312澳元。

本交易完成後，本公司、金江礦業及其他本公司的全資子公司將合計持有NKWE 60.47%股權。NKWE將會成為本公司的子公司。

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》(「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。公司根據中國證券監督管理委員會《關於進一步落實上市公司現金分紅有關事項的通知》(證監發[2012]37號)、中國證券監督管理委員會福建監管局下發健全現金分紅制度等法律、法規、規範性文件及《公司章程》的規定，結合公司的實際情況，制定了《未來三年(2015-2017年度)分紅回報規劃》，並提交2015年第一次臨時股東大會審議通過。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的執行或調整情況

2015年5月11日，公司2014年年度股東大會審議通過了《2014年度利潤分配方案》，以截至2014年12月31日扣減H股回購後的股份數21,572,813,650股為基數計算，向全體股東每10股派發現金紅利人民幣0.8元(含稅)，共分配現金股利人民幣1,725,825,092元。結餘未分配利潤結轉以後年度分配。有關分紅已於2015年7月9日全部實施完畢。

有關分紅派息詳情請參閱本公司於2015年7月9日披露的公告。

中期股息

本公司董事會決定不派發截至2015年6月30日止6個月期間之中期股息。(截至2014年6月30日止6個月期間：無)

其他事項 (續)

購買、贖回或出售本公司的上市證券

公司於2015年5月11日召開的2014年度股東大會、2015年第一次A股類別股東大會和2015年第一次H股類別股東大會通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》。根據該授權，公司於2015年6月開始實施回購；截至本報告期末，回購H股數量合計為29,570,000股，支付金額為81,320,000港元。回購股份已在香港中央證券登記有限公司註銷，但國內工商變更登記手續尚未完成。

除以上披露外，截至2015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。

企業管治報告

上市規則附錄14《企業管治守則》及《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。企業管治守則第A.5.6條規定，提名委員會(或董事會)應訂有涉及董事會成員多元化的政策，並於企業管治報告內披露其政策或政策摘要。本公司提名與薪酬委員會將從不同角度實現，包括但不限於技能、經驗、知識、專長、文化、獨立性、年齡及性別，不時審閱董事會成員，並認為董事會成員多元化恰當，因此認為毋須更新政策。

除以上披露外，本公司董事會確認，截至2015年6月30日止期間內，本集團已遵守企業管治守則所列載的條文及大部分建議最佳常規。

審計與內控委員會

董事會審計與內控委員會已審閱本集團截至2015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2014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發行人董事進行證券交易的標準守則(「標準守則」)作為本集團董事買賣證券之標準守則。生效日期為2003年12月23日。經向所有董事作出合理查詢後，本集團確認各董事截至2015年6月30日止期間內，一直遵守標準守則的規定。

公司董事、監事、高級管理人員變動情況

姓名	擔任的職務	變動情形	變動原因
楊開輝	副總裁	離任	個人原因
方啟學	董事	選舉	股東會選舉為公司董事
方啟學	副總裁兼任總工程師	聘任	董事會聘任為公司副總裁兼任總工程師

聘任、解聘會計師事務所情況

根據公司2014年度股東大會決議，本公司繼續聘任安永華明會計師事務所為公司2015年度審計師。

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 2015年8月28日

截至本報告之日，本公司董事會成員包括執行董事陳景河先生(董事長)、王建華先生、邱曉華先生、藍福生先生、鄒來昌先生、方啟學先生及林泓富先生，非執行董事李建先生，以及獨立非執行董事盧世華先生、丁仕達先生、邱冠周先生及薛海華先生。

* 本公司之英文名稱僅供識別

合併資產負債表

2015年6月30日

人民幣元

資產	附註五	2015年6月30日 (未經審計)	2014年12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金	1	5,136,834,249	4,139,672,768
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	2	570,496,828	312,247,627
應收票據	3	297,401,602	538,484,702
應收賬款	4	1,665,038,519	1,228,075,464
預付款項	5	799,336,765	649,968,149
其他應收款	6	1,284,187,271	1,266,545,176
存貨	7	10,204,462,452	10,353,917,540
劃分為持有待售的資產	8	717,297,750	—
其他流動資產	9	924,722,978	1,129,315,164
流動資產合計		21,599,778,414	19,618,226,590
非流動資產			
可供出售金融資產	10	1,287,348,371	495,285,702
長期股權投資	11	5,306,783,771	5,346,350,207
投資性房地產	12	171,961,935	174,284,695
固定資產	13	23,822,064,837	25,003,524,624
在建工程	14	9,596,969,798	7,964,785,151
工程物資	15	150,523,571	274,012,010
無形資產	16	9,175,153,682	9,385,134,080
商譽	17	496,758,705	496,758,705
長期待攤費用	18	1,025,376,188	1,126,092,176
遞延所得稅資產	19	725,970,573	867,406,609
其他非流動資產	20	4,398,734,881	4,407,727,099
非流動資產合計		56,157,646,312	55,541,361,058
資產總計		77,757,424,726	75,159,587,648

合併資產負債表 (續)

2015年6月30日

人民幣元

負債和股東權益	附註五	2015年6月30日 (未經審計)	2014年12月31日 (經審計)
流動負債			
短期借款	22	4,997,740,500	4,551,121,572
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	23	9,137,335,752	8,597,538,500
應付票據	24	354,715,828	282,976,147
應付賬款	25	4,247,063,643	4,011,412,543
預收款項	26	1,546,456,738	1,005,215,386
應付職工薪酬	27	245,685,244	389,444,043
應交稅費	28	635,027,205	656,071,856
應付股利	29	1,749,763,259	35,938,170
其他應付款	30	3,125,072,352	2,626,729,259
劃分為持有待售的負債	31	45,355,754	—
一年內到期的非流動負債	32	2,986,385,366	1,347,611,097
流動負債合計		29,070,601,641	23,504,058,573
非流動負債			
長期借款	33	8,351,630,892	8,339,476,546
應付債券	34	6,220,651,837	7,923,716,925
長期應付款	35	411,518,226	413,864,086
預計負債	36	143,951,420	177,486,513
遞延收益	37	506,996,868	538,727,221
遞延所得稅負債	19	497,950,549	593,335,439
非流動負債合計		16,132,699,792	17,986,606,730
負債合計		45,203,301,433	41,490,665,303
股東權益			
股本	38	2,154,324,365	2,157,281,365
資本公積	39	7,228,872,183	7,329,951,989
其他綜合收益	40	(567,175,638)	(447,341,491)
專項儲備	41	151,802,252	108,445,194
盈餘公積	42	1,319,401,104	1,319,401,104
未分配利潤	43	17,207,046,728	17,591,716,635
歸屬於母公司股東權益合計		27,494,270,994	28,059,454,796
少數股東權益		5,059,852,299	5,609,467,549
股東權益合計		32,554,123,293	33,668,922,345
負債和股東權益總計		77,757,424,726	75,159,587,648

合併利潤表

2015年6月30日

人民幣元

	附註五	2015年1-6月 (未經審計)	2014年1-6月 (未經審計)
營業收入	44	38,832,439,537	23,986,053,892
減：營業成本	44	35,015,201,697	20,101,935,320
營業稅金及附加	45	415,226,067	377,188,158
銷售費用	46	391,516,830	309,852,981
管理費用	47	1,171,923,947	1,106,603,400
財務費用	48	434,556,891	249,326,277
資產減值損失	49	82,162,710	47,727,130
加：公允價值變動收益／(損失)	50	337,686,299	(303,919,909)
投資收益	51	253,463,357	412,610,448
其中：對聯營及合營公司投資收益／(損失)		(162,033,012)	112,166,463
營業利潤		1,913,001,051	1,902,111,165
加：營業外收入	52	102,154,260	72,054,811
減：營業外支出	53	108,468,861	124,346,018
其中：非流動資產處置損失		15,594,414	35,711,137
利潤總額		1,906,686,450	1,849,819,958
減：所得稅費用	54	496,673,012	486,472,110
淨利潤		1,410,013,438	1,363,347,848
其中：歸屬於母公司股東的淨利潤		1,341,155,185	1,109,401,895
少數股東損益		68,858,253	253,945,953
每股收益			
基本每股收益	55	0.062	0.051
其他綜合收益的稅後淨額			
可供出售金融資產公允價值變動		(98,624,639)	6,925,918
外幣財務報表折算差額		(21,209,508)	129,823,822
歸屬於母公司股東的其他綜合收益		(119,834,147)	136,749,740
歸屬於少數股東的其他綜合收益		(8,931,599)	10,847,552
其他綜合收益的稅後淨額小計		(128,765,746)	147,597,292
綜合收益總額		1,281,247,692	1,510,945,140
其中：			
歸屬於母公司股東的綜合收益總額		1,221,321,038	1,246,151,635
歸屬於少數股東的綜合收益總額		59,926,654	264,793,505

合併所有者權益變動表

2015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	其他綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配利潤	小計		
一、上年年末餘額	2,157,281,365	7,329,951,989	(447,341,491)	108,445,194	1,319,401,104	17,591,716,635	28,059,454,796	5,609,467,549	33,668,922,345
加：會計政策變更	—	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年初餘額	2,157,281,365	7,329,951,989	(447,341,491)	108,445,194	1,319,401,104	17,591,716,635	28,059,454,796	5,609,467,549	33,668,922,345
三、本期增減變動金額	(2,957,000)	(101,079,806)	(119,834,147)	43,357,058	—	(384,669,907)	(565,183,802)	(549,615,250)	(1,114,799,052)
(一)淨利潤	—	—	—	—	—	1,341,155,185	1,341,155,185	68,858,253	1,410,013,438
(二)其他綜合收益	—	—	(119,834,147)	—	—	—	(119,834,147)	(8,931,599)	(128,765,746)
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	(2,957,000)	(101,079,806)	—	—	—	—	(104,036,806)	(257,063,419)	(361,100,225)
1.回購H股	(2,957,000)	(61,358,600)	—	—	—	—	(64,315,600)	—	(64,315,600)
2.其他	—	(39,721,206)	—	—	—	—	(39,721,206)	—	(296,784,625)
(四)專項儲備	—	—	—	43,357,058	—	—	43,357,058	5,749,258	49,106,316
1.本報提取	—	—	—	359,024,375	—	—	359,024,375	34,046,118	393,070,493
2.本報使用	—	—	—	(315,667,317)	—	—	(315,667,317)	(28,296,860)	(343,964,177)
(五)利潤分配	—	—	—	—	—	(1,725,825,092)	(1,725,825,092)	(358,227,743)	(2,084,052,835)
1.提取盈餘公積	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2.對股東的分配	—	—	—	—	—	(1,725,825,092)	(1,725,825,092)	(358,227,743)	(2,084,052,835)
(六)所有者權益內部結轉	—	—	—	—	—	—	—	—	—
四、本期期末餘額	2,154,324,365	7,228,872,183	(567,175,638)	151,802,252	1,319,401,104	17,207,046,728	27,494,270,994	5,059,852,299	32,554,123,293

合併所有者權益變動表 (續)

2014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		
								(未經審計)
一、上年年末餘額	2,170,015,765	7,424,785,017	101,948,305	1,319,401,104	16,978,322,418	(382,214,854)	27,612,257,755	33,085,451,920
加：會計政策變更	—	—	—	—	—	—	—	—
二、本年初餘額	2,170,015,765	7,424,785,017	101,948,305	1,319,401,104	16,978,322,418	(382,214,854)	27,612,257,755	33,085,451,920
三、本期增減變動金額	(5,430,200)	(59,333,574)	14,187,199	—	(622,266,557)	129,823,822	(543,019,310)	(226,510,017)
(一)淨利潤	—	—	—	—	1,109,401,895	—	1,109,401,895	1,363,347,848
(二)其他綜合收益	—	6,925,918	—	—	—	—	136,749,740	147,597,292
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	(5,430,200)	(66,259,492)	—	—	—	129,823,822	(71,689,692)	313,695,642
1. 股東投入資本	(5,430,200)	(66,259,492)	—	—	—	—	(71,689,692)	(33,868,608)
2. 其他	—	—	—	—	—	—	—	347,564,250
(四)專項儲備	—	—	14,187,199	—	—	—	14,187,199	14,050,479
1. 本期提取	—	—	294,914,182	—	—	—	294,914,182	341,041,708
2. 本期使用	—	—	(280,726,983)	—	—	—	(280,726,983)	(326,991,229)
(五)利潤分配	—	—	—	—	(1,731,668,452)	—	(1,731,668,452)	(2,065,201,278)
1. 提取盈餘公積	—	—	—	—	—	—	—	—
2. 對股東的分配	—	—	—	—	(1,731,668,452)	—	(1,731,668,452)	(2,065,201,278)
(六)所有者權益內部結轉	—	—	—	—	—	—	—	—
四、本期末餘額	2,164,585,565	7,365,451,443	116,135,504	1,319,401,104	16,356,055,861	(252,391,032)	27,069,238,445	32,858,941,903

合併現金流量表

2015年6月30日

人民幣元

項目	附註五	2015年1-6月 (未經審計)	2014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		42,994,551,958	25,431,419,864
收到的稅費返還		12,201,742	34,985,910
收到的其他與經營活動有關現金	56	597,372,435	1,045,120,902
現金流入小計		43,604,126,135	26,511,526,676
購買商品、接受勞務支付的現金		36,012,753,328	20,934,796,747
支付給職工以及為職工支付的現金		1,474,558,502	1,185,417,632
支付的各项稅費		1,689,786,803	2,000,175,223
支付的其他與經營活動有關現金	56	575,701,601	627,176,308
現金流出小計		39,752,800,234	24,747,565,910
經營活動產生的現金流量淨額		3,851,325,901	1,763,960,766
二、投資活動產生的現金流量：			
收回投資所收到的現金		1,315,312,909	922,958,327
取得投資收益所收到的現金		66,715,328	208,320,842
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收到的現金淨額		21,002,737	1,172,058
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		5,157,736	12,904,099
收到的其他與投資有關的現金	56	253,881,157	—
現金流入小計		1,662,069,867	1,145,355,326
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金		1,930,867,515	2,413,033,165
投資所支付的現金		2,358,324,107	1,358,607,503
取得子公司及其他營業單位支付的現金		74,115,009	444,422,323
支付的其他與投資活動有關的現金	56	1,403,280,365	1,284,972,189
現金流出小計		5,766,586,996	5,501,035,180
投資活動產生的現金流量淨額		(4,104,517,129)	(4,355,679,854)
三、籌資活動產生的現金流量：			
吸收投資所收到的現金		—	42,812,312
借款所收到的現金		9,569,635,021	10,108,691,883
收到的其他與籌資活動有關的現金	56	36,847,378	1,251,344
現金流入小計		9,606,482,399	10,152,755,539
償還債務所支付的現金		8,601,463,190	5,972,442,058
分配股利、利潤和償付利息所支付的現金		776,764,040	746,598,630
支付的其他與籌資活動有關的現金	56	153,804,091	372,479,769
現金流出小計		9,532,031,321	7,091,520,457
籌資活動產生的現金流量淨額		74,451,078	3,061,235,082
四、匯率變動對現金的影響額			
		(41,639,322)	9,806,299
五、現金及現金等價物淨增加/(減少)額			
		(220,379,472)	479,322,293

合併現金流量表 (續)

2015年6月30日

人民幣元

項目	附註五	2015年1-6月 (未經審計)	2014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		1,341,155,185	1,109,401,895
加：少數股東損益		68,858,253	253,945,953
減：未確認的投資損失		—	—
加：計提的資產減值準備		82,162,710	47,727,130
固定資產折舊		1,233,722,053	955,581,215
無形資產及長期待攤費用攤銷		288,177,180	317,323,868
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損失(減、收益)		10,908,459	32,402,702
公允價值變動損失		(337,686,299)	303,919,909
財務費用		464,496,128	371,759,370
投資損失(減：收益)		151,675,426	(412,610,448)
遞延所得稅資產減少(減：增加)		141,436,036	(7,547,262)
遞延所得稅負債增加(減：減少)		(95,384,890)	(14,379,287)
存貨的減少(減：增加)		15,437,145	(1,740,772,656)
經營性應收項目的減少(減：增加)		(460,728,300)	(499,822,967)
經營性應付項目的增加(減：減少)		947,096,815	1,047,031,344
其他		—	—
經營活動產生的現金流量淨額		3,851,325,901	1,763,960,766
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：			
現金及現金等價物的期末餘額	1	3,291,380,984	4,500,255,314
減：現金及現金等價物的期初餘額	1	3,511,760,456	4,020,933,021
現金及現金等價物淨增加額		(220,379,472)	479,322,293

資產負債表

2015年6月30日

人民幣元

資產	附註十五	2015年6月30日 (未經審計)	2014年12月31日 (經審計)
流動資產			
貨幣資金		5,092,192,410	4,228,054,747
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		341,617,531	180,602,763
應收票據		130,111,392	221,025,393
應收賬款	1	1,179,476,526	824,988,293
預付款項		148,959,641	106,641,016
應收股利		61,382,500	39,628,660
其他應收款	2	7,979,777,769	7,387,979,624
存貨		494,026,413	578,783,457
其他流動資產		69,698,373	57,798,472
流動資產合計		15,497,242,555	13,625,502,425
非流動資產			
可供出售金融資產	3	184,750,000	214,750,000
長期股權投資	4	12,551,111,926	12,592,073,264
固定資產	5	2,971,207,605	3,041,451,003
在建工程	6	850,490,489	667,056,609
工程物資		2,907,924	2,091,525
無形資產	7	284,957,984	289,074,937
長期待攤費用	8	171,046,054	164,007,955
遞延所得稅資產		152,799,050	164,923,758
其他非流動資產	9	9,998,934,272	9,829,588,668
非流動資產合計		27,168,205,304	26,965,017,719
資產總計		42,665,447,859	40,590,520,144

資產負債表 (續)

2015年6月30日

人民幣元

負債和股東權益	附註十五	2015年6月30日 (未經審計)	2014年12月31日 (經審計)
流動負債			
短期借款		1,152,684,094	960,683,000
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債		6,220,008,435	5,303,569,501
應付賬款	11	531,462,164	555,879,611
應付票據		19,699,100	15,109,200
預收款項		3,017,583	5,716,900
應付職工薪酬		81,003,842	136,631,631
應付股利		1,725,825,092	—
應交稅費		109,090,787	185,678,938
其他應付款		773,128,785	532,884,267
一年內到期的非流動負債		120,276,560	86,651,800
其他流動負債		72,991,394	72,991,394
流動負債合計		10,809,187,836	7,855,796,242
非流動負債			
長期借款		3,254,626,760	3,117,946,200
應付債券		5,000,000,000	5,000,000,000
長期應付款	12	292,527,534	292,527,534
遞延收益		340,917,560	365,481,817
遞延所得稅負債		47,554,262	—
其他非流動負債		141,119,943	141,119,944
非流動負債合計		9,076,746,059	8,917,075,495
負債合計		19,885,933,895	16,772,871,737
股東權益			
股本		2,154,324,365	2,157,281,365
資本公積		8,530,600,208	8,591,958,808
其他綜合收益		—	—
專項儲備		—	—
盈餘公積		1,090,812,600	1,090,812,600
未分配利潤		11,003,776,791	11,977,595,634
股東權益合計		22,779,513,964	23,817,648,407
負債和股東權益總計		42,665,447,859	40,590,520,144

利潤表

2015年6月30日

人民幣元

	附註十五	2015年1-6月 (未經審計)	2014年1-6月 (未經審計)
營業收入	13	9,506,155,771	3,700,188,618
減：營業成本	13	8,599,165,132	2,737,124,357
營業稅金及附加		165,416,397	170,830,082
銷售費用		13,099,106	10,245,594
管理費用		312,289,956	269,999,355
財務費用		(22,049,394)	(112,886,499)
資產減值損失		(307,530)	826,230
加：公允價值變動收益／(損失)		194,379,400	(90,412,396)
投資收益	14	314,138,066	591,482,096
其中：對聯營公司的投資收益(損失)		(19,719,638)	34,007,152
營業利潤		947,059,570	1,125,119,199
加：營業外收入		29,713,357	28,854,392
減：營業外支出		41,813,622	43,573,468
其中：非流動資產處置損失		2,478,741	14,819,273
利潤總額		934,959,305	1,110,400,123
減：所得稅費用		182,953,056	179,447,360
淨利潤		752,006,249	930,952,763
其他綜合收益		—	17,089,603
綜合收益總額		752,006,249	948,042,366

所有者權益變動表

2015年6月30日

人民幣元

(未經審計)

	股本	資本公積	其他綜合收益	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	2,157,281,365	8,591,958,808	—	—	1,090,812,600	11,977,595,634	23,817,648,407
加：會計政策變更	—	—	—	—	—	—	—
一、本年年初餘額	2,157,281,365	8,591,958,808	—	—	1,090,812,600	11,977,595,634	23,817,648,407
二、本期增減變動金額	(2,957,000)	(61,358,600)	—	—	—	(973,818,843)	(1,038,134,443)
(一)淨利潤	—	—	—	—	—	752,006,249	752,006,249
(二)其他綜合收益	—	—	—	—	—	—	—
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	(2,957,000)	(61,358,600)	—	—	—	—	(64,315,600)
1、回購H股	(2,957,000)	(61,358,600)	—	—	—	—	(64,315,600)
2、其他	—	—	—	—	—	—	—
(四)專項儲備	—	—	—	—	—	—	—
1.本期提取	—	—	—	—	—	—	—
2.本期使用	—	—	—	—	—	—	—
(五)利潤分配	—	—	—	—	—	(1,725,825,092)	(1,725,825,092)
1.提取盈餘公積	—	—	—	—	—	—	—
2.對股東的分配	—	—	—	—	—	(1,725,825,092)	(1,725,825,092)
(六)所有者權益內部結轉	—	—	—	—	—	—	—
三、本期末餘額	2,154,324,365	8,530,600,208	—	—	1,090,812,600	11,003,776,791	22,779,513,964

2014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	2,170,015,765	8,747,266,358	16,589	1,090,812,600	11,263,989,807	23,272,101,119
加：會計政策變更	—	—	—	—	—	—
一、本年年初餘額	2,170,015,765	8,747,266,358	16,589	1,090,812,600	11,263,989,807	23,272,101,119
二、本期增減變動金額	(5,430,200)	(49,169,890)	45,611	—	(800,715,689)	(855,270,168)
(一)淨利潤	—	—	—	—	930,952,763	930,952,763
(二)其他綜合收益	—	17,089,602	—	—	—	17,089,602
(三)除利潤分配外與股東以所有者身份進行的交易	(5,430,200)	(66,259,492)	—	—	—	(71,689,692)
1、回購H股	(5,430,200)	(66,259,492)	—	—	—	(71,689,692)
(四)專項儲備	—	—	45,611	—	—	45,611
1.本期提取	—	—	135,707,820	—	—	135,707,820
2.本期使用	—	—	(135,662,209)	—	—	(135,662,209)
(五)利潤分配	—	—	—	—	(1,731,668,452)	(1,731,668,452)
1.提取盈餘公積	—	—	—	—	—	—
2.對股東的分配	—	—	—	—	(1,731,668,452)	(1,731,668,452)
(六)所有者權益內部結轉	—	—	—	—	—	—
三、本期末餘額	2,164,585,565	8,698,096,468	62,200	1,090,812,600	10,463,274,118	22,416,830,951

現金流量表

2015年6月30日

人民幣元

	2015年1-6月 (未經審計)	2014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	9,508,365,816	3,587,284,879
收到的稅費返還	752,800	6,826,044
收到的其他營業活動有關的現金	1,512,376,979	1,206,235,079
現金流入小計	11,021,495,595	4,800,346,002
購買商品、接受勞務支付的現金	8,294,288,370	2,524,488,611
支付給職工以及為職工支付的現金	283,977,476	254,513,529
支付的各项稅金	492,500,245	707,290,337
支付的其他與經營活動有關的現金	1,298,230,277	451,130,288
現金流出小計	10,368,996,368	3,937,422,765
經營活動產生的現金流量淨額	652,499,227	862,923,237
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	18,484,918	2,086,612
出售子公司股權所收到的現金	—	—
收回投資所收到的現金	49,413,637	—
取得投資收益收到的現金	214,026,026	688,690,901
收到其他與投資活動有關的現金	1,211,578,475	4,783,847,668
現金流入小計	1,493,503,056	5,474,625,181
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金	535,832,546	292,689,884
投資支付的現金	151,257,544	928,215,751
支付其他與投資活動有關的現金	2,656,132,000	6,518,913,783
現金流出小計	3,343,222,090	7,739,819,418
投資活動產生的現金流量淨額	(1,849,719,034)	(2,265,194,237)
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	3,512,029,805	3,996,618,999
收到的其他與籌資活動有關的現金	1,000,000	—
現金流入小計	3,513,029,805	3,996,618,999
償還債務所支付的現金	2,207,022,293	1,858,572,969
分配股利及償還利息所支付的現金	189,713,492	95,129,853
支付的其他與籌資活動有關的現金	85,840,856	317,114,014
現金流出小計	2,482,576,641	2,270,816,836
籌資活動產生的現金流量淨額	1,030,453,164	1,725,802,163
四、匯率變動對現金的影響額	(4,702,993)	340,930
五、現金及現金等價物淨增加/(減少)額	(171,469,636)	323,872,093

現金流量表 (續)

2015年6月30日

人民幣元

補充資料	2015年1-6月 (未經審計)	2014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	752,006,249	930,952,763
加：固定資產折舊	195,073,349	186,836,864
計提的資產減值準備	(307,530)	826,230
無形資產及長期待攤費用攤銷	21,762,958	44,491,145
處置固定資產、無形資產和其他長期資產的損益	2,197,937	14,819,273
公允價值變動損益	(194,379,400)	90,412,396
投資損失(減收益)	(132,539,223)	(591,482,096)
財務費用	339,638,248	183,510,864
存貨的減少/(增加)	84,324,075	(41,626,612)
遞延所得稅資產的減少/(增加)	12,124,708	41,446,723
遞延所得稅負債的增加/(減少)	47,554,262	—
經營性應收項目的減少/(增加)	(415,307,998)	(245,923,130)
經營性應付項目的增加/(減少)	(59,648,408)	248,658,817
經營活動產生的現金流量淨額	652,499,227	862,923,237
(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	3,120,839,524	3,179,418,113
減：現金及現金等價物的年初餘額	3,292,309,160	2,855,546,020
現金及現金等價物淨增加/(減少)額	(171,469,636)	323,872,093

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350000100016737。

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(「上杭金山貿易」)、福建省新華都工程有限責任公司、廈門恒興集團有限公司、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覆》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，發行價格為每股港元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，發行價格為每股港元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。

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。

於2013年5月28日召開的2012年度股東大會、2013年第一次A股類別股東大會和2013年第一次H股類別股東大會審議通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》，本公司分別於2013年8月21日、2013年11月13日、2013年12月4日、2013年12月10日、2013年12月16日、2013年12月18日、2013年12月23日實施H股回購，截至2013年12月31日，本公司合計回購H股111,806,000股。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

一、本集團基本情況(續)

2014年5月28日召開的2013年度股東大會、2014年第一次A股類別股東大會和2014年第一次H股類別股東大會審議通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》，本公司分別於2014年1月3日、2014年1月10日、2014年2月7日、2014年9月15日、2014年9月18日、2014年9月19日、2014年9月22日、2014年10月28日、2014年11月6日、2014年11月7日和2014年11月18日分別實施了H股回購，截至2014年12月31日，本公司在2014年度合計回購H股127,344,000股。

2015年5月11日召開的2014年度股東大會、2015年第一次A股類別股東大會和2015年第一次H股類別股東大會審議通過了《關於給予公司董事會回購H股股份一般性授權的議案》，本公司分別於2015年6月9日、2015年6月10日、2015年6月17日、2015年6月18日、2015年6月19日、2015年6月22日、2015年6月23日、2015年6月26日、2015年6月29日和2015年6月30日分別實施了H股回購，截至2015年6月30日，本公司在2015年上半年合計回購H股29,570,000股。

本公司經營範圍為：礦產資源勘查；金礦採選；金冶煉；銅礦採選；銅冶煉；信息系統集成服務；信息技術諮詢服務；珠寶首飾、工藝美術品、礦產品、機械設備、化工產品(不含危險化學品及易制毒化學品)的銷售；水力發電；對採礦業、酒店業、建築業的投資；對外貿易；普通貨物道路運輸活動；危險貨物道路運輸活動。銅礦金礦露天開採；礦山工程技術、礦山機械、冶金專用設備研發；礦山機械、冶金專用設備製造(僅限分支機構經營)。(依法須經批准的項目，經相關部門批准後方可開展經營活動。)

本集團的第一大股東為於中國成立的閩西興杭。

本財務報表業經本公司董事會於2015年8月28日決議批准。

合併財務報表的合併範圍以控制為基礎確定，本年度變化情況參見附註六。

二、財務報表的編制基礎

本財務報表按照財政部頒佈的《企業會計準則—基本準則》以及其後頒佈及修訂的具體會計準則、應用指南、解釋以及其他相關規定(統稱「企業會計準則」)編制。

本財務報表以持續經營為基礎列報。

編制本財務報表時，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。

於2015年6月30日，本集團之流動資產為人民幣21,599,778,414元，流動負債為人民幣29,070,601,641元，流動資產金額小於流動負債。鑒於這種情況，本公司董事於評估本集團是否具備足夠財務資源以持續經營時已考慮本集團的未來流動資金狀況以及其可動用的財務資源。本集團以前年度在中國銀行間市場交易商協會註冊5年期中期票據尚未發行餘額為人民幣3,300,000,000元，本集團將視資金狀況在2015年9月22日前發行。同時，本集團擁有充足的銀行授信額度，故本公司董事認為本集團將有足夠營運資金以撥付營運及到期之財務責任，因此以持續經營基準編制本集團合併財務報表是恰當的。

三、重要會計政策及會計估計

1. 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2015年6月30日的財務狀況以及2015年上半年的經營成果和現金流量。

2. 會計期間

本集團會計年度採用公曆年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

3. 記賬本位幣

本公司記賬本位幣和編制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，編制財務報表時折算為人民幣。

4. 企業合併

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

同一控制下企業合併

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

合併方在同一控制下企業合併中取得的資產和負債(包括最終控制方收購被合併方而形成的商譽)，按合併日在最終控制方財務報表中的賬面價值為基礎進行相關會計處理。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)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

5. 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2015年6月30日止中期財務報表。子公司，是指被本公司控制的主體(含企業、被投資單位中可分割的部分，以及本公司所控制的結構化主體等)。

編制合併財務報表時，子公司採用與本公司一致的會計年度和會計政策。對子公司可能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資產、負債、權益、收入、費用和現金流量於合併時全額抵銷。

子公司少數股東分擔的當期虧損超過了少數股東在該子公司期初股東權益中所享有的份額的，其餘額仍沖減少數股東權益。

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。在編制合併財務報表時，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。編制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。

如果相關事實和情況的變化導致對控制要素中的一項或多項發生變化的，本集團重新評估是否控制被投資方。

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。

6. 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。

7. 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，本集團在編制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。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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

8. 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，即從其賬戶和資產負債表內予以轉銷：

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

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

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

金融資產分類和計量

本集團的金融資產於初始確認時分類為：以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產、持有至到期投資、貸款和應收款項、可供出售金融資產。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和初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產。交易性金融資產是指滿足下列條件之一的金融資產：取得該金融資產的目的是為了在短期內出售；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具，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。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

8. 金融工具(續)

金融資產分類和計量(續)

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(續)

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。

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，其攤銷或減值產生的利得或損失，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。

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。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和初始確認時指定為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債。交易性金融負債，是指滿足下列條件之一的金融負債：承擔該金融負債的目的是為了在近期內回購；屬於進行集中管理的可辨認金融工具組合的一部分，且有客觀證據表明企業近期採用短期獲利方式對該組合進行管理；屬於衍生工具，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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

8. 金融工具(續)

金融負債分類和計量(續)

以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債(續)

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並於被套期項目影響損益時轉出計入當期損益之外，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。金融資產發生減值的客觀證據，包括發行人或債務人發生嚴重財務困難、債務人違反合同條款(如償付利息或本金發生違約或逾期等)、債務人很可能倒閉或進行其他財務重組，以及公開的數據顯示預計未來現金流量確已減少且可計量。

以攤餘成本計量的金融資產

發生減值時，將該金融資產的賬面通過備抵項目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。減值後利息收入按照確定減值損失時對未來現金流量進行折現採用的折現率作為利率計算確認。對於貸款和應收款項，如果沒有未來收回的現實預期且所有抵押品均已變現或已轉入本集團，則轉銷貸款和應收款項以及與之相關的減值準備。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

8. 金融工具(續)

金融資產減值(續)

以攤餘成本計量的金融資產(續)

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。

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。「嚴重」根據公允價值低於成本的程度進行判斷，「非暫時性」根據公允價值低於成本的期間長短進行判斷。存在發生減值的客觀證據的，轉出的累計損失，為取得成本扣除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。

在確定何謂「嚴重」或「非暫時性」時，需要進行判斷。本集團根據公允價值低於成本的程度或期間長短，結合其他因素進行判斷。

對於可供出售債務工具投資，其減值按照與以攤餘成本計量的金融資產相同的方法評估。不過，轉出的累計損失，為攤餘成本扣除當前公允價值和原已計入損益的減值損失後的餘額。減值後利息收入按照確定減值損失時對未來現金流量進行折現採用的折現率作為利率計算確認。

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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

8. 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。

通過對所轉移金融資產提供財務擔保方式繼續涉入的，按照金融資產的賬面價值和財務擔保金額兩者之中的較低者，確認繼續涉入形成的資產。財務擔保金額，是指所收到的對價中，將被要求償還的最高金額。

9. 應收款項

(1) 單項金額重大並單獨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) 單項金額不重大但單獨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。

10. 存貨

存貨包括原材料、在產品、產成品、房地產開發成本和周轉材料。

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和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，其中與生產直接相關的備品備件材料採用分期攤銷(如鋼球按產量法攤銷，陽極板、襯板等價值較大的備品備件按實際使用壽命分期攤銷)。房地產開發完工後，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原材料按類別計提，產成品按單個存貨項目計提。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

11. 劃分為持有待售資產

當本集團的某一組成部分或非流動資產(不包括遞延所得稅資產)同時滿足下列條件時,本集團將其確認為持有待售:該組成部分或非流動資產必須在其當前狀態下僅根據出售此類組成部分或非流動資產的慣常條款即可立即出售;已經就處置該組成部分或非流動資產做出決議;已經與受讓方簽訂了不可撤銷的轉讓協議;該項轉讓將在一年內完成。對於持有待售的非流動資產,本集團不進行權益法核算,不計提折舊或進行攤銷,按照賬面價值與公允價值減去處置費用後的淨額孰低計量。

12. 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。

長期股權投資在取得時以初始投資成本進行初始計量。通過同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,以合併日取得被合併方所有者權益在最終控制方合併財務報表中的賬面價值的份額作為初始投資成本;初始投資成本與合併對價賬面價值之間差額,調整資本公積(不足沖減的,沖減留存收益);合併日之前的其他綜合收益,在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益,在處置該項投資時轉入當期損益;其中,處置後仍為長期股權投資的按比例結轉,處置後轉換為金融工具的則全額結轉。通過非同一控制下的企業合併取得的長期股權投資,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;購買日之前持有的因採用權益法核算而確認的其他綜合收益,在處置該項投資時採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理,因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益,在處置該項投資時轉入當期損益;其中,處置後仍為長期股權投資的按比例結轉,處置後轉換為金融工具的則全額結轉;購買日之前持有的股權投資作為金融工具計入其他綜合收益的累計公允價值變動在改按成本法核算時全部轉入當期損益。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;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,是指擁有對被投資方的權力,通過參與被投資方的相關活動而享有可變回報,並且有能力運用對被投資方的權力影響回報金額。

採用成本法時,長期股權投資按初始投資成本計價。追加或收回投資的,調整長期股權投資的成本。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。

本集團對被投資單位具有共同控制或重大影響的長期股權投資,採用權益法核算。共同控制,是指按照相關約定對某項安排所共有的控制,並且該安排的相關活動必須經過分享控制權的參與方一致同意後才能決策。重大影響,是指對被投資單位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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

12. 長期股權投資(續)

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和其他綜合收益的份額，分別確認投資損益和其他綜合收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應享有的比例計算歸屬於投資方的部分(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，但投出或出售的資產構成業務的除外。按照被投資單位宣告分派的利潤或現金股利計算應享有的部分，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、其他綜合收益和利潤分配以外股東權益的其他變動，調整長期股權投資的賬面價值並計入股東權益。

處置長期股權投資，其賬面價值與實際取得價款的差額，計入當期損益。採用權益法核算的長期股權投資，終止採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益，全部轉入當期損益；仍採用權益法的，原權益法核算的相關其他綜合收益採用與被投資單位直接處置相關資產或負債相同的基礎進行會計處理並按比例轉入當期損益，因被投資方除淨損益、其他綜合收益和利潤分配以外的其他股東權益變動而確認的股東權益按相應的比例轉入當期損益。

13. 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。

14. 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)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

14. 固定資產(續)

除房屋及礦山構築物(包含於附註五、13之固定資產中)之折舊採用產量法，按其設計的估計生產量計提折舊或使用提取的安全生產費及維簡費形成的折舊外，其他固定資產(包含實際使用壽命少於按產量法折舊年限的礦山房屋及構築物)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	8-50年	0%-5%	1.90-12.50%
發電設備及輸電系統	8-30年	0%-5%	3.17-12.50%
機器設備	5-15年	0%-5%	6.33-20.00%
運輸工具	4-10年	0%-5%	9.50-25.00%
辦公、電子設備及其他	3-10年	0%-5%	9.50-33.33%

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

融資租入固定資產的認定依據、計價和折舊方法

於租賃期開始日，將租賃開始日租賃資產的公允價值與最低租賃付款額現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，將最低租賃付款額作為長期應付款的入賬價值，其差額作為未確認融資費用。此外，在租賃談判和簽訂租賃合同過程中發生的，可歸屬於租賃項目的初始直接費用也計入租入資產價值。

以融資租賃方式租入的固定資產採用與自有資產一致的政策計提租賃資產折舊。能夠合理確定租賃期屆滿時取得租賃資產所有權的在租賃資產使用壽命內計提折舊，無法合理確定租賃期屆滿能夠取得租賃資產所有權的，在租賃期與租賃資產使用壽命兩者中較短的期間計提折舊。

15. 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。

16. 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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

16. 借款費用(續)

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。
- (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。

17. 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。

採礦權(包含於附註五、16之無形資產中)之攤銷採用產量法，採礦權在沒有開採之前不進行攤銷，轉入採礦權開採後按照產量法進行攤銷。其他無形資產攤銷均採用直線法根據其使用壽命平均提列，各項無形資產的估計使用壽命如下：

類別	使用壽命
土地使用權	使用年限(30-50年)
專屬捕撈權	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。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

17. 無形資產(續)

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度終了，對使用壽命有限的無形資產的使用壽命及攤銷方法進行覆核，必要時進行調整。

對使用壽命不確定的無形資產，無論是否存在減值跡象，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。

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。

18. 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。

19. 資產減值

本集團對除存貨、遞延所得稅資產、金融資產外的資產減值，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。

當資產或者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。相關的資產組或者資產組組合，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者資產組組合中商譽的賬面價值，再根據資產組或者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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

20. 職工薪酬

職工薪酬，是指本集團為獲得職工提供的服務或解除勞動關係而給予的除股份支付以外各種形式的報酬或補償。職工薪酬包括短期薪酬、離職後福利、辭退福利和其他長期職工福利。本集團提供給職工配偶、子女、受贍養人、已故員工遺屬及其他受益人等的福利，也屬於職工薪酬。

短期薪酬

在職工提供服務的會計期間，將實際發生的短期薪酬確認為負債，並計入當期損益或相關資產成本。

離職後福利(設定提存計劃)

本集團的職工參加由當地政府管理的養老保險，相應支出在發生時計入相關資產成本或當期損益。

辭退福利

本集團向職工提供辭退福利的，在下列兩者孰早日確認辭退福利產生的職工薪酬負債，並計入當期損益：企業不能單方面撤回因解除勞動關係計劃或裁減建議所提供的辭退福利時；企業確認與涉及支付辭退福利的重組相關的成本或費用時。

21. 預計負債

除了非同一控制下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；
- (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。

22. 收入

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

銷售商品收入

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

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

22. 收入(續)

提供勞務收入

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

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。

23. 政府補助

政府補助在能夠滿足其所附的條件並且能夠收到時，予以確認。政府補助為貨幣性資產的，按照收到或應收的金額計量。政府補助為非貨幣性資產的，按照公允價值計量；公允價值不能可靠取得的，按照名義金額計量。

政府文件規定用於購建或以其他方式形成長期資產的，作為與資產相關的政府補助；政府文件不明確的，以取得該補助必須具備的基本條件為基礎進行判斷，以購建或以其他方式形成長期資產為基本條件的作為與資產相關的政府補助，除此之外的作為與收益相關的政府補助。

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。

24. 所得稅

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

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

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

三、重要會計政策及會計估計(續)

24. 所得稅(續)

各種應納稅暫時性差異均據以確認遞延所得稅負債，除非：

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

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

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

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

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。

25. 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。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

25. 租賃(續)

作為融資租賃承租人

融資租入的資產，於租賃期開始日將租賃開始日租賃資產的公允價值與最低租賃付款額現值兩者中較低者作為租入資產的入賬價值，將最低租賃付款額作為長期應付款的入賬價值，其差額作為未確認融資費用，在租賃期內各個期間採用實際利率法進行分攤。或有租金在實際發生時計入當期損益。

26. 回購股份

回購自身權益工具支付的對價和交易費用，減少股東權益。發行(含再融資)、回購、出售或註銷自身權益工具，作為權益的變動處理。

27. 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。

28. 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，歸集所發生的支出，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。

29. 公允價值計量

本集團於每個資產負債表日以公允價值計量衍生金融工具和上市的權益工具投資。公允價值，是指市場參與者在計量日發生的有序交易中，出售一項資產所能收到或者轉移一項負債所需支付的價格。本集團以公允價值計量相關資產或負債，假定出售資產或者轉移負債的有序交易在相關資產或負債的主要市場進行；不存在主要市場的，本集團假定該交易在相關資產或負債的最有利市場進行。主要市場(或最有利市場)是本集團在計量日能夠進入的交易市場。本集團採用市場參與者在對該資產或負債定價時為實現其經濟利益最大化所使用的假設。

以公允價值計量非金融資產的，考慮市場參與者將該資產用於最佳用途產生經濟利益的能力，或者將該資產出售給能夠用於最佳用途的其他市場參與者產生經濟利益的能力。

本集團採用在當前情況下適用並且有足夠可利用數據和其他信息支持的估值技術，優先使用相關可觀察輸入值，只有在可觀察輸入值無法取得或取得不切實可行的情況下，才使用不可觀察輸入值。

在財務報表中以公允價值計量或披露的資產和負債，根據對公允價值計量整體而言具有重要意義的最低層次輸入值，確定所屬的公允價值層次：第一層次輸入值，在計量日能夠取得的相同資產或負債在活躍市場上未經調整的報價；第二層次輸入值，除第一層次輸入值外相關資產或負債直接或間接可觀察的輸入值；第三層次輸入值，相關資產或負債的不可觀察輸入值。

每個資產負債表日，本集團對在財務報表中確認的持續以公允價值計量的資產和負債進行重新評估，以確定是否在公允價值計量層次之間發生轉換。

三、重要會計政策及會計估計(續)

30. 重大會計判斷和估計

編制財務報表要求管理層作出判斷、估計和假設，這些判斷、估計和假設會影響收入、費用、資產和負債的列報金額及其披露，以及資產負債表日或有負債的披露。然而，這些假設和估計的不確定性所導致的結果可能造成對未來受影響的資產或負債的賬面金額進行重大調整。

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。

融資租賃—作為承租人

本集團就生產設備簽訂了租賃合同。本集團認為，根據租賃合同的條款，出租方實質上轉移與租賃資產所有權有關的全部或絕大部分風險和報酬，因此作為融資租賃處理。

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，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。

合營安排

詳見附註七、2——在合營企業和聯營企業中的權益中，註1~註4。

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

本集團將某些資產歸類為可供出售金融資產，並將其公允價值的變動直接計入其他綜合收益。當公允價值下降時，管理層就價值下降作出假設以確定是否存在需在利潤表中確認其減值損失。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

三、重要會計政策及會計估計(續)

30. 重大會計判斷和估計(續)

估計的不確定性(續)

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。

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。

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。管理層至少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。本公司至少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。

已探明儲量

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。這種估計的更新可能影響到礦山構築物、採礦權等採用產量法進行的攤銷金額以及剝離成本資本化中採用的剝採比等。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。

三、重要會計政策及會計估計(續)

30. 重大會計判斷和估計(續)

估計的不確定性(續)

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。

四、稅項

1. 主要稅種及稅率

增值稅	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。 根據《關於將鐵路運輸和郵政業納入營業稅改徵增值稅試點的通知》(財稅[2013]106號)，自2014年1月1日起，在全國範圍內開展交通運輸業、部分現代服務業、鐵路運輸和郵政業納入營業稅改徵增值稅試點，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6%計繳增值稅；小規模納稅人的上述業務收入按3%計繳增值稅。
營業稅	按不動產租賃收入的5%，建築勞務收入的3%及酒店服務收入的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(2014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(2014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12元至12.80元計繳，5月1日以後，減按規定費率(人民幣16元/噸)的40%徵收，即每噸按人民幣6.4元徵收(2014年：人民幣12.80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(2014年：人民幣20元)。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

四、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；本公司於澳大利亞及剛果民主共和國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；本公司於塔吉克斯坦共和國成立及營運的子公司根據本年度應納稅所得額按15%之稅率計算繳納；本公司於俄羅斯圖瓦共和國成立及營運的子公司根據本年度應納稅所得額按20%之稅率計算繳納；吉爾吉斯共和國的企業所得稅根據黃金價格的價位確定不同的稅率，其稅率為銷售額的1%-20%，2015年確定的稅率為1%。

2. 稅收優惠

根據《財政部 國家稅務總局 海關總署關於深入實施西部大開發戰略有關稅收政策問題的通知》(財稅[2011]58號)的規定，自2011年1月1日至2020年12月31日，對設在西部地區以《西部地區鼓勵類產業目錄》及《產業結構調整指導目錄(2011年本)(修正)》(國家發改委令2013年第21號)中規定的產業項目為主營業務，且其當年度主營業務收入佔企業收入總額70%以上的企業，經企業申請，主管稅務機關審核確認後，可減按15%稅率繳納企業所得稅。本集團以下子公司2014年度獲主管稅務機關批准，在2015年減按15%的稅率計徵企業所得稅：

- (1) 根據新疆自治區哈巴河縣地稅局於2014年3月10日下發的《稅務事項通知書》(哈地稅通減免[2014]104號)以及2014年12月2日下發的《稅務事項通知書》(哈地稅通[2014]498號)，新疆阿舍勒銅業股份有限公司(「新疆阿舍勒」)享受西部大開發稅收優惠政策，在2015年度減按15%稅率計徵企業所得稅。
- (2) 根據新疆自治區富蘊縣地方稅務局於2014年12月12日下發的《稅務事項通知書》(富地稅通[2014]54號)，新疆金寶礦業有限責任公司(「新疆金寶」)享受西部大開發稅收優惠政策，在2015年度減按15%稅率計徵企業所得稅。
- (3) 根據新疆自治區烏恰縣國家稅務局於2014年6月17日受理批准的《納稅人減免稅申請審批表》，烏恰縣金旺礦業發展有限責任公司(「烏恰金旺」)享受西部大開發稅收優惠政策，在2015年度減按15%稅率計徵企業所得稅。
- (4) 根據青海省瑪沁縣國家稅務局於2014年10月30日下發的《關於青海威斯特銅業有限責任公司申請享受西部大開發企業所得稅優惠政策的批覆》(沁國稅函[2014]78號)，青海威斯特銅業有限責任公司(「青海威斯特」)享受西部大開發稅收優惠政策，在2015年度減按15%稅率計徵企業所得稅。
- (5) 根據琿春邊境經濟合作區國家稅務局於2014年5月22日受理批准的《企業所得稅優惠項目備案表》，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，2015年度減按15%稅率計徵企業所得稅。

五、合併財務報表主要項目註釋

1. 貨幣資金

	2015年6月30日	2014年12月31日
庫存現金	3,674,236	4,544,293
銀行存款	3,030,582,889	3,381,995,140
其他貨幣資金(註1)	2,102,577,124	753,133,335
	5,136,834,249	4,139,672,768

註1：本集團其他貨幣資金人民幣餘額中，於2015年6月30日，人民幣64,355,096元(2014年12月31日：人民幣63,458,096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0元(2014年12月31日：人民幣71,092元)專用於捐贈，其使用權受到限制；人民幣55,299,462元(2014年12月31日：人民幣54,715,758元)屬於其他保證金性質，其使用權受到限制；人民幣1,725,798,707元是三個月以上的定期存款(2014年12月31日：人民幣509,667,366元)，其中，被用於短期借款質押的定期存款金額為人民幣420,000,000元(2014年12月31日：無)；人民幣257,123,859元(2014年12月31日：人民幣125,221,023元)為存放於上海黃金交易所的資金。

本集團2015年6月30日存放於境外的貨幣資金折合人民幣274,108,632元(2014年12月31日：人民幣397,748,850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。

2. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

	2015年6月30日	2014年12月31日
交易性金融資產		
權益工具投資(註1)	90,718,399	114,615,762
衍生金融資產(註2)	347,705,885	60,641,750
其他(註3)	132,072,544	136,990,115
	570,496,828	312,247,627

註1：本集團以短期獲利為目的進行的股票投資。

註2：衍生金融資產中，本年度本集團為規避黃金租賃業務所產生的黃金價格波動風險，按照未來需償還的黃金數量、規格和償還期，簽訂黃金遠期買入期貨合約。於2015年6月30日，該遠期期貨合約的期末公允價值變動收益金額為人民幣7,154,341元(2014年12月31日：收益金額為人民幣2,540,478元)。

註3：為本集團通過工銀瑞信基金管理有限公司在海外市場買入貨幣型基金，以及本集團通過國內二級市場和證券公司買入基金。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

3. 應收票據

	2015年6月30日	2014年12月31日
銀行承兌匯票	249,001,602	537,013,069
商業承兌匯票	48,400,000	1,471,633
	297,401,602	538,484,702

其中，已質押的應收票據如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
銀行承兌匯票	4,073,000	6,600,000

已背書或貼現但在資產負債表日尚未到期的應收票據如下：

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	終止確認	未終止確認	終止確認	未終止確認
銀行承兌匯票	716,593,884	—	404,367,014	—

於2015年6月30日，本集團無因出票人未履約而將票據轉為應收賬款的情況(2014年12月31日：無)。

4. 應收賬款

應收賬款信用期通常為1至6個月。應收賬款並不計息。

應收賬款的賬齡分析如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	1,605,812,187	1,204,922,684
1年至2年	47,389,083	17,117,052
2年至3年	6,868,495	8,577,001
3年以上	9,104,398	1,594,371
	1,669,174,163	1,232,211,108
減：應收賬款壞賬準備	4,135,644	4,135,644
	1,665,038,519	1,228,075,464

本集團金錠銷售全部為現銷，交易日結賬。其他產品如陰極銅、鋅錠和精礦等則採用賒銷，信用期通常為1至6個月。本集團嚴格監控未償還的應收賬款。高級管理人員定期檢查逾期結餘。鑒於上文所述，加上本集團應收賬款與為數眾多的多元化客戶相關，因此不存在信用風險集中的問題。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

4. 應收賬款(續)

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初餘額	本期計提	本期減少		期末餘額
			轉回	核銷	
2015年6月30日	4,135,644	—	—	—	4,135,644

	2015年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
單項金額重大單獨計提壞賬準備	1,294,182,231	77.53	—	—	1,294,182,231
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	374,991,932	22.47	4,135,644	1.10	370,856,288
	1,669,174,163	100.00	4,135,644	0.25	1,665,038,519

2015年上半年，未計提壞賬準備(2014年：人民幣4,119,219元)，無收回或轉回壞賬準備(2014年：無)。

2015年上半年，本集團無核銷以前年度計提的應收賬款壞賬準備(2014年：人民幣7,427,107元)。

於2015年6月30日，應收賬款金額前五名如下：

單位名稱	期末餘額	佔應收賬款		壞賬準備 期末餘額
		餘額合計數 的比例(%)	賬齡	
金川集團股份有限公司	285,936,841	17.13	一年以內	—
寶鋼集團新疆八一鋼鐵有限公司	179,991,241	10.78	一年以內	—
上海紅鸞國際貿易有限公司	132,241,952	7.92	一年以內	—
西寧特殊鋼股份有限公司	83,504,726	5.00	一年以內	—
新疆昆侖鋼鐵有限公司	75,077,616	4.50	一年以內	—
	756,752,376	45.33		—

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

5. 預付款項

預付款項的賬齡分析如下：

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	賬面餘額	比例(%)	賬面餘額	比例(%)
1年以內	635,262,837	78.91	498,961,356	76.56
1年至2年	133,508,766	16.58	79,014,057	12.12
2年至3年	14,102,914	1.75	60,725,206	9.32
3年以上	22,260,608	2.76	13,047,913	2.00
	805,135,125	100.00	651,748,532	100.00
減：預付款項壞賬準備	5,798,360		1,780,383	
	799,336,765		649,968,149	

於2015年6月30日，預付款項中無賬齡超過1年且金額重要的款項(2014年12月31日：無)。

於2015年6月30日，預付款項金額前五名如下：

單位名稱	期末餘額	佔預付款項 餘額合計數 的比例(%)
上海黃金交易所	112,135,818	14.03
深圳市外代國際貨運有限公司天津分公司	51,005,666	6.38
中華人民共和國東渡海關	46,217,989	5.78
中信重工機械股份有限公司	28,980,000	3.63
新疆和眾國際貿易有限公司	27,602,379	3.45
合計	265,941,852	33.27

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：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	673,591,020	797,880,908
1年至2年	247,009,903	350,560,090
2年至3年	171,210,110	115,251,587
3年以上	349,398,410	237,013,029
	1,441,209,443	1,500,705,614
減：其他應收款壞賬準備	157,022,172	234,160,438
	1,284,187,271	1,266,545,176

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回	核銷	
2015年6月30日	234,160,438	561,030	(12,663,516)	(65,035,780)	157,022,172

	2015年6月30日				
	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
單項金額重大單獨計提壞賬準備	1,256,754,608	87.20%	150,992,416	12.01%	1,105,762,192
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	184,454,835	12.80%	6,029,756	3.27%	178,425,079
	1,441,209,443	100.00%	157,022,172	10.90%	1,284,187,271

於2015年6月30日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款情況如下：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例	計提理由
廈門紫金銅冠投資發展有限公司	165,944,610	140,992,416	84.96%	借款單位長期虧損
崇禮東坪黃金礦業有限責任公司	10,029,478	10,000,000	99.71%	借款單位無日常業務 無能力償還借款
	175,974,088	150,992,416	85.80%	

財務報表附註 (續)

2015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)

其他應收款按性質分類如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
應收政府機構款	107,032,673	205,828,144
代墊材料款	77,598,339	120,396,745
應收少數股東款	4,553,960	54,673,792
職工借款及備用金	44,818,525	38,759,953
集團外借款	402,039,807	300,203,672
應收合營及聯營公司	173,750,601	168,611,139
押金及保證金	146,080,578	10,613,491
應收利息	3,792,155	11,699,344
應收處置資產款	12,820,616	130,658,293
待攤費用	196,669,379	156,543,432
已平倉期貨盈利	107,752,132	162,070,984
其他	164,300,678	140,646,625
	1,441,209,443	1,500,705,614
減：其他應收款壞賬準備	157,022,172	234,160,438
	1,284,187,271	1,266,545,176

於2015年6月30日，其他應收款金額前五名如下：

單位名稱	期末餘額	佔其他應收款		賬齡	壞賬準備 期末餘額
		餘額合計數 的比例(%)	性質		
廈門紫金銅冠投資發展有限公司	165,944,610	11.51	應收合營及聯營公司	1到3年及3年以上	140,992,416
中國銀行股份有限公司福建省分行	105,944,257	7.35	已平倉期貨盈利	1年以內	—
中華人民共和國烏拉特海關(核算稅費代保管款)	100,242,976	6.96	應收政府機構款	1年以內	—
龍岩市土地收購儲備中心	66,200,000	4.59	押金	1年以內	—
廈門閩興投資有限公司	30,285,524	2.10	第三方往來款	2-3年	—
	468,617,367	32.51			

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

7. 存貨

	2015年6月30日			2014年12月31日		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
原材料	3,154,760,016	(53,207,693)	3,101,552,323	3,380,821,280	(32,119,983)	3,348,701,297
在產品	3,878,632,095	(2,771,068)	3,875,861,027	3,447,584,035	(1,416,244)	3,446,167,791
產成品	827,721,858	(72,829,743)	754,892,115	1,410,330,719	(96,795,588)	1,313,535,131
房地產開發成本	2,466,023,622	—	2,466,023,622	2,239,792,956	—	2,239,792,956
周轉材料	6,133,365	—	6,133,365	5,720,365	—	5,720,365
	10,333,270,956	(128,808,504)	10,204,462,452	10,484,249,355	(130,331,815)	10,353,917,540

存貨跌價準備變動如下：

2015年6月30日	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回或轉銷		
原材料	32,119,983	112,994,616	(91,906,906)		53,207,693
在產品	1,416,244	2,069,377	(714,553)		2,771,068
產成品	96,795,588	17,447,751	(41,413,596)		72,829,743
合計	130,331,815	132,511,744	(134,035,055)		128,808,504

2015年6月30日	可變現淨值的具體依據	計提存貨跌價準備的依據	本年轉回存貨跌價準備的原因
原材料	原材料市場價格／ 相關產成品市場價格	殘次冷背／ 相關產成品市場價格下跌	相關產成品市場價格回升
在產品	相關產成品市場價格	產成品市場價格下跌	產成品市場價格回升
產成品	市場價格／合同價格	市場價格下跌	市場價格回升

於2015年6月30日，賬面價值人民幣492,959,037元(2014年12月31日：人民幣492,959,037元)的存貨被用於長期借款抵押，其所有權受到限制。

於2015年6月30日，存貨餘額中含有的借款費用資本化金額為人民幣25,767,443元(2014年12月31日：人民幣57,286,686元)。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

8. 劃分為持有待售的資產

項目	期末賬面價值	公允價值	預計處置費用	預計處置時間
金華內蒙黃金勘查有限公司(註1)	717,297,750	721,185,814	—	2015年年底
合計	717,297,750	721,185,814		

註1：已合併其子公司內蒙古金中礦業有限公司及內蒙古愛派克資源有限公司的相關財務信息。

9. 其他流動資產

	2015年6月30日	2014年12月31日
期貨保證金	130,052,293	212,346,626
黃金交易代理保證金	2,110,129	3,995,378
期貨交易流動資金	103,304,327	15,825,608
待抵扣稅款(註1)	489,552,169	527,636,689
其他	199,704,060	369,510,863
	924,722,978	1,129,315,164

註1：餘額為本集團待抵扣的增值稅進項稅額、以及預繳納的企業所得稅。

10. 可供出售金融資產

	2015年6月30日			2014年12月31日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
可供出售債務工具	—	—	—	—	—	—
可供出售權益工具						
按公允價值計量	962,792,531	(54,690,912)	908,101,619	167,657,409	(81,618,459)	86,038,950
按成本計量	405,957,175	(26,710,423)	379,246,752	435,957,175	(26,710,423)	409,246,752
	1,368,749,706	(81,401,335)	1,287,348,371	603,614,584	(108,328,882)	495,285,702

以公允價值計量的可供出售金融資產：

	2015年6月30日			2014年12月31日		
	可供出售 權益工具	可供出售 債務工具	合計	可供出售 權益工具	可供出售 債務工具	合計
權益工具成本/債務工具攤餘成本	1,063,165,364	—	1,063,165,364	169,704,751	—	169,704,751
公允價值	908,101,619	—	908,101,619	86,038,950	—	86,038,950
累計計入其他綜合收益的公允價值變動	(100,372,833)	—	(100,372,833)	(2,047,342)	—	(2,047,342)
期末已計提減值	(54,690,912)	—	(54,690,912)	(81,618,459)	—	(81,618,459)

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

10. 可供出售金融資產 (續)

以成本計量的可供出售金融資產：

2015年6月30日

	賬面餘額		減值準備		持股比例 (%)	本年現金紅利
	年初	本年增加	本年減少	期末		
	年初	本年增加	本年減少	期末		
四川里伍銅業股份有限公司 (「里伍銅業」)	19,850,000	-	-	19,850,000	5.77	4,000,000
福建上杭農村商業銀行股份有限公司 (「上杭農村商業銀行」)	89,900,000	-	-	89,900,000	10.00	15,600,000
南京中網通信有限公司(「南京中網」)	25,000,000	-	-	25,000,000	8.62	-
湖南有色金屬股份有限公司 (「湖南有色金屬」)	30,000,000	-	(30,000,000)	-	0.82	-
福建省上杭縣興誠擔保有限公司 (「興誠擔保」)	50,000,000	-	-	50,000,000	20.00	-
木里縣容大礦業有限公司 (「木里容大」)	62,017,517	-	-	62,017,517	12.00	2,400,000
新疆新鑫礦業股份有限公司 (「新疆新鑫」)	18,314,097	-	-	18,314,097	2.56	-
烏拉特後旗瑞峰鉛冶煉公司 (「烏拉特後旗瑞峰」)	10,500,000	-	-	10,500,000	3.03	-
洛陽永寧金鉛冶煉有限公司 (「洛陽永寧」)	39,600,000	-	-	39,600,000	8.00	-
CASA Mining Limited (「Casa Mining」)	41,932,791	-	-	41,932,791	8.01	-
Solantera Resources Ltd. (「Solantera Resources」)	7,771,757	-	-	7,771,757	2.80	-
貞豐縣農村信用合作聯社 (「貞豐縣信社」)	11,074,000	-	-	11,074,000	9.80	1,460,200
新疆天山鐵道有限公司 (「新疆天山鐵道」)	19,200,000	-	-	19,200,000	12.00	-
洛陽市商業銀行	1,000,000	-	-	1,000,000	0.12	-
江西金環礦業有限公司(「江西金環」)	4,864,063	-	-	4,864,063	55.00	-
其他	4,932,950	-	-	4,932,950	不適用	-
	435,957,175	-	(30,000,000)	405,957,175		23,460,200
				26,710,423		
				26,710,423		

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

10. 可供出售金融資產(續)

可供出售金融資產減值準備變動如下：

	2015年6月30日		
	可供出售權益工具	可供出售債務工具	合計
年初已計提減值	108,328,882	—	108,328,882
本年計提	740,039	—	740,039
其中：從其他綜合收益轉入	740,039	—	740,039
本年減少	(27,667,586)	—	(27,667,586)
期末已計提減值	81,401,335	—	81,401,335

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

11. 長期股權投資

2015年6月30日

	本年變動									
	年初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備	期末賬面價值	期末減值準備
合營企業										
山東國大黃金股份有限公司 (「山東國大」)	180,421,263	—	—	(4,204,643)	—	—	(8,452,912)	—	167,763,708	(12,350,855)
廈門紫金中航 金礦業投資有限公司 (「金礦業」)	103,971,197	—	—	(1,786,251)	—	—	—	—	102,184,946	—
貴州西南紫金黃金開發有限公司 (「西南紫金黃金」)	1,151,364,631	—	—	(10,283,705)	—	—	—	—	1,141,080,926	—
貴州福能紫金能源有限責任公司 (「貴州福能紫金」)	21,116,923	—	—	(648,901)	—	—	—	—	20,468,022	—
金山四博資本管理有限公司 (「金山四博」)	74,816,879	—	—	—	—	—	—	—	74,816,879	—
四博基金 (「福建龍湖漁業」)	1,385,726	—	—	(239,581)	—	—	—	—	1,146,145	—
福建龍湖漁業生醫發展有限公司 (「福建龍湖漁業」)	614,217,305	—	—	(19,179,256)	—	—	—	—	595,038,049	—
紫金萃福	9,946,931	—	—	(270,792)	—	—	—	—	9,676,139	—
	—	10,200,000	—	—	—	—	—	—	10,200,000	—
小計	2,157,240,855	10,200,000	—	(36,613,129)	—	—	(8,452,912)	—	2,122,374,814	(12,350,855)

財務報表附註 (續)

2015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)

2015年6月30日 (續)

	本年變動									
	年初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備	期末賬面價值	期末減值準備
聯營企業										
福建省上杭縣汀江水電有限公司 (「汀江水電」)	45,691,626	—	—	(788,122)	—	—	—	—	44,903,504	—
福建省武平縣紫金水電有限公司 (「武平紫金水電」)	36,821,610	—	—	292,441	—	—	—	—	37,114,051	—
青海銅業有限責任公司 (「青海銅業」)	48,000,000	—	—	—	—	—	—	—	48,000,000	—
福建嶼科利化股份有限公司 (「海嶼科化」)	208,720,703	—	—	7,014,275	—	—	—	—	215,734,978	—
上杭縣鑫源自來水有限公司 (「上杭鑫源」)	114,063,970	—	—	(79,704)	—	—	—	—	113,984,266	—
理春金地礦業股份有限公司 (「理春金地」)	35,291,201	—	—	(140,686)	—	—	—	—	35,150,515	—
延邊州中小企業信用擔保投資 有限公司(「延邊擔保」)	66,814,677	—	—	1,258,892	—	—	(500,000)	—	67,573,569	—
新疆喀納斯旅遊發展股份 有限公司(「喀納斯旅遊」)	57,144,676	—	—	(3,178,862)	—	—	—	—	53,965,814	—
福建馬坑礦業股份有限公司 (「龍岩馬坑」)	763,887,299	—	—	(15,194,499)	—	—	(20,741,700)	—	727,951,100	—
松潘縣紫金工貿有限責任公司 (「松潘紫金」)	39,249,785	—	—	—	—	—	—	—	39,249,785	—
萬城商務 西藏玉龍銅業股份有限公司 (「西藏玉龍」)	161,212,933	—	—	(68,233)	—	—	(2,375,000)	—	158,769,700	—
新疆天龍礦業股份有限公司 (「新疆天龍」)	121,531,998	—	—	238,636	—	—	—	—	121,770,634	—
新疆五鑫銅業有限公司 (「五鑫銅業」)	394,514,912	—	—	(12,991,551)	—	—	—	—	381,523,361	—
	214,813,130	—	—	(87,220,761)	—	—	—	—	127,592,369	—

五、合併財務報表主要項目註釋 (續)

11. 長期股權投資 (續)

2015年6月30日 (續)

	本年變動									
	年初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備	期末賬面價值	期末減值準備
聯營企業 (續)										
洛陽市華銀擔保投資有限公司 (「洛陽華銀」)	1,806,463	—	—	—	—	—	—	—	1,806,463	—
廈門現代碼頭有限公司 (「廈門現代碼頭」)	124,667,205	—	—	3,375,000	—	—	—	—	128,042,205	—
惠福紫金化工股份有限公司 (「惠福紫金」)	304,110,270	—	—	(6,136,717)	—	—	—	—	297,973,553	—
紫金銅冠 奎屯御通物流有限公司 (「奎屯御通」)	319,013,928	—	—	(5,000,883)	—	—	—	—	314,013,045	(162,757,584)
龍岩紫金中航房地產開發 有限公司 (「龍岩紫金中航」)	1,000,000	—	—	—	—	—	—	—	1,000,000	—
NKWE Platinum Limited (「NKWE」)	2,043,264	147,000,000	—	(2,377,902)	—	—	—	—	146,665,362	—
	128,709,702	216,287	—	(6,083,950)	(1,217,356)	—	—	—	121,624,683	—
小計	3,189,109,352	147,216,287	—	(127,082,626)	(1,217,356)	—	(23,616,700)	—	3,184,408,957	(162,757,584)
合計	5,346,350,207	157,416,287	—	(163,695,755)	(1,217,356)	—	(32,069,612)	—	5,306,783,771	(175,108,439)

財務報表附註 (續)

2015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)

長期股權投資減值準備的情況：

2015年6月30日	年初餘額	本年計提	本年減少	期末餘額
合營企業—山東國大	12,350,855	—	—	12,350,855
聯營企業—紫金銅冠	162,757,584	—	—	162,757,584
	175,108,439	—	—	175,108,439

12. 投資性房地產

採用成本模式進行後續計量的房屋建築物：

	2015年6月30日
原價	
年初餘額	195,587,112
購置	—
在建工程轉入	1,365,610
期末餘額	196,952,722
累計折舊	
年初餘額	21,302,417
計提	3,688,370
期末餘額	24,990,787
減值準備	
年初及期末餘額	—
賬面價值	
期末	171,961,935
年初	174,284,695

該投資性房地產以經營租賃的形式租給第三方。

* 本集團之投資性房地產均位於中國大陸並以中期租賃形式持有。

於2015年6月30日，無未辦妥產權證書的投資性房地產（2014年12月31日：人民幣65,979,111元）。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產

2015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	運輸工具	辦公、電子 設備及其他	合計
原價							
年初餘額	6,213,227,618	14,672,274,526	1,132,354,184	10,424,455,937	774,590,132	359,871,744	33,576,774,141
購置	129,005,066	481,661,007	4,385,933	169,150,525	24,854,801	19,451,807	828,509,139
在建工程轉入	100,504,351	430,727,132	12,061,782	66,305,314	300,619	1,029,411	610,928,609
非同一控制下企業合併 處置或報廢	—	36,607,518	2,031,990	9,771,000	674,142	16,080	49,100,730
	(180,997,027)	(361,661,491)	(29,786,263)	(1,055,719,897)	(32,988,075)	(16,531,608)	(1,677,684,361)
期末餘額	6,261,740,008	15,259,608,692	1,121,047,626	9,613,962,879	767,431,619	363,837,434	33,387,628,258
累計折舊							
年初餘額	1,149,350,863	3,114,826,246	392,050,873	3,195,191,305	426,286,697	185,570,478	8,463,276,462
計提	164,010,153	469,093,189	42,478,261	465,702,233	43,315,617	49,122,600	1,233,722,053
非同一控制下企業合併 處置或報廢	—	565,183	11,356	61,111	9,477	—	647,127
	(22,871,972)	(81,444,907)	(6,057,795)	(120,820,896)	(20,828,415)	(11,804,176)	(263,828,161)
期末餘額	1,290,489,044	3,503,039,711	428,482,695	3,540,133,753	448,783,376	222,888,902	9,433,817,481
減值準備							
年初餘額	2,972,485	62,173,529	1,526,618	42,798,449	500,731	1,243	109,973,055
計提	—	21,720,717	—	55,356	—	—	21,776,073
處置或報廢	—	—	—	(3,188)	—	—	(3,188)
期末餘額	2,972,485	83,894,246	1,526,618	42,850,617	500,731	1,243	131,745,940
賬面價值							
期末	4,968,278,479	11,672,674,735	691,038,313	6,030,978,509	318,147,512	140,947,289	23,822,064,837
年初	5,060,904,270	11,495,274,751	738,776,693	7,186,466,183	347,802,704	174,300,023	25,003,524,624

已提足折舊仍繼續使用的固定資產如下：

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	原值	賬面價值	原值	賬面價值
房屋建築物	13,290,143	52,099	11,182,151	50,268
礦山構築物及建築物	724,939,907	3,403,981	722,350,586	2,427,789
發電設備及輸電系統	36,309,433	1,246,387	30,365,996	1,013,175
機器設備	419,904,677	13,288,788	360,710,215	11,122,829
運輸工具	83,410,871	3,102,687	99,392,518	3,492,365
辦公、電子設備及其他	108,089,042	3,740,299	70,899,770	2,478,713
	1,385,944,073	24,834,241	1,294,901,236	20,585,139

財務報表附註 (續)

2015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)

暫時閒置的固定資產如下：

2015年6月30日

	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
房屋建築物	57,619,946	23,456,998	7,233,253	26,929,695
礦山建築物及構築物	54,721,190	14,880,853	1,767,368	38,072,969
機器設備	148,766,238	64,499,126	36,241,352	48,025,760
運輸工具	4,572,307	3,350,982	448,888	772,437
發電設備及輸電系統	4,569,474	2,402,636	646,432	1,520,406
辦公及電子設備	1,032,309	771,421	276	260,612
	271,281,464	109,362,016	46,337,569	115,581,879

2014年12月31日

	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
房屋建築物	27,579,743	7,768,563	1,570,564	18,240,616
礦山構築物及建築物	33,420,652	8,912,864	1,801,281	22,706,507
機器設備	103,293,120	49,165,415	12,674,342	41,453,363
運輸工具	9,181,124	5,044,103	448,888	3,688,133
發電設備及輸電系統	7,440,585	3,021,419	615,497	3,803,669
辦公、電子設備及其他	3,285,361	1,159,460	1,063	2,124,838
	184,200,585	75,071,824	17,111,635	92,017,126

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

13. 固定資產(續)

融資租入的固定資產如下：

2015年6月30日

	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
機器設備	4,040,000	293,181	—	3,746,819
運輸工具	3,130,951	696,342	—	2,434,609
	7,170,951	989,523	—	6,181,428

2014年12月31日

	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
機器設備	4,040,000	133,264	—	3,906,736
運輸工具	3,342,888	569,370	—	2,773,518
	7,382,888	702,634	—	6,680,254

本集團未有融資性租出的固定資產。

未辦妥相關產權證書的固定資產如下：

項目	2015年6月30日 賬面價值	2014年12月31日 賬面價值	未辦妥 相關產權證書原因
房屋建築物	642,471,380	714,631,597	申報手續未完成
礦山構築物及建築物	124,530,932	858,144,512	申報手續未完成
	767,002,312	1,572,776,109	

14. 在建工程

	2015年6月30日			2014年12月31日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
	9,601,558,782	(4,588,984)	9,596,969,798	7,969,374,135	(4,588,984)	7,964,785,151

財務報表附註 (續)

2015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)

重要在建工程2015年上半年變動如下：

	預算數	年初餘額	本年增加	本年轉入固定資產	其他減少	期末餘額	工程投入 佔預算比例	工程進度	利息資本化 期末餘額	其中：		資金來源
										本年利息 資本化金額	本年利息 資本化率(%)	
俄羅斯能源基礎工程	2,649,200,000	2,674,110,573	30,251,152	(308,396,047)	—	2,395,965,678	120%	99%	295,285,599	71,696,182	5.5-8	借款/自有資金
奧亞克基礎工程	1,489,177,700	1,108,278,059	243,421,161	—	—	1,351,699,220	80%	95%	115,481,326	38,078,411	12	借款/自有資金
理春基礎工程	1,782,499,800	891,310,341	467,707,006	(12,529,750)	—	1,346,487,597	65%	95%	27,054,644	16,605,658	3.50	借款/自有資金
索金山金銅礦聯合勘探項目	910,412,921	541,143,421	261,835,240	(93,014,052)	—	709,964,609	85%	65%	—	—	不適用	自有資金
金吳礦業基礎工程	2,161,522,900	71,981,472	722,058,560	(821,999)	—	793,218,033	97%	99%	3,660,258	3,492,741	5.7-6.6	借款/自有資金
其他	9,656,378,798	2,682,550,269	527,413,544	(196,166,761)	(9,573,407)	3,004,223,645	不適用	不適用	313,564,236	100,244,462	不適用	自有資金/借款
	18,649,192,119	7,969,374,135	2,252,686,663	(610,928,609)	(9,573,407)	9,601,538,782			755,046,063	230,117,454		
在建工程減準備		(4,588,984)				(4,588,984)						
		7,964,785,151				9,596,969,798						

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

14. 在建工程(續)

在建工程減值準備：

2015年6月30日	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額	計提原因
崇禮紫金基建工程	227,165	—	—	227,165	預計可收回金額低於賬面價值
新疆金寶基建工程	3,649,228	—	—	3,649,228	工程暫停
其他	712,591	—	—	712,591	預計可收回金額低於賬面價值
	4,588,984	—	—	4,588,984	

15. 工程物資

	2015年6月30日	2014年12月31日
專用材料	94,221,446	82,679,821
專用設備	56,302,125	191,332,189
	150,523,571	274,012,010

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

16. 無形資產

2015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				
年初餘額	9,952,776,500	1,548,274,537	182,263,743	11,683,314,780
購置	98,231,208	176,499,278	1,536,858	276,267,344
非同一控制下企業合併	39,149,511	—	—	39,149,511
其他轉入	—	—	—	—
處置或報廢	(435,368,892)	(13,662,690)	(11,800)	(449,043,382)
期末餘額	9,654,788,327	1,711,111,125	183,788,801	11,549,688,253
累計攤銷				
年初餘額	1,573,118,991	204,760,173	18,607,295	1,796,486,459
計提	157,916,140	25,760,343	3,676,900	187,353,383
非同一控制下企業合併	446,900	—	—	446,900
處置或報廢	(104,627,511)	(3,528,943)	(9,958)	(108,166,412)
期末餘額	1,626,854,520	226,991,573	22,274,237	1,876,120,330
減值準備				
年初餘額	426,523,934	—	75,170,307	501,694,241
計提	—	—	—	—
處置或報廢(註1)	(3,280,000)	—	—	(3,280,000)
期末餘額	423,243,934	—	75,170,307	498,414,241
賬面價值				
期末	7,604,689,873	1,484,119,552	86,344,257	9,175,153,682
年初	7,953,133,575	1,343,514,364	88,486,141	9,385,134,080

註1：本期間，本集團處置了龍岩市泰鑫資源開發有限公司，實際轉銷無形資產減值準備人民幣3,280,000元。

於2015年6月30日，本集團所有權受限制的無形資產賬面價值為人民幣19,320,122元(2014年12月31日：人民幣20,847,021元)，是本集團子公司奎屯銅冠冶化有限公司(「奎屯銅冠」)以賬面價值人民幣19,320,122元的土地使用權為抵押取得銀行貸款人民幣20,000,000元，貸款期限為1年，從2014年12月至2015年12月。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

16. 無形資產(續)

於2015年6月30日，未辦妥產權證書的土地使用權如下：

	2015年 6月30日 賬面價值	未辦妥產權證書原因
紫金大道旁土地	2,406,672	實際測量面積與政府撥地面積不一致，需補辦手續，後續辦證中
洛寧紫金土地使用權	17,325,223	正常办理流程當中
多寶山土地使用權(炸藥庫、管理和生活區等)	593,721,339	未完全繳納完土地出讓金，已預告登記(臨時證)
烏恰金旺土地使用權	73,594,960	正常办理流程當中
	687,048,194	

	2014年 12月31日 賬面價值	未辦妥產權證書原因
紫金大道旁土地	2,444,572	實際測量面積與政府撥地面積不一致，需補辦手續，後續辦證中
銅礦資源綜合利用土地使用權	16,656,951	正在辦理中
多寶山土地使用權(炸藥庫、管理和生活區等)	599,192,261	未完全繳納完土地出讓金，已預告登記(臨時證)
琿春多金屬廠區新增土地	3,148,418	正常办理流程當中
琿春多金屬生活區土地	7,050,742	正常办理流程當中
	628,492,944	

* 本集團之土地均位於中國大陸並以中期租賃形式持有。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

17. 商譽

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
		非同一控制下 企業合併	處置	
新疆阿舍勒	12,906,890	—	—	12,906,890
青海威斯特	455,874	—	—	455,874
琿春紫金	71,099,520	—	—	71,099,520
雲南華西	33,161,050	—	—	33,161,050
廈門紫金投資	1,241,101	—	—	1,241,101
山西紫金	2,503,610	—	—	2,503,610
信宜紫金	44,319,632	—	—	44,319,632
諾頓金田	157,778,981	—	—	157,778,981
烏拉特後旗紫金	119,097,944	—	—	119,097,944
巴彥淖爾	14,531,538	—	—	14,531,538
紫金銅業	4,340,000	—	—	4,340,000
華振水電	79,642,197	—	—	79,642,197
	541,078,337	—	—	541,078,337

商譽減值準備的變動如下：

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
		計提	處置	
信宜紫金	44,319,632	—	—	44,319,632
	44,319,632	—	—	44,319,632

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

18. 長期待攤費用

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年攤銷	其他減少	期末餘額
土地補償費(註1)	195,756,635	4,084,886	(17,245,490)	(320,000)	182,276,031
其他(註2)	930,335,541	34,066,228	(79,889,937)	(41,411,675)	843,100,157
	1,126,092,176	38,151,114	(97,135,427)	(41,731,675)	1,025,376,188

註1：土地補償費為本集團因礦山生產建設需要而佔用林地所支付的補償費，攤銷年限5-50年。

註2：2015年6月30日，長期待攤費用之其他主要包括巷道開拓費人民幣186,981,840元(2014年12月31日：人民幣183,737,490元)；公路使用費人民幣46,307,208元(2014年12月31日：人民幣54,063,028元)；陰陽極板攤銷費用人民幣220,713,196元(2014年12月31日：人民幣216,268,285元)；資源整合費人民幣23,754,601元(2014年12月31日：人民幣24,196,563元)；林木補償費人民幣149,154,638元(2014年12月31日：人民幣214,107,104元)；供電線路改造人民幣23,813,797元(2014年12月31日：人民幣23,363,411元)等。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。

19. 遞延所得稅資產／負債

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產	可抵扣 暫時性差異	遞延 所得稅資產
遞延所得稅資產				
資產減值準備	432,696,965	108,174,241	424,144,311	106,036,078
內部交易未實現利潤	272,077,834	68,019,458	322,839,683	80,709,921
可抵扣虧損	1,595,432,200	398,858,050	1,867,923,606	466,980,901
折舊政策差異	96,504,007	24,126,002	131,778,563	32,944,640
已計提但未支付的費用及其他	511,749,286	126,792,822	722,940,277	180,735,069
	2,908,460,292	725,970,573	3,469,626,440	867,406,609

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債	應納稅 暫時性差異	遞延 所得稅負債
遞延所得稅負債				
非同一控制下企業合併公允價值調整 以公允價值計量且其變動計入當期損益 的金融負債公允價值變動	1,426,120,822	356,530,205	1,726,034,871	429,999,876
勘探開發成本攤銷政策差異	263,690,750	65,922,688	73,575,639	18,393,910
	251,658,852	75,497,656	483,138,843	144,941,653
	1,941,470,424	497,950,549	2,282,749,353	593,335,439

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

19. 遞延所得稅資產／負債(續)

未確認遞延所得稅資產的明細如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
可抵扣暫時性差異	2,222,362,910	2,171,796,841
可抵扣虧損	2,039,601,467	1,675,816,544
	4,261,964,377	3,847,613,385

未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期：

	2015年6月30日	2014年12月31日
2015年	—	45,067,164
2016年	96,990,502	96,990,502
2017年	446,702,660	446,702,660
2018年	511,090,177	511,090,177
2019年	575,966,041	575,966,041
2020年	408,852,087	—
	2,039,601,467	1,675,816,544

20. 其他非流動資產

	2015年6月30日	2014年12月31日
勘探開發成本	2,298,952,255	2,335,066,760
預付投資、權證款及其他(註1)	2,099,782,626	2,072,660,339
	4,398,734,881	4,407,727,099

註1：主要包括：預付土地使用權款人民幣64,735,658元(2014年12月31日：人民幣65,537,699元)；預付探礦權及採礦權證款人民幣36,027,579元(2014年12月31日：人民幣36,027,579元)；預付投資款人民幣340,382,000元(2014年12月31日：人民幣383,022,000元)；預付設備款人民幣341,829,805元(2014年12月31日：人民幣128,831,419元)；預付永定龍湖綜合開發權款原值人民幣204,962,108元，淨值為人民幣114,962,108元(2014年12月31日：原值人民幣204,962,108元，淨值人民幣114,962,108元)；長期應收款人民幣1,081,776,980元(2014年12月31日：人民幣1,233,391,340元)；礦山恢復保證金人民幣82,968,422元(2014年12月31日：人民幣98,329,440元)。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

21. 資產減值準備

2015年6月30日

	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回	核銷/轉銷	
壞賬準備	240,076,465	4,709,661	(12,760,240)	(65,069,710)	166,956,176
其中：應收賬款	4,135,644	—	—	—	4,135,644
其他應收款	234,160,438	561,030	(12,663,516)	(65,035,780)	157,022,172
預付款項	1,780,383	4,148,631	(96,724)	(33,930)	5,798,360
存貨跌價準備	130,331,815	132,511,744	(96,411,208)	(37,623,847)	128,808,504
可供出售金融資產減值準備	108,328,882	740,039	—	(27,667,586)	81,401,335
長期股權投資減值準備	175,108,439	—	—	—	175,108,439
固定資產減值準備	109,973,055	21,776,073	—	(49,729,141)	82,019,987
在建工程減值準備	4,588,984	—	—	—	4,588,984
無形資產減值準備	501,694,241	—	—	(3,280,000)	498,414,241
商譽減值準備	44,319,632	—	—	—	44,319,632
其他流動資產減值準備	2,650,000	—	—	—	2,650,000
其他非流動資產減值準備	141,004,189	31,596,641	—	—	172,600,830
	1,458,075,702	191,334,158	(109,171,448)	(183,370,284)	1,356,868,128

22. 短期借款

	2015年6月30日	2014年12月31日
信用借款	4,619,824,407	4,531,121,572
抵押借款(註1)	20,000,000	20,000,000
質押借款(註2)	357,916,093	—
	4,997,740,500	4,551,121,572

註1：於2015年6月30日本集團子公司奎屯銅冠以賬面價值人民幣19,320,122元(2014年12月31日：人民幣20,847,021元)的土地使用權為抵押，向中國銀行奎屯市支行取得銀行借款人民幣20,000,000元，期限為1年，從2014年12月至2015年12月。

註2：於2015年6月30日，本集團以人民幣250,000,000元銀行理財產品為質押，向中國農業銀行上杭支行取得銀行借款37,000,000美元(折合人民幣226,203,200元)，期限為6個月；本集團以人民幣170,000,000元銀行理財產品為質押，向中國銀行上杭支行取得銀行借款21,544,244美元(折合人民幣131,712,893元)，期限為6個月。於2014年12月31日，本集團無質押借款。

於2015年6月30日，上述借款的年利率為0.80%至7.20%(2014年12月31日：1.33%至7.20%)。

本集團於2015年6月30日及2014年12月31日皆無已到期但未償還的短期借款。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

23. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

	2015年6月30日	2014年12月31日
交易性金融負債		
黃金租賃(註1)	8,723,788,680	8,085,325,834
衍生金融負債(註2)	413,547,072	512,212,666
	9,137,335,752	8,597,538,500

註1：本集團從銀行租入黃金，通過上海黃金交易所賣出所租黃金融得資金，到期日通過上海黃金交易所買入相同數量和規格的黃金償還銀行並支付約定租金，租賃期1年以內。於2015年6月30日，該金融負債的公允價值變動收益為人民幣341,110,730元(2014年12月31日：收益人民幣403,482,327元)。

註2：本集團為規避黃金租賃業務所產生的黃金價格波動風險，按照未來需償還的黃金數量、規格和償還期，簽訂遠期合約。於2015年6月30日，該衍生金融負債的公允價值變動損失為人民幣394,192,250元(2014年12月31日：損失人民幣496,394,933元)。

24. 應付票據

	2015年6月30日	2014年12月31日
銀行承兌匯票	354,715,828	282,976,147
商業承兌匯票	—	—
	354,715,828	282,976,147

於2015年6月30日，無到期未付的應付票據(2014年12月31日：無)。

25. 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：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	3,795,669,479	3,798,019,773
1年至2年	348,736,233	162,094,487
2年至3年	55,588,685	20,381,490
3年以上	47,069,246	30,916,793
	4,247,063,643	4,011,412,543

應付賬款不計息，並通常在3個月內清償。

於2015年6月30日，本賬戶沒有超過1年的重要應付賬款(2014年12月31日：無)。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

26. 預收款項

於2015年6月30日，本賬戶沒有超過1年的重要預收款項(2014年12月31日：無)。

本賬戶餘額中沒有建造合同形成的已結算未完工項目(2014年12月31日：無)。

27. 應付職工薪酬

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
短期薪酬	381,005,672	1,189,839,648	1,334,287,272	236,558,048
離職後福利(設定提存計劃)	7,243,369	92,312,529	91,655,371	7,900,527
辭退福利	—	11,276,812	11,245,145	31,667
一年內到期的其他福利	1,195,002	2,245,117	2,245,117	1,195,002
	389,444,043	1,295,674,106	1,439,432,905	245,685,244

短期薪酬如下：

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
工資、獎金、津貼和補貼	302,420,659	947,122,960	1,114,442,035	135,101,584
職工福利費	292,741	108,696,681	77,790,840	31,198,582
社會保險費	99,650	44,238,155	42,488,644	1,849,161
其中：醫療保險費	(298,557)	32,401,920	31,009,145	1,094,218
工傷保險費	321,941	9,243,547	8,904,282	661,206
生育保險費	76,266	2,592,688	2,575,217	93,737
住房公積金	2,310,276	42,895,942	42,351,626	2,854,592
工會經費和職工教育經費	46,475,005	29,770,167	19,657,473	56,587,699
短期帶薪缺勤	—	15,086,303	15,086,303	—
短期利潤分享計劃	29,407,341	2,029,440	22,470,351	8,966,430
	381,005,672	1,189,839,648	1,334,287,272	236,558,048

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

27. 應付職工薪酬(續)

設定提存計劃如下：

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
基本養老保險費	6,336,603	86,064,395	85,280,996	7,120,002
失業保險費	906,766	6,248,134	6,374,375	780,525
	7,243,369	92,312,529	91,655,371	7,900,527

28. 應交稅費

	2015年6月30日	2014年12月31日
增值稅	48,682,526	33,734,151
營業稅	11,456,858	13,903,385
企業所得稅	224,034,170	274,957,068
資源稅	53,689,780	88,047,593
資源補償費	178,701,581	162,435,498
其他	118,462,290	82,994,161
	635,027,205	656,071,856

29. 應付股利

	2015年6月30日	2014年12月31日
社會公眾A股及H股(註1)	1,725,825,092	—
貴州省地質礦產勘查開發局105地質大隊	4,500,000	3,000,000
貴州地質礦產資源開發總公司	9,000,000	3,000,000
貞豐縣工業投資有限公司	5,000,000	2,000,000
中國黃金河南公司	1,873,320	4,373,320
洛寧縣伏牛礦業開發中心	1,866,599	21,866,599
其他	1,698,248	1,698,251
	1,749,763,259	35,938,170

註1：2015年5月11日，2014年股東大會通過了公司2014年度利潤分配方案，每10股派發現金紅利人民幣0.8元(含稅)，上述利潤分配方案已於2015年7月9日支付完畢。於2015年6月30日本集團無超過1年尚未支付的應付股利。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

30. 其他應付款

	2015年6月30日	2014年12月31日
工程設備款	1,238,691,465	1,221,970,221
應付探礦權和採礦權費用	255,860,157	165,579,572
應付捐贈款	46,663,778	3,730,756
第三方往來款	630,877,787	535,290,530
代扣代繳所得稅	24,348,660	20,765,686
保證金	258,829,356	227,981,898
股權收購款	40,801,243	6,000,000
代理服務費	14,177,081	10,244,609
預提維修費用	13,300,718	10,644,874
應付少數股東款	32,972,201	32,972,201
應付利息	296,201,357	166,884,400
其他	272,348,549	224,664,512
	3,125,072,352	2,626,729,259

於2015年6月30日，賬齡超過1年的重要其他應付款如下：

	應付金額	未償還原因
八冶建設集團有限公司	56,093,919	工程款尚未結算完畢
二十一冶建設有限公司	13,845,531	工程款尚未結算完畢
黃依干	10,000,000	保證金
逕美村村民委員會	16,579,636	代為理財投資款未結算
山西省工業設備安裝公司	16,398,496	工程款尚未結算完畢
上杭縣鴻陽礦山工程公司	14,508,392	工程款尚未結算完畢
十五冶建設集團	27,284,860	工程款尚未結算完畢
收購青海威斯特銅業公司股權款	11,367,600	股權轉讓款尚未支付
楊福蘭	26,943,643	股權轉讓款尚未支付
朱紅星	29,672,233	往來款尚未結算
	222,694,310	

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

31. 劃分為持有待售的負債

項目	期末餘額	期初餘額
金華內蒙黃金勘查有限公司(註1)	45,355,754	45,355,754
合計	45,355,754	45,355,754

註1：已合併其子公司內蒙古金中礦業有限公司及內蒙古愛派克資源有限公司的相關財務信息。

32. 一年內到期的非流動負債

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年內到期的長期借款	1,260,918,405	1,327,611,097
1年內到期的長期應付款	20,000,000	20,000,000
1年內到期的應付債券	1,705,466,961	—
	2,986,385,366	1,347,611,097

33. 長期借款

	2015年6月30日	2014年12月31日
抵押借款(註1)	100,000,000	214,000,000
保證借款(註2)	397,384,000	428,330,000
信用借款	9,115,165,297	9,024,757,643
小計	9,612,549,297	9,667,087,643
其中：一年內到期的長期借款(附註五、32)	(1,260,918,405)	(1,327,611,097)
	8,351,630,892	8,339,476,546

註1：於2015年6月30日，本公司之子公司福建紫金房地產開發有限公司(「紫金房地產」)以賬面價值人民幣492,959,037元的存貨作為抵押向興業銀行借款人民幣100,000,000元。(於2014年12月31日，本公司之子公司紫金房地產以賬面價值人民幣492,340,100元的存貨作為抵押向興業銀行借款人民幣214,000,000元。)

註2：於2015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65,000,000美元(2014年12月31日：70,000,000美元)，其中19,500,000美元(2014年12月31日：21,000,000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。

於2015年6月30日，上述借款的年利率為1.5%至7.86%(2014年12月31日：1.45%至7.21%)。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

33. 長期借款(續)

* 長期借款到期日分析如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年內到期或隨時要求償付	1,260,918,405	1,327,611,097
1年至2年	2,101,378,300	2,913,298,418
2年至5年	4,452,554,527	3,955,042,279
5年以上	1,797,698,065	1,471,135,849
	9,612,549,297	9,667,087,643

34. 應付債券

	2015年6月30日	2014年12月31日
應付債券	2,926,118,798	2,923,716,925
中期票據	5,000,000,000	5,000,000,000
	7,926,118,798	7,923,716,925
一年內到期的應付債券	(1,705,466,961)	—
	6,220,651,837	7,923,716,925

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

34. 應付債券(續)

於2015年6月30日，應付債券餘額列示如下：

幣種	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年初餘額	本年發行	本年計提利息	折溢價攤銷	本年償還利息	期末餘額
美元	200,000,000	2011年7月24日	5年	200,000,000	199,450,942	—	4,250,000	179,015	(4,250,000)	199,629,957
人民幣	2,500,000,000	2013年10月23日	5年	2,500,000,000	2,500,000,000	—	71,250,000	—	—	2,500,000,000
人民幣	2,500,000,000	2014年9月5日	5年	2,500,000,000	2,500,000,000	—	68,750,000	—	—	2,500,000,000

於2015年6月30日，一年內到期的應付債券餘額列示如下：

幣種	面值	發行日期	債券期限	發行金額	年初餘額	本年發行	本年計提利息	折溢價攤銷	本年償還利息	期末餘額
美元	280,000,000	2011年6月30日	5年	280,000,000	278,461,743	—	5,950,000	501,055	(5,950,000)	278,962,798

本公司之子公司紫金國際融資有限公司(「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，最高擔保額為600,000,000美元。

本公司於2013年在中國銀行間市場交易商協會註冊最高待償額分別為人民幣6,000,000,000元和人民幣4,000,000,000元的中期票據。本公司於2014年註銷了其中人民幣1,700,000,000元的待償額。於2013年10月23日及2014年9月5日本公司分別發行金額為人民幣2,500,000,000元的中期票據，合計人民幣5,000,000,000元，票據期限為5年，票面利率分別為5.7%及5.5%，票據的利息每年支付一次。

於2015年6月30日，本集團無已到期未支付的債券(2014年12月31日：無)。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

35. 長期應付款

	2015年6月30日	2014年12月31日
未支付的礦權款	20,370,456	21,095,456
受託投資	222,937,792	234,206,740
礦山生態環境恢復治理保證金	82,827,054	82,827,054
其他	105,382,924	95,734,836
小計	431,518,226	433,864,086
其中：一年內到期的長期應付款	(20,000,000)	(20,000,000)
	411,518,226	413,864,086

* 長期應付款到期日分析如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年內到期或隨時要求償付	20,000,000	20,000,000
1年至2年	203,541,393	171,951,063
2年至5年	22,400,000	54,731,828
5年以上	185,576,833	187,181,195
	431,518,226	433,864,086

36. 預計負債

2015年6月30日	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
礦山環境恢復準備金	177,486,513	—	(33,535,093)	143,951,420

本集團之子公司諾頓金田根據礦山可開採年限、閉坑時間以及閉坑時預計發生的環境恢復成本計提礦山環境恢復準備金。

37. 遞延收益

於2015年6月30日，本集團遞延收益均為與資產或收益相關的政府補助，構成及變動如下：

2015年6月30日	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
政府補助	538,727,221	2,094,752	(33,825,105)	506,996,868

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

37. 遞延收益(續)

於2015年6月30日，涉及政府補助的負債項目如下：

	年初餘額	本年新增	本年計入		期末餘額	與資產/ 收益相關
			營業外收入	其他變動		
科技三項經費	3,745,128	30,000	(650,000)	—	3,125,128	資產
環保建設項目	64,615,770	2,064,752	(1,960,883)	—	64,719,639	資產
政府土地補償金	111,977,857	—	(1,491,486)	—	110,486,371	資產
礦產資源綜合利用	351,987,347	—	(24,469,874)	—	327,517,473	資產
其他補助資金	6,401,119	—	(5,252,862)	—	1,148,257	資產
	538,727,221	2,094,752	(33,825,105)	—	506,996,868	

38. 股本

本公司每股面值人民幣0.1元，股份種類及其結構如下：

2015年6月30日

	年初餘額		本年增減變動		期末餘額	
	股數	比例	其他	股數	比例	
一、無限售條件股份						
人民幣普通股	15,803,803,650	73.26%	—	15,803,803,650	73.36%	
境外上市外資股股東	5,769,010,000	26.74%	(29,570,000)	5,739,440,000	26.64%	
無限售條件股份合計	21,572,813,650	100.00%	(29,570,000)	21,543,243,650	100.00%	
二、股份總數	21,572,813,650	100.00%	(29,570,000)	21,543,243,650	100.00%	

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

38. 股本(續)

2015年上半年，本公司回購H股情況如下：

回購日期	回購股份數目	所付總價 (港元)	每股所付最高價 (港元)	每股所付最低價 (港元)
2015年6月9日	3,592,000	10,657,530	2.98	2.95
2015年6月10日	6,200,000	18,081,077	2.95	2.82
2015年6月17日	6,500,000	17,544,064	2.72	2.64
2015年6月18日	3,172,000	8,601,409	2.72	2.69
2015年6月19日	3,000,000	8,062,211	2.70	2.66
2015年6月22日	296,000	784,667	2.65	2.64
2015年6月23日	150,000	403,837	2.69	2.68
2015年6月26日	290,000	794,347	2.76	2.72
2015年6月29日	2,370,000	6,143,975	2.63	2.51
2015年6月30日	4,000,000	10,415,790	2.65	2.52
	29,570,000	81,488,907		

39. 資本公積

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
股本溢價	7,330,994,361	20,525,016	(121,604,822)	7,229,914,555
其中：收購子公司少數股東權益溢價	(1,438,051,980)	20,525,016	(60,246,222)	(1,477,773,186)
分步實現非同一控制下企業合併的公允價值變動	37,406,271	—	—	37,406,271
子公司少數股東投入資本金溢價	72,700,130	—	—	72,700,130
資本公積轉增股本	(727,065,455)	—	—	(727,065,455)
回購H股(註1)	(315,547,039)	—	(61,358,600)	(376,905,639)
其他	(1,042,372)	—	—	(1,042,372)
	7,329,951,989	20,525,016	(121,604,822)	7,228,872,183

註1：2015年上半年，因回購H股導致資本公積減少人民幣61,358,600元(2014年：人民幣172,397,153元)。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

40. 其他綜合收益

2015年6月30日

	年初餘額	本年增減變動			期末餘額
		稅前金額	所得稅費用	稅後金額	
可供出售金融資產公允價值變動	(66,022,699)	(98,624,639)	—	(98,624,639)	(164,647,338)
外幣財務報表折算差額	(381,318,792)	(21,209,508)	—	(21,209,508)	(402,528,300)
	(447,341,491)	(119,834,147)	—	(119,834,147)	(567,175,638)

41. 專項儲備

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
維簡費	—	8,672,319	(8,672,319)	—
安全費	108,445,194	350,352,056	(306,994,998)	151,802,252
	108,445,194	359,024,375	(315,667,317)	151,802,252

42. 盈餘公積

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年減少	期末餘額
法定盈餘公積	1,319,401,104	—	—	1,319,401,104

按財政部規定，若企業計提的法定盈餘公積已超過其註冊資本的50%，可不再提取法定盈餘公積。本年度本公司法定盈餘公積累計額已達註冊資本50%，因此不再計提。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。

43. 未分配利潤

	2015年6月30日	2014年12月31日
上年年末及年初未分配利潤	17,591,716,635	16,978,322,418
歸屬於母公司股東的淨利潤	1,341,155,185	2,345,062,669
減：提取法定盈餘公積	—	—
應付普通股現金股利	1,725,825,092	1,731,668,452
期末未分配利潤	17,207,046,728	17,591,716,635

於2015年5月11日，本公司2014年度股東大會批准按每股人民幣0.08元向股東派發現金股利，合計金額為人民幣1,725,825,092元。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

44. 營業收入及成本

營業收入列示如下：

	2015年1-6月		2014年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	38,612,060,731	34,905,301,193	23,773,393,839	19,969,017,598
其他業務	220,378,806	109,900,504	212,660,053	132,917,722
	38,832,439,537	35,015,201,697	23,986,053,892	20,101,935,320

本集團2015年上半年營業收入中99.35%(2014年上半年99.48%)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。

45. 營業稅金及附加

	2015年1-6月	2014年1-6月
營業稅	24,599,961	26,912,958
城建稅	25,184,824	24,199,535
資源稅	331,398,606	292,830,248
教育附加費	28,451,059	27,531,400
其他	5,591,617	5,714,017
	415,226,067	377,188,158

46. 銷售費用

	2015年1-6月	2014年1-6月
人工成本	29,948,882	26,134,284
運輸及裝卸費	301,520,433	230,667,769
倉儲費	1,389,329	1,027,331
包裝費	3,791,382	3,449,733
保險費	1,956,873	1,432,775
委託代銷手續費	7,654,328	6,746,162
廣告費	6,401,203	5,027,327
折舊及攤銷費用	10,427,907	11,668,302
物料消耗	2,622,386	2,665,083
其他	25,804,107	21,034,215
	391,516,830	309,852,981

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

47. 管理費用

	2015年1-6月	2014年1-6月
研發費用	92,521,010	22,052,433
人工成本	477,797,090	468,035,469
辦公費	11,231,855	16,753,556
差旅會議費	19,145,369	20,893,312
各種規費	123,080,524	149,040,162
各種稅金	61,152,342	52,283,496
折舊費	188,031,553	107,808,163
無形資產攤銷	40,141,690	31,662,265
遞延費用攤銷	29,930,381	40,062,792
審計費	7,738,775	11,442,752
修理費	3,877,155	4,596,619
專業諮詢費	20,075,874	23,761,170
勘探費	7,469,282	20,266,623
其他	89,731,047	137,944,588
	1,171,923,947	1,106,603,400

48. 財務費用

	2015年1-6月	2014年1-6月
利息支出：	669,923,519	568,237,911
其中：銀行借款	467,409,759	429,810,757
應付債券	202,513,760	138,427,154
減：利息收入	(64,716,495)	(91,918,738)
利息資本化金額	(255,884,897)	(247,689,617)
匯兌損失(收益)	34,777,258	(31,586,625)
手續費	50,457,506	52,283,346
	434,556,891	249,326,277

借款費用資本化金額已計入在建工程及存貨。2015年上半年，上述利息收入中無已發生減值的金融資產產生的利息收入(2014年1-6月：無)。

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

49. 資產減值損失

	2015年1-6月	2014年1-6月
壞賬損失	(8,050,579)	63,086,015
存貨跌價損失	36,100,536	(58,697,249)
固定資產減值損失	21,776,073	17,552,400
可供出售金融資產減值損失	740,039	25,785,964
其他長期資產減值損失	31,596,641	—
	82,162,710	47,727,130

50. 公允價值變動損益

	2015年1-6月	2014年1-6月
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(註1)	301,392,302	934,245,198
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債(註2)	36,293,997	(1,238,165,107)
	337,686,299	(303,919,909)

註1：2015年上半年，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產產生的公允價值變動損益包含股票和基金的公允價值變動淨收益人民幣14,328,167元(2014年同期：淨收益人民幣10,091,483元)；為規避黃金租賃業務所產生的價格波動風險本集團同時簽訂等額的遠期合約，該遠期期貨合約公允價值變動淨收益人民幣4,613,863元(2014年同期：該遠期期貨合約的公允價值變動收益為人民幣924,153,715元)；其他期貨套期保值的公允價值變動淨收益人民幣282,450,272元(2014年同期：在以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債科目中列示)。

註2：2015年上半年，以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債產生的公允價值變動損益包含黃金租賃業務產生的公允價值變動淨損失人民幣62,371,597元(2014年同期：淨損失人民幣1,093,761,653元)；為規避黃金租賃業務所產生的價格波動風險本集團同時簽訂等額的遠期合約，該遠期期貨合約公允價值變動淨收益人民幣102,202,683元(2014年同期：在以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產科目中列示)，其他金融負債公允價值變動淨損失人民幣3,537,089元(2014年同期：淨損失人民幣144,403,454元)。

51. 投資收益

	2015年1-6月	2014年1-6月
權益法核算的長期股權投資收益	(162,033,012)	112,166,463
處置子公司產生的投資收益	(1,771,335)	(8,667,697)
可供出售金融資產取得的投資收益	79,589,045	4,903,742
其中：處置以成本計量的可供出售金融資產取得的投資收益	40,860,200	20,670,000
處置以公允價值計量的可供出售金融資產導致的投資收益(損失)	38,728,845	(15,766,258)
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產及負債取得的投資損益	331,524,862	249,113,675
其他	6,153,797	55,094,265
	253,463,357	412,610,448

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

52. 營業外收入

	2015年1-6月	2014年1-6月
非流動資產處置利得	4,685,955	3,308,435
其中：固定資產處置利得	4,585,955	3,308,435
無形資產處置利得	100,000	—
罰款淨收入	3,444,929	4,616,899
政府補助	76,915,612	37,567,662
其他	17,107,764	26,561,815
	102,154,260	72,054,811

計入當期損益的政府補助如下：

	2015年1-6月	2014年1-6月
與資產相關的政府補助		
科技三項經費	650,000	35,000
環保建設項目	1,960,883	10,015,515
政府土地補償金	1,491,486	276,354
礦產資源綜合利用	24,469,874	4,591,707
其他補助資金	5,252,862	9,754,192
	33,825,105	24,672,768
與收益相關的政府補助：		
政府專項獎勵	7,465,570	2,236,378
增值稅補貼	330,414	9,382,960
稅收返還	5,984,079	—
其他	29,310,444	1,275,556
	43,090,507	12,894,894
	76,915,612	37,567,662

53. 營業外支出

	2015年1-6月	2014年1-6月
對外捐贈	86,252,634	69,699,817
非流動資產處置損失	15,594,414	35,711,137
其中：處置固定資產及其他長期資產損失	15,594,414	35,711,137
罰款支出	2,402,534	3,030,068
其他	4,219,279	15,904,996
	108,468,861	124,346,018

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

54. 所得稅費用

	2015年1-6月	2014年1-6月
當期所得稅費用	450,621,866	508,398,659
遞延所得稅費用	46,051,146	(21,926,549)
	496,673,012	486,472,110

所得稅費用與利潤總額的關係列示如下：

	2015年1-6月	2014年1-6月
利潤總額	1,906,686,450	1,849,819,958
按適用稅率計算的所得稅費用(註1)	476,671,612	462,454,990
某些子公司適用不同稅率的影響	(99,783,169)	(80,320,765)
對以前期間當期所得稅的調整	(53,990,446)	(11,262,908)
無須納稅的收入	(136,263,352)	(39,098,421)
不可抵扣的投資損失	162,033,012	—
不可抵扣費用以及未確認暫時性差異、可抵扣虧損	148,005,355	204,428,694
其他	—	(49,729,480)
本集團按實際稅率交納的所得稅	496,673,012	486,472,110

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。

55. 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：

	2015年1-6月	2014年1-6月
收益		
歸屬於母公司所有者的淨利潤	1,341,155,185	1,109,401,895
股份		
本公司發行在外普通股的加權平均數	21,570,802,850	21,650,478,601
每股收益	0.062	0.051

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

56. 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：

	2015年1-6月	2014年1-6月
收到的其他與經營活動有關的現金	597,372,435	1,045,120,902
其中：利息收入	64,716,495	29,727,117
政府補助	45,185,259	34,492,540
收回的押金和保證金	487,470,681	725,403,162
其他	—	255,498,084
支付的其他與經營活動有關的現金	575,701,601	627,176,308
其中：銷售費用	48,487,764	43,876,995
管理費用	119,664,246	129,560,811
捐贈支出	25,159,573	83,234,095
支付的押金和保證金	382,390,018	—
其他	—	370,504,407
收到的其他與投資活動有關的現金	253,881,157	—
其中：定期存款收回	45,544,170	—
其他	208,336,987	—
支付的其他與投資活動有關的現金	1,403,280,365	1,284,972,189
其中：支付三個月以上定期存款	1,375,227,877	200,232,796
支付第三方借款	15,605,795	800,708,422
其他	12,446,693	284,030,971
收到的其他與籌資活動有關的現金	36,847,378	1,251,344
其中：質押的銀行定期存單解押	—	1,000,000
其他	36,847,378	251,344
支付的其他與籌資活動有關的現金	153,804,091	372,479,769
其中：因借款質押的現金	—	210,184,982
回購H股	64,315,600	71,689,692
手續費	34,493,468	48,149,799
其他	54,995,023	42,455,296

五、合併財務報表主要項目註釋(續)

57. 外幣貨幣性項目

	2015年6月30日		人民幣
	原幣	匯率	
貨幣資金			
港元	555,724,080	0.78861	438,249,567
美元	127,627,287	6.1136	780,262,183
加幣	35,259	4.9232	173,586
澳元	13,982,247	4.6993	65,706,773
盧布	123,554,045	0.110723579	13,680,346
歐元	680,555	6.8699	4,675,348
其他	不適用	不適用	476,990
應收賬款			
澳元	8,001,401	4.6993	37,600,985
美元	3,766,977	6.1136	23,029,789
其他非流動資產			
美元	78,420,709	6.1136	479,432,844
短期借款			
美元	566,702,702	6.1136	3,464,593,636
應付賬款			
美元	10,010,372	6.1136	61,199,413
澳元	11,749,223	4.6993	55,213,125
一年內到期的非流動負債			
美元－應付債券	278,962,798	6.1136	1,705,466,961
美元－長期借款	140,641,096	6.1136	859,823,405
長期借款			
歐元	83,913,897	6.8699	576,480,083
美元	830,559,807	6.1136	5,077,710,436
澳元	144,750,258	4.6993	680,224,889
應付債券			
美元	199,629,957	6.1136	1,220,651,837

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

六、合併範圍的變動

1. 收購子公司

被購買方名稱	股權取得時點	股權取得成本	股權取得比例(%)	股權取得方式	購買日	購買日的確定依據	購買日至期末被購買方的收入	購買日至期末被購買方的淨虧損
繁峙縣義聯金礦有限公司 (「義聯金礦」)	2015年1月1日	88,740,000	98.60	收購	2015年1月1日	股權轉讓手續完成	—	(7,424,636)

合併成本及超出合併成本進入當期損益部分

	義聯金礦
合併成本—現金	88,740,000
減：取得的可辨認淨資產公允價值份額	88,740,000
合併成本小於取得的可辨認淨資產公允價值份額的金額	—

山西義聯金礦的可辨認資產及負債於購買日的公允價值和賬面價值如下：

	2015年1月1日 公允價值	2015年1月1日 賬面價值
貨幣資金	1,313,991	1,313,991
預付賬款	1,632,699	1,632,699
存貨	1,539,574	1,539,574
其他流動資產	413,462	413,463
固定資產	48,453,603	48,453,602
在建工程	4,518,486	4,518,486
無形資產	38,702,611	13,407,000
長期待攤費用	257,585	257,585
流動負債	(6,832,011)	(6,832,011)
淨資產	90,000,000	64,704,389
少數股東權益	1,260,000	905,861
取得的淨資產	88,740,000	63,798,528

六、合併範圍的變動(續)

2. 處置子公司

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
龍岩市泰鑫資源開發有限公司	福建龍岩	地質勘探	51.00%	51.00%	註銷
貴州貞豐紫金礦業有限公司	貴州黔西南州	礦山開採	47.04%	47.04%	註銷

子公司名稱	股權處置價款	股權處置比例 (%)	股權處置方式	喪失控制權的時點	喪失控制權時點 的確定依據	處置價款與處置 投資對應的合併 財務報表面面享有 該子公司淨資 產份額的差額
龍岩市泰鑫資源開發有限公司	—	51.00%	註銷	2015年2月28日	所有手續已辦理完畢	15,902
貴州貞豐紫金礦業有限公司	—	47.04%	註銷	2015年3月31日	所有手續已辦理完畢	(1,787,237)

處置以上子公司於處置日的相關財務信息列示如下：

	龍岩市泰鑫資源 開發有限公司	貴州貞豐紫金 礦業有限公司	合計
流動資產	3,609,330	10,254	3,619,584
非流動資產	3,123,665	5,184,324	8,307,989
流動負債	12,820	2,906,915	2,919,735
非流動負債	—	—	—
	6,720,175	2,287,663	9,007,838
本集團享有的權益	1,820,175	1,787,237	3,607,412
少數股東權益	4,900,000	500,426	5,400,426
剩餘股權的公允價值	—	—	—
處置收益/(損失)	15,902	(1,787,237)	(1,771,335)
處置對價	1,836,077	—	1,836,077

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

六、合併範圍的變動(續)

2. 處置子公司(續)

本年所處置的子公司自2015年1月1日至處置日之間的經營成果列示如下：

	龍岩市泰鑫資源 開發有限公司	貴州貞豐紫金 礦業有限公司	合計
營業收入	—	—	—
營業成本	—	—	—
淨利潤／(虧損)	—	(99)	(99)

3. 新設立子公司

銳雄發展有限公司於2015年2月28日在英屬維京群島成立，成立時註冊資本為1美元。本公司之子公司金山(香港)國際礦業有限公司出資1美元，持有銳雄發展100%權益。截至2015年6月30日，銳雄發展的註冊資本和實收資本為1美元，金山香港持有銳雄發展100%的權益，銳雄發展被納入合併範圍。

卓鑫投資有限公司於2015年5月31日在英屬維京群島成立，成立時註冊資本為1美元。本公司之子公司金山(香港)國際礦業有限公司出資1美元，持有卓鑫投資100%權益。截至2015年6月30日卓鑫投資的註冊資本和實收資本為1美元，金山香港持有卓鑫投資100%的權益，卓鑫投資被納入合併範圍。

紫金礦業集團資本投資有限公司(以下簡稱「資本投資公司」)於2015年6月15日在福建省廈門市成立，成立時註冊資本為10億人民幣，首次出資5,000萬人民幣，於2015年7月14日出資到位。本公司持有資本投資公司100%權益。截至2015年6月30日，資本投資公司被納入合併範圍。

4. 劃分為持有至待售資產／負債

根據2015年1月15日本集團與匯浩達黃金公司簽訂的股權轉讓合同，本集團以人民幣270,000,000元的對價出讓金華內蒙黃金勘查有限公司55%的股權。根據2015年1月15日本集團與匯信達國際投資有限公司簽訂的股權轉讓合同，本集團以人民幣28,000,000元的對價出讓內蒙古金中礦業有限公司5%的股權。根據轉讓合同約定，預計上述轉讓手續將在2015年底完成。具體內容見附註五之註8、註31。

七、在其他主體中的權益

1. 在子公司中的權益

本公司重要子公司的情況如下：

(1) 通過設立或投資等方式取得的重要子公司

名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本 人民幣	持股比例	
					直接	間接
金山香港	香港	香港	貿易與投資	1,000,000,000 港元	100%	—
巴彥淖爾	內蒙古巴彥淖爾市	內蒙古巴彥淖爾市	鋅及其他有色、黑金屬和能源礦產等的冶煉、開採、選礦、加工、礦產品銷售	375,000,000	67.20%	—
琿春紫金	吉林省琿春市	吉林省琿春市	金、銅及其他有色金屬和非金屬礦產品開採、選冶及加工；礦產品銷售；礦產資源勘查信息、技術服務	200,000,000	96.63%	3.37%
信宜紫金	廣東省信宜市	廣東省信宜市	錫、金的冶煉、加工、銷售；礦產資源技術服務	200,000,000	100%	—
青海威斯特	青海省果洛州瑪沁縣	青海省果洛州瑪沁縣	銅礦、鋅礦、鈷礦勘探開採、技術諮詢服務	120,000,000	100%	—
紫金房地產	福建省廈門市	福建省廈門市	房地產開發經營、建築工程機械與設備租賃	500,000,000	60%	40%
國際融資	香港	香港	發行債券	1 港元	—	100%
紫金礦業集團財務有限公司(「財務公司」)	福建省龍岩市上杭縣	福建省龍岩市上杭縣	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；辦理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兌與貼現；辦理成員單位之間的內部轉賬結算及相應的結算、清算方案設計；吸收成員單位的存款；對成員單位辦理貸款及融資租賃；從事同業拆借；承銷成員單位的企業債券；對金融機構的股權投資；有價證券投資(股票二級市場投資除外)；中國銀行業監督管理委員會依照有關法律、行政法規和其他規定批准的業務，經營範圍以批准文件所列的為準。	531,557,000	95%	—

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

七、在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

本公司重要子公司的情况如下：(續)

(2) 非同一控制下企業合併取得的重要子公司

名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本 人民幣	持股比例	
					直接	間接
新疆阿舍勒	新疆維吾爾自治州 阿勒泰市	新疆維吾爾自治州 阿勒泰市	地質礦產資源的勘查與開發、礦產品的生產、加工與銷售、地質礦業的技術服務、汽車運輸、環境保護與旅遊開發、酒店投資	250,000,000	51%	—
諾頓金田	澳大利亞	澳大利亞	黃金生產；地質礦產資源勘查及其信息、技術服務	176,651,533 澳元	—	100%
紫金銅業	福建省龍岩市上杭縣	福建省龍岩市上杭縣	陰極銅、金、銀、粗鎢冶煉及銷售；工業硫酸、硫酸銅生產及銷售	1,818,300,000	100%	—
洛陽紫金銀輝黃金冶煉有限公司(「洛陽銀輝」)	河南省洛陽市	河南省洛陽市	金銀冶煉、檢測化驗、收購礦金、黃金交易代理、礦產品銷售、礦山設計研究	150,000,000	70%	—

存在重要少數股東權益的子公司如下：

2015年6月30日

	少數股東 持股比例	歸屬少數 股東損益	向少數股東 支付股利	期末累計 少數股東權益
新疆阿舍勒	49.00%	122,109,490	—	960,549,336
黑龍江多寶山	49.00%	10,373,544	—	623,551,542
貴州紫金礦業股份有限公司(「貴州紫金」)	44.00%	14,318,846	(22,000,000)	347,598,774
巴彥淖爾	32.80%	5,492,183	—	301,533,590
新疆金寶	44.00%	35,371,788	(220,000,000)	256,101,907
雲南華西	47.00%	1,069,811	(46,900,000)	217,322,110
金昊鐵業	61.48%	(73,622,632)	—	20,236,136
文山麻栗坡紫金鎢業有限責任公司 (「文山麻栗坡紫金」)	24.08%	(1,688,587)	—	219,849,270
環閩礦業	49.00%	(555,623)	—	243,297,692
崇禮紫金礦業有限責任公司(「崇禮紫金」)	40.00%	5,640,411	(42,015,822)	150,618,246
隴南紫金礦業有限公司(「隴南紫金」)	15.78%	18,345,312	—	177,291,904
麻栗坡金璋礦產有限公司(「麻栗坡金璋」)	61.28%	(15,183,279)	—	116,019,447
Altynken Limited Liability Company (「奧同克」)	40.00%	—	—	144,993,263
黑龍江龍興	30.00%	(12,932,121)	—	98,320,768
其他	不適用	(39,880,890)	(27,311,921)	1,182,568,314
合計		68,858,253	(358,227,743)	5,059,852,299

七、在其他主體中的權益(續)

1. 在子公司中的權益(續)

存在重要少數股東權益的子公司如下：(續)

下表列示了上述子公司主要財務信息。這些信息為本集團內各企業之間相互抵銷前的金額：

	2015年6月30日							經營活動現金流量	
	流動資產	非流動資產	資產合計	流動負債	非流動負債	負債合計	營業收入		
新疆阿舍勒	794,053,172	2,017,649,862	2,811,703,034	344,890,236	511,445,000	856,335,236	677,256,457	249,203,042	371,544,621
黑龍江多寶山	354,592,106	2,500,821,480	2,855,413,586	1,046,105,721	504,372,000	1,550,477,721	497,484,093	21,170,498	126,341,472
貴州紫金	643,680,363	1,333,437,354	1,977,117,717	772,556,720	400,000,000	1,172,556,720	702,861,235	30,760,042	(5,014,508)
巴彥淶爾	748,472,173	2,562,351,471	3,310,823,644	1,246,698,664	1,205,815,231	2,452,513,895	1,661,701,767	16,744,460	318,349,996
新疆金寶	792,584,690	543,333,201	1,335,917,891	764,846,617	4,480,000	769,326,617	254,071,259	(10,901,640)	222,531,685
雲南華西	148,324,515	176,363,136	324,687,651	370,122	—	370,122	3,600	2,276,194	(1,627,852)
金吳鐵業	433,883,477	2,058,225,027	2,492,108,504	1,309,831,915	851,342,090	2,161,174,005	505,184,490	(119,751,514)	10,112,693
文山麻栗坡紫金	306,835,282	1,552,611,208	1,859,446,490	621,065,495	—	621,065,495	164,079,308	(7,012,579)	78,467,970
環興礦業	40,774,637	447,180,301	487,954,938	37,427,115	126,869,416	164,296,531	—	(1,133,924)	(377,707)
崇禮紫金	63,680,827	636,224,852	699,905,679	272,556,249	64,019	272,620,268	189,931,745	22,038,970	35,425,417
隴南紫金	225,346,442	736,916,494	962,262,936	394,226,009	68,672,082	462,898,091	348,594,281	165,059,009	182,946,925
麻栗坡金埠	70,208,016	238,994,038	309,202,054	150,169,659	—	150,169,659	33,560,799	(24,776,693)	16,564,657
奧同克	47,490,311	1,647,115,623	1,694,605,934	1,751,873,186	3,068,715	1,754,941,901	—	—	—
黑龍江龍興	1,162,022,574	751,167,667	1,913,190,241	733,126,190	802,289,000	1,535,415,190	—	(43,107,069)	(27,480,541)

財務報表附註 (續)

2015年6月30日
人民幣元

七、在其他主體中的權益 (續)

2. 在合營企業和聯營企業中的權益

2015年6月30日

名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	註冊資本 人民幣	本集團持股比例 直接	間接	會計處理
合營企業							
山東國大(註1)	山東省招遠市	山東省招遠市	生產金、銀、電解銅、硫酸、銷售白鹼產品	173,430,000	—	30.05%	權益法
廈門紫金中航	福建省廈門市	福建省廈門市	房地產開發經營及管理、物業管理、商務信託諮詢服務、營銷策劃、技術諮詢	250,000,000	—	50%	權益法
廣興礦業(註2)	香港	香港	貿易、投資	10,000港元	—	45%	權益法
西哲紫金黃金	貴州省貞豐縣	貴州省貞豐縣	貴金屬及珠寶玉石製成生產技術研究開發、設計加工、批發銷售、零售、收購、回購、諮詢服務	100,000,000	—	50%	權益法
貴州省安順市	貴州省安順市	貴州省安順市	能源、電力投資	200,000,000	—	60%	權益法
金山四博(註3)	開曼群島	開曼群島	基金管理	50,000美元	—	82.89%	權益法
四博基金(註3)	開曼群島	開曼群島	基金募集與投資	50,000美元	—	51.16%	權益法
福建聯興礦業(註4)	福建省龍岩市	福建省龍岩市	生態水產養殖、捕撈、水產品加工、休閒垂钓、旅遊觀光、旅遊房地產開發	21,500,000	—	51%	權益法
紫金榮福(註5)	福建省上杭縣	福建省上杭縣	首飾加工及銷售	20,000,000	—	—	權益法
聯營企業							
汀江水電	福建省上杭縣	福建省上杭縣	水力發電	69,000,000	—	49%	權益法
武夷紫金水電	福建省武夷縣	福建省武夷縣	水力發電、水電業投資	60,000,000	—	48%	權益法
青海銅業	青海省西寧市	青海省西寧市	銅冶煉	800,000,000	—	30%	權益法
海林科化	福建省永安市	福建省永安市	民用爆炸物品生產	400,954,454	—	16.062%	權益法
上杭鑫源	福建省上杭縣	福建省上杭縣	自來水供應	300,000,000	—	38%	權益法
理春金地	福建省龍岩市	福建省龍岩市	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	—	25%	權益法
延建聯益	福建省龍岩市	福建省龍岩市	為中小企業和個人提供貸款擔保	200,000,000	—	25.23%	權益法
隆福信託	福建省龍岩市	福建省龍岩市	旅遊、餐飲等服務	107,000,000	—	—	權益法
龍岩馬克	福建省龍岩市	福建省龍岩市	鐵礦、鉍礦的開採	700,000,000	41.5%	—	權益法
松浦紫金	福建省龍岩市	福建省龍岩市	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%	—	權益法
萬城信務	內蒙古巴彥淖爾市烏拉特後旗	內蒙古巴彥淖爾市烏拉特後旗	鉍礦、鉛礦、銅礦、鐵礦的採選、銷售	73,440,000	10%	37.5%	權益法
西藏龍	西藏自治區昌都地區昌都縣	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%	—	權益法
新龍大龍	新疆新建阜康市	新疆新建阜康市	石灰石開採、水泥生產及有色金屬冶煉及深加工	868,935,192	—	17.16%	權益法
五龍礦業	新疆新建阜康市	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	830,000,000	—	34%	權益法
洛陽華銀	河南省洛陽市	河南省洛陽市	融資擔保、承兌票、鑄造進保	10,000,000	—	20%	權益法
廈門現代碼頭	福建省廈門市	福建省廈門市	碼頭建設；碼頭和其他港口設施經營；在港口內從事貨物裝卸倉儲理單(憑箱單可證單)	355,580,000	—	25%	權益法
豐源紫金	福建省上杭縣	福建省上杭縣	磷酸一銨、磷酸二銨、石膏切塊、水泥添加劑的生產(籌建期)	782,000,000	—	38.87%	權益法
紫金銅冠	福建省廈門市	福建省廈門市	礦業投資、批發零售礦產品銅冶煉	1,350,000,000	45%	—	權益法
奎屯銅冠	新疆奎屯市	新疆奎屯市	物流、運輸	5,000,000	—	20%	權益法
龍岩紫金中航	福建省龍岩市	福建省龍岩市	房地產開發經營及管理、物業管理、停車場服務	20,408,163	—	49%	權益法
NKWE	南非	南非	礦業	77,488,679美元	—	26.35%	權益法

七、在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業和聯營企業中的權益(續)

- 註1：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名由合作方山東招金集團招遠黃金冶煉有限公司委派。山東國大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山東國大具有共同控制權，作為合營企業核算。
- 註2：根據金鷹礦業相關的股東協議，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。
- 註3：2013年3月19日，本集團和四博簽訂了《建立和管理四博紫金基金的合作協議》。根據合作協議，2013年6月13日，本公司之全資子公司金宇(香港)國際礦業有限公司(以下簡稱「金宇香港」)，與四博的下屬企業，Sprott Asia L.P.(「四博亞洲」)共同出資成立金山四博。金宇香港持股60%，而四博亞洲持股40%。於同一天，四博基金註冊成立。管理層認為，雖然本集團佔金山四博的投資比例達到60%，但是，合作協議中規定了董事會必須根據本集團和四博共同批准的經營計劃和預算進行管理，且任何變更或超過經營計劃和預算的事項都需要本集團和四博共同批准。因此管理層認為其不能單方面控制金山四博的運營和決策，需要雙方一致同意。金山四博處於本集團和四博的共同控制下，金山四博故作為合營企業核算。同時根據合作協議和基金章程，管理層認為本集團和四博共同對四博基金擁有決策權力，同時享有獲得基金受益收益能力，並只能在雙方一致同意的情況下可使用其權力影響收益，四博基金故作為合營企業核算。
- 註4：2013年11月20日，本集團之子公司永定紫金龍湖生態產業發展有限公司(「紫金龍湖」)與福建海峽客家投資發展集團有限公司共同出資成立福建龍湖漁業生態發展有限公司(「龍湖漁業」)。紫金龍湖對龍湖漁業出資人民幣11,000,000元，持有其51%的股權。根據龍湖漁業公司章程，龍湖漁業的董事會由3名董事組成，本集團派出2名，其餘1名由合作方福建海峽客家投資發展集團有限公司委派。經營決策需要有三分之二以上(不含三分之二)的董事同意，方可生效，所以管理層認為本集團對龍湖漁業具有共同控制權，故作為合營企業核算。
- 註5：2015年上半年，本集團全資公司紫金礦業集團南方投資有限公司與福建金萃福珠寶發展有限公司(簡稱「金萃福」)共同簽署合作協議，成立紫金萃福珠寶發展有限公司(簡稱「紫金萃福」)。紫金萃福董事會由紫金南方公司委派三名董事和金萃福委派兩名董事組成，由金萃福委派的總經理進行內部承包經營。根據公司章程，紫金萃福的經營決策需要三分之二以上董事同意方有效。所以管理層認為本集團對紫金萃福具有共同控制權，作為合營企業核算。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

七、在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業和聯營企業中的權益(續)

本集團的重要合營企業包括山東國大、廈門紫金中航和金鷹礦業，採用權益法核算。

下表列示了以上重要合營企業的財務信息，這些財務信息調整了所有會計政策差異且調節至本財務報表賬面金額：

2015年6月30日

	山東國大	廈門紫金中航	金鷹礦業
流動資產	792,402,550	1,702,173,268	706,418,946
其中：現金和現金等價物	154,679,789	489,701,361	663,544,411
非流動資產	458,992,684	959,867	2,990,669,645
資產合計	1,251,395,234	1,703,133,135	3,697,088,591
流動負債	644,646,877	1,498,763,243	1,116,879,353
非流動負債	7,365,452	—	44,473,847
負債合計	652,012,329	1,498,763,243	1,161,353,200
少數股東權益	—	—	—
歸屬於母公司的股東權益	599,382,905	204,369,892	2,535,735,391
按持股比例享有的淨資產份額	180,114,563	102,184,946	1,141,080,926
調整事項	—	—	—
減值準備餘額	12,350,855	—	—
商譽	—	—	—
內部交易未實現利潤	—	—	—
其他	—	—	—
投資的賬面價值	167,763,708	102,184,946	1,141,080,926
營業收入	464,422,614	2,100,000	—
財務費用			
其中：利息收入	4,599,729	—	16,967,681
其中：利息費用	—	2,949,017	3,838,628
所得稅費用	1,424,977	(2,354,098)	—
淨利潤／(虧損)	(13,992,156)	(3,572,502)	(22,852,678)
其他綜合收益	—	—	—
綜合收益總額	(13,992,156)	(3,572,502)	(22,852,678)
收到的股利	8,452,912	—	—

七、在其他主體中的權益(續)

2. 在合營企業和聯營企業中的權益(續)

本集團的重要聯營企業包括龍岩馬坑、西藏玉龍、紫金銅冠、海峽科化、廈門現代碼頭、五鑫銅業、新疆天龍和甕福紫金，採用權益法核算。

下表列示了以上重要聯營企業的財務信息，這些財務信息調整了所有會計政策差異且調節至本財務報表賬面金額：

2015年6月30日

	龍岩馬坑	西藏玉龍	紫金銅冠	海峽科化	廈門現代碼頭	五鑫銅業	新疆天龍	甕福紫金
流動資產	608,845,892	233,983,713	16,606,146	652,080,000	55,728,570	1,720,336,558	912,455,381	428,407,973
非流動資產	3,044,686,736	4,010,255,074	1,675,828,942	1,488,437,988	1,007,003,645	2,285,117,450	3,236,593,633	2,178,463,295
資產合計	3,653,532,628	4,244,238,787	1,692,435,088	2,140,517,988	1,062,732,215	4,005,454,008	4,149,049,014	2,606,871,268
流動負債	1,705,106,756	1,043,277,367	372,136,358	556,220,000	31,968,154	2,370,179,420	1,344,382,804	915,738,998
非流動負債	993,400,000	2,647,458,539	24,936,651	57,630,000	518,595,241	1,260,002,914	581,336,600	924,542,219
負債合計	2,698,506,756	3,690,735,906	397,073,009	613,850,000	550,563,395	3,630,182,334	1,925,719,404	1,840,281,217
少數股東權益	—	—	235,871,792	183,529,039	—	—	—	—
歸屬於母公司股東權益	955,025,872	553,502,881	1,059,490,287	1,343,138,949	512,168,820	375,271,674	2,223,329,610	766,590,051
按持股比例享有的淨資產份額	396,335,737	121,770,634	476,770,629	215,734,978	128,042,205	127,592,369	381,523,361	297,973,553
調整事項	—	—	—	—	—	—	—	—
減值準備餘額	—	—	162,757,584	—	—	—	—	—
商譽	331,615,363	—	—	—	—	—	—	—
投資的賬面價值	727,951,100	121,770,634	314,013,045	215,734,978	128,042,205	127,592,369	381,523,361	297,973,553
營業收入	206,928,088	5,395,733	—	572,640,000	72,484,219	940,795,260	833,354,593	893,297,825
淨利潤/(虧損)	(36,613,251)	1,084,709	(11,113,073)	43,669,998	13,500,000	(256,531,650)	(75,708,339)	(15,787,798)
其他綜合收益	—	—	—	—	—	—	—	—
綜合收益總額	(36,613,251)	1,084,709	(11,113,073)	43,669,998	13,500,000	(256,531,650)	(75,708,339)	(15,787,798)
收到的股利	20,741,700	—	—	—	—	—	—	—

下表列示了對本集團不重要的合營企業和聯營企業的匯總財務信息：

	2015年6月30日
合營企業	
投資賬面價值合計	711,345,234
下列各項按持股比例計算的合計數	
淨利潤/(虧損)	(20,338,530)
其他綜合收益	—
綜合收益總額	(20,338,530)
聯營企業	
投資賬面價值合計	869,807,712
下列各項按持股比例計算的合計數	
淨利潤	(11,166,126)
其他綜合收益	(1,217,356)
綜合收益總額	(12,383,482)

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

八、與金融工具相關的風險

1. 金融工具分類

資產負債表日的各類金融工具的賬面價值如下：

2015年6月30日

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		貸款和應收款項	可供出售 金融資產	合計
	初始確認時	公允價值變動			
貨幣資金	—	—	5,072,479,153	—	5,072,479,153
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	310,823,698	259,673,130	—	—	570,496,828
應收票據	—	—	297,401,602	—	297,401,602
應收賬款	—	—	1,665,038,519	—	1,665,038,519
其他應收款	—	—	1,239,368,746	—	1,239,368,746
其他流動資產	—	—	435,170,809	—	435,170,809
可供出售金融資產	—	—	—	908,101,619	908,101,619
其他非流動資產	—	—	1,081,776,980	—	1,081,776,980
	310,823,698	259,673,130	9,791,235,809	908,101,619	11,269,834,256

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		其他金融負債	合計
	初始確認時	公允價值變動		
短期借款	—	—	4,997,740,500	4,997,740,500
以公允價值計量且其變動 計入當期損益的金融負債	9,064,899,411	72,436,341	—	9,137,335,752
應付票據	—	—	354,715,828	354,715,828
應付賬款	—	—	4,247,063,643	4,247,063,643
應付股利	—	—	1,749,763,259	1,749,763,259
其他應付款	—	—	2,426,238,324	2,426,238,324
一年內到期的非流動負債	—	—	2,986,385,366	2,986,385,366
長期借款	—	—	8,351,630,892	8,351,630,892
應付債券	—	—	6,220,651,837	6,220,651,837
長期應付款	—	—	328,691,172	328,691,172
	9,064,899,411	72,436,341	31,662,880,821	40,800,216,573

八、與金融工具相關的風險(續)

2. 金融工具風險

本集團的主要金融工具，除衍生工具外，包括貨幣資金、貸款和應收款項、以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產／負債、可供出售金融工具、借款、應付款項、應付債券等。這些金融工具的主要目的在於保證本集團的運營需要。

本集團亦開展衍生交易，主要為遠期買賣合同，目的在於管理本集團運營的市場風險。本集團根據市場金屬價格與管理層預定金屬目標價格的差異情況等來管理衍生金融工具的市場風險。

本集團的金融工具導致的主要風險是信用風險、流動風險及市場風險。本集團對風險管理的政策概述如下。

(1) 信用風險

本集團僅與經認可的、信譽良好的第三方進行交易。按照本集團的政策，需對所有要求採用信用方式進行交易的客戶進行信用審核。另外，本集團對應收賬款餘額進行持續監控，以確保本集團不致面臨重大壞賬風險。對於未採用相關經營單位的記賬本位幣結算的境外交易，除非本集團信用管理部門特別批准，否則本集團不提供信用交易條件。

本集團金融資產包括貨幣資金、可供出售金融資產、貸款和應收款項及某些衍生工具，這些金融資產的信用風險源自交易對手違約，最大風險敞口等於這些工具的賬面金額。本集團還因提供財務擔保而面臨信用風險。

由於本集團僅與經認可的且信譽良好的第三方進行交易，所以無需擔保物。信用風險集中按照客戶／交易對手、地理區域和行業進行管理。由於本集團的應收賬款客戶群廣泛地分散於不同的部門和行業中，因此本集團不存在重大信用風險集中。本集團對應收賬款餘額未持有任何擔保物或其他信用增級。

於2015年6月30日，尚未逾期和發生減值的應收賬款與大量的近期無違約記錄的分散化的客戶有關。

(2) 流動性風險

本集團採用循環流動性計劃工具管理資金短缺風險。該工具既考慮金融工具的到期日，也考慮本集團運營產生的預計現金流量。

本集團的目標是運用債券、銀行借款和其他借款等多種融資手段以保持融資的持續性與靈活性的平衡。於2015年6月30日，本集團約63.7% (2014年12月31日：58%)的債務在不足1年內到期。

(3) 市場風險

利率風險

本集團面臨的市場利率變動的風險主要與本集團以浮動利率計息的負債有關。

本集團通過維持適當的固定利率債務與可變利率債務組合以管理利息成本。截至2015年6月30日，本集團除發行的債券及黃金租賃外，其餘銀行借款大多為浮動利率。

2015年上半年，本集團通過開展貨幣互換業務，規避了部分利率風險。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

八、與金融工具相關的風險(續)

2. 金融工具風險(續)

(3) 市場風險(續)

匯率風險

本集團在中國可用以降低人民幣與其他貨幣之間的匯率波動風險的對沖工具有限。2015年上半年，本集團通過開展遠期購匯業務，規避了部分匯率波動風險。

權益工具投資價格風險

權益工具投資價格風險，是指權益性證券的公允價值因股票指數水平和個別證券價值的變化而變動的風險。於2015年6月30日，本集團歸類為以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產(附註五、2)和可供出售權益工具投資(附註五、10)的個別權益工具投資存在投資價格風險。本集團持有的上市權益工具投資在上海、多倫多、紐約、倫敦、香港、澳大利亞等證券交易所，並在資產負債表日以市場報價計量。

商品價格風險

本集團主要承擔未來黃金、銅、鋅和銀等主要金屬的價格變動風險，這些商品價格的波動可能會影響本集團的經營業績。

本集團訂立了黃金、銅、鋅和銀的遠期銷售之期貨合約。黃金、銅、鋅以及銀的遠期銷售合約持倉量由董事會批准，所有遠期商品期貨合約只能由經董事會批准並由本公司高級管理層組成的遠期交易小組執行，遠期交易小組時刻關注商品期貨合約的價格波動。

3. 資本管理

本集團資本管理的主要目標是確保本集團持續經營的能力，並保持健康的資本比率，以支持業務發展並使股東價值最大化。

本集團管理資本結構並根據經濟形勢以及相關資產的風險特徵的變化對其進行調整。本集團通過對股東的利潤分配、向股東歸還資本或發行新股等方式維持或調整資本結構。本集團不受外部強制性資本要求的約束。2015年上半年和2014年度，資本管理的目標、政策或程序未發生變化。

本集團採用資產負債率來管理資本，資產負債率是總負債和總資產的比率。本集團的政策是將資產負債率控制在60%以下。本集團於資產負債表日的負債率如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
資產總額	77,757,424,726	75,159,587,648
負債總額	45,203,301,433	41,490,665,303
資產負債率	58.13%	55.20%

九、公允價值的披露

1. 以公允價值計量的資產和負債

2015年6月30日

	公允價值計量使用的輸入值			合計
	活躍市場報價 (第一層次)	重要 可觀察輸入值 (第二層次)	重要不可 觀察輸入值 (第三層次)	
持續的公允價值計量				
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融資產				
權益工具投資	222,790,943	—	—	222,790,943
衍生金融資產	347,705,885	—	—	347,705,885
其他	—	—	—	—
可供出售金融資產				
上市可供出售權益工具	908,101,619	—	—	908,101,619
持續以公允價值計量的資產總額	1,478,598,447	—	—	1,478,598,447
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融負債				
黃金租賃	8,723,788,680	—	—	8,723,788,680
衍生金融負債	413,547,072	—	—	413,547,072
持續以公允價值計量的負債總額	9,137,335,752	—	—	9,137,335,752

於2015年上半年，並無金融資產和金融負債公允價值計量在第一層次和第二層次之間的轉移，亦無轉入或轉出第三層次的情況。

2. 公允價值估值

本集團各類別金融工具的賬面淨值與公允價值相若。

管理層已經評估了貨幣資金、應收票據、應收賬款、其他應收款、其他流動資產、應付票據、應付賬款、應付股利、其他應付款、一年內到期的非流動負債等，因期限較短，公允價值與賬面價值相若。

金融資產和金融負債的公允價值，以在公平交易中，熟悉情況的交易雙方自願進行資產交換或者債務清償的金額確定。以下方法和假設用於估計公允價值。

其他非流動資產、長短期借款、長期應付款、應付債券等，採用未來現金流量折現法確定公允價值，以有相似合同條款、信用風險和剩餘期限的其他金融工具的市場收益率作為折現率。2015年6月30日，針對長短期借款等自身不履約風險評估為不重大。上市的權益工具，以市場報價確定公允價值。非上市可供出售債券工具，採用折現估值模型確定公允價值，採用的假設並非由可觀察市場價格或利率支持。本集團需要就預計未來現金流量(包括預計未來股利和處置收入)作出估計。本集團相信，以估值技術估計的公允價值，是合理的，並且亦是於資產負債表日最合適的價值。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十、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36,800萬元	26.33%	26.33%	70511151X

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七、1。

3、合營企業和聯營企業

合營企業和聯營企業詳見附註七、2。

4、其他關聯方

關聯方名稱	與本公司的關係
西部礦業股份有限公司鋅業分公司(「西部礦業」)	巴彥淖爾之少數股東
四川省地質礦產勘查開發局(「四川地質」)	四川甘孜之少數股東
吉林省第六地質調查所	圖們曙光礦業之少數股東
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
鴻陽礦山	貴州紫金之少數股東

5、本集團與關聯方的主要交易

(A) 向關聯方銷售商品提供勞務

交易性質	2015年1-6月		2014年1-6月	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
山東國大(註1)	26,560,682	0.07	64,673,669	0.12
甕福紫金(註1)	70,950,918	0.18	32,436,095	0.14
五鑫銅業(註1)	157,670,003	0.41	45,249,311	0.19
龍湖漁業(註1)	453,809	0.00	—	—
馬坑礦業(註1)	170,003	0.00	85,694	—
	255,805,415	0.66	142,444,769	0.45

十、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) 向關聯方購買商品接受勞務

交易性質	2015年1-6月		2014年1-6月	
	金額	比例(%)	金額	比例(%)
萬城商務(註1)	50,454,259	0.14	69,512,988	0.35
海峽科化(註1)	11,792,954	0.03	13,783,833	0.07
四川地質(註1)	363,600	0.00	143,760	0.00
廈門紫金中航(註1)	102,744,585	0.29	93,076,490	0.46
西南紫金黃金(註1)	531,513,885	1.52	700,917,059	3.49
	696,869,283	1.98	877,434,130	4.37

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。

(C) 關聯方擔保

a) 本集團為關聯方提供的銀行貸款擔保

2015年6月30日

提供擔保方名稱	被擔保方名稱	擔保金額	擔保合同起始日	擔保合同到期日	擔保是否履行完畢
本公司	襄福紫金	333,200,000	2011年4月28日	2021年4月27日	否
西北公司	新疆天龍	74,000,000	2014年8月1日	2015年11月4日	否
		407,200,000			

b) 關聯方為本集團提供的銀行貸款擔保

2015年6月30日

提供擔保方名稱	被擔保方名稱	擔保金額	擔保合同起始日	擔保合同到期日	擔保是否履行完畢
龍興國際	黑龍江龍興	19,500,000美元	2011年12月29日	2020年12月29日	否

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十、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

2015年6月30日

借款方名稱	借款金額	起始日	到期日	年利率
汀江水電	100,000	2013年10月23日	2016年10月22日	6.46%
汀江水電	7,500,000	2013年11月1日	2016年10月31日	6.46%
汀江水電	10,000,000	2013年11月8日	2016年11月7日	6.46%
汀江水電	9,500,000	2014年1月16日	2017年1月15日	6.30%
紫金銅冠	9,000,000	2012年4月13日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	109,350,000	2012年6月20日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	9,000,000	2013年1月14日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	13,500,000	2013年10月31日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	5,400,000	2014年7月31日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	4,500,000	2015年1月21日	2015年12月31日	—
紫金銅冠	6,300,000	2015年5月29日	2016年5月28日	—
金鷹礦業	138,778,920	2012年7月11日	2018年6月30日	LIBOR+2.60%
金鷹礦業	316,658,250	2014年5月16日	2017年5月15日	LIBOR+2.60%
龍岩紫金中航	27,440,000	2014年9月12日	2016年9月11日	10.00%
龍岩紫金中航	39,200,000	2014年6月27日	2016年6月26日	10.00%
龍岩紫金中航	490,000,000	2014年3月20日	2016年3月19日	10.00%
龍岩紫金中航	4,900,000	2014年10月21日	2016年10月20日	10.00%
龍岩紫金中航	4,900,000	2014年12月17日	2016年12月16日	10.00%
	1,206,027,170			

(E) 關鍵管理人員及董事薪酬

	2015年1-6月	2014年1-6月
董事薪酬	7,822,493	7,812,732
關鍵管理人員薪酬	4,980,846	5,284,782
	12,803,339	13,097,514

十、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	2015年6月30日	2014年12月31日
甕福紫金	10,721,461	2,310,929
馬坑礦業	172,544	—
龍湖漁業	453,809	—
山東國大	—	3,165,844
	11,347,814	5,476,773

應付賬款	2015年6月30日	2014年12月31日
海峽科化	9,342,800	2,904,264
萬城商務	7,092,360	25,431,592
西南紫金黃金	500,000	3,926,474
	16,935,160	32,262,330

其他應收款	2015年6月30日	2014年12月31日
崇禮縣財政局國有資產管理公司	—	500,000
四川地質	2,000,000	2,000,000
汀江水電	45,202	5,968
吉林省第六地質調查所	4,000,000	4,000,000
五鑫銅業	256,049	—
青海銅業	301,411	—
甕福紫金	714,970	—
新疆天龍	6,000,000	6,122,667
紫金銅冠	165,944,610	157,444,785
	179,262,242	170,073,420

其他應付款	2015年6月30日	2014年12月31日
四川地質	491,959	751,588
鴻陽礦山	157,734,490	19,627,468
廈門紫金中航	210,734,949	—
龍岩紫金中航	98,129,725	23,000,000
崇禮縣財政局國有資產管理中心	17,000,000	—
紫金銅冠	10,384,514	—
	494,475,637	43,379,056

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十、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	2015年6月30日	2014年12月31日
海峽科化	230,663	2,753
西藏玉龍	1,853	1,853
廈門紫金中航	11,982,786	69,147,271
吉林省第五地質調查所	119,228	—
	12,334,530	69,151,877

預收賬款	2015年6月30日	2014年12月31日
山東國大	5,917,289	2,627,474
新疆五鑫銅業	1,477,324	—
	7,394,613	2,627,474

其他非流動資產	2015年6月30日	2014年12月31日
金鷹礦業	479,432,844	472,851,341
汀江水電	271,000,000	27,100,000
西藏玉龍	132,000,000	132,000,000
青海銅業	192,000,000	192,000,000
廈門紫金中航	566,440,000	713,440,000
	1,640,872,844	1,537,391,341

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。

十一、或有事項

	2015年6月30日	2014年12月31日
對外提供擔保形成的或有負債		
甕福紫金(註2)	333,200,000	350,400,000
新疆天龍(註3)	74,000,000	80,000,000
小業主按揭擔保(註4)	480,295,300	5,710,856
小計	887,495,300	436,110,856
未決訴訟形成的或有負債(註1)	68,190,631	68,190,631
合計	955,685,931	504,301,487

十一、或有事項(續)

註1：2014年7月31日，本公司收到信宜市人民法院送達的信宜市錢豐水電站增加訴訟請求申請書，信宜市錢豐水電站將索賠案件的訴訟請求金額由原來的人民幣1,996萬增加至人民幣3,132.26萬元，增加了人民幣1,136.26萬元。2014年8月8日，本公司收到信宜市人民法院送達的信宜市石花地水電站增加、變更訴訟請求申請書，信宜市石花地水電站將索賠案件的訴訟請求金額由原來的人民幣1,300萬元增加至人民幣2,001.36萬元，增加了人民幣701.36萬元。截至本報告公告日，涉及的未決訴訟金額為人民幣68,190,631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2015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額人民幣450,000,000元(2014年12月31日：人民幣450,000,000元)的連帶保證。於2015年6月30日，甕福紫金已使用保證額度為人民幣333,200,000元(2014年12月31日：人民幣350,400,000元)。

註3：截至2015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額人民幣90,000,000元(2014年12月31日：人民幣90,000,000元)的連帶保證。於2015年6月30日，新疆天龍已使用保證額度為人民幣74,000,000元(2014年12月31日：人民幣80,000,000元)。

註4：截至2015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480,295,300人民幣元(2014年12月31日：人民幣5,710,856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。

十二、承諾事項

	2015年6月30日	2014年12月31日
資本承諾		
已簽約但未撥備(註1)	1,514,839,146	1,407,137,181
已被董事會批准但未簽約	202,414,515	190,585,455
	1,717,253,661	1,597,722,636
投資承諾		
已簽約但未撥備(註2/3/4)	4,483,700,000	296,000,000
已被董事會批准但未簽約(註5)	347,670,000	—
	4,831,370,000	296,000,000

註1：截至2015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1,507,370,742元(2014年年末：人民幣1,406,297,181元)。

註2：董事會執行與投資委員會同意金江礦業有限公司作為投資主體，以0.1澳元/股的價格收購吉諾拉(Genorah)公司持有的恩科維(NKWE)鉬業有限公司305,833,120股股票，收購對價為3,058萬澳元(折合人民幣約14,560萬元)。

註3：董事會執行與投資委員會同意通過全資子公司金山(香港)國際礦業有限公司，投資2.98億美元(約合人民幣182,078萬元)，收購巴理克(新幾內亞)有限公司50%的股權及股東貸款。

註4：董事會執行與投資委員會同意通過全資子公司金山(香港)國際礦業有限公司，投資4.12億美元(約合人民幣251,732萬元)，收購卡莫阿控股公司49.5%股權及股東貸款。

註5：董事會執行與投資委員會同意由金宇公司委託或指定諾頓金田作為收購主體，以0.1澳元/股的價格全面要約收購澳大利亞鳳凰黃金公司100%的股份(含諾頓金田已持有的8.49%股份)，收購總價款約4,300萬澳元。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十三、資產負債表日後事項

無

十四、其他重要事項

1. 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：

	2015年6月30日	2014年6月30日
1年以內(含1年)	22,294,373	16,262,065
1年至2年(含2年)	19,600,215	14,079,510
2年至3年(含3年)	17,016,915	15,005,383
3年至5年(含5年)	27,870,345	23,602,643
5年以上	100,538,212	16,004,414
	187,320,060	84,954,015

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：

	2015年6月30日	2014年6月30日
1年以內(含1年)	19,191,283	1,418,178
1年至2年(含2年)	9,564,450	2,842,356
2年至3年(含3年)	2,898,938	562,356
	31,654,671	4,822,890

十四、其他重要事項(續)

2. 以公允價值計量的資產和負債

2015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)	251,605,877	14,328,167	—	—	222,790,943
衍生金融資產	60,641,750	252,379,966	—	—	347,705,885
可供出售金融資產	86,038,950	—	(98,454,192)	740,039	908,101,619
	398,286,577	266,708,133	(98,454,192)	740,039	1,478,598,447
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 (不含衍生金融負債)	8,085,325,834	(52,690,638)	—	—	8,723,788,680
衍生金融負債	512,212,666	80,384,262	—	—	413,547,072
	8,597,538,500	27,693,624	—	—	9,137,335,752

3. 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/(損失)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)

2015年6月30日

人民幣元

十四、其他重要事項 (續)

3. 分部報告 (續)

2015年1-6月

項目	金錠	金錠(加工金)	金精礦	陰極銅	冶煉銅	銅精礦	其他精礦	鉍錠	其他	抵消	合計
一、營業收入	1,564,045,427	24,804,955,581	2,229,611,575	599,572,429	4,870,221,278	2,009,514,057	1,458,401,438	1,523,537,395	3,376,542,866	(3,603,962,509)	38,832,439,537
其中：對外交易收入	1,562,220,227	23,721,154,924	2,065,919,657	415,603,356	4,104,674,218	2,009,046,868	1,415,977,254	1,204,843,492	2,332,999,541	—	38,832,439,537
分部間交易收入	1,825,200	1,083,800,657	163,691,918	183,969,073	765,547,060	467,189	42,424,184	316,693,903	1,043,543,325	(3,603,962,509)	—
二、分部利潤	393,675,643	31,945,521	403,171,273	80,699,795	55,705,648	688,366,137	380,201,456	7,645,172	147,070,526	—	2,188,481,171
三、分部資產	33,581,309,204	8,729,799,219	9,218,296,252	5,667,127,800	6,098,406,201	14,900,330,669	14,229,820,237	2,880,131,733	45,228,604,136	(72,152,356,705)	68,381,468,746
不可分攤資產	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9,375,955,980
資產總額	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	77,757,424,726
四、分部負債	17,582,613,362	5,217,252,648	4,815,777,952	2,902,703,030	4,878,461,627	6,876,157,946	9,866,481,361	2,156,130,588	36,698,390,607	(68,980,421,759)	22,013,547,362
不可分攤負債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23,189,754,071
負債總額	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	45,203,301,433
五、補充信息											
1. 折舊和攤銷費用	120,665,045	83,378,034	404,617,535	66,366,443	97,767,237	199,832,205	213,278,834	96,233,071	239,760,829	—	1,521,899,233
2. 資本性支出	829,196,940	215,558,088	227,620,162	139,933,944	150,583,163	367,922,183	351,365,795	71,116,835	1,116,794,460	—	3,470,091,570

十四、其他重要事項 (續)

3. 分部報告 (續)

2014年1-6月

項目	金銀	金銀(加工金)	金精礦	陰極銅	冶煉銅	銅精礦	其他精礦	鉍錠	其他	抵消	合計
一、營業收入	2,065,933,518	11,303,827,582	1,725,874,847	355,746,876	4,614,752,276	2,100,248,709	1,540,610,456	1,235,784,652	2,598,789,108	(3,557,514,132)	23,986,053,892
其中：對外交易收入	1,903,946,712	10,148,565,430	1,565,679,879	254,040,805	4,282,277,541	1,986,309,204	1,410,204,374	1,152,662,321	1,282,367,626	—	23,986,053,892
分部間交易收入	161,986,806	1,155,262,152	160,194,968	101,706,071	332,474,735	113,939,505	132,406,082	83,122,331	1,316,421,482	(3,557,514,132)	—
二、分部利潤	548,832,684	13,526,590	328,847,392	85,226,517	(78,805,802)	906,926,977	515,578,498	(55,094,865)	54,007,279	—	2,319,045,270
三、分部資產	7,640,174,081	2,383,725,893	8,851,402,783	1,424,445,350	8,744,928,294	7,133,043,225	10,339,445,918	3,466,744,374	11,701,913,798	—	61,685,823,716
不可分攤資產	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12,208,182,271
資產總額	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73,994,005,987
四、分部負債	4,963,723,522	1,164,731,626	4,099,709,234	1,309,962,397	2,961,627,609	2,866,703,425	6,841,154,020	2,680,859,352	7,833,783,966	—	34,722,255,151
不可分攤負債	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6,412,808,933
負債總額	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	41,135,064,084
五、補充信息											
1. 折舊和攤銷費用	226,932,304	34,120,763	149,521,165	70,805,576	147,236,647	191,314,411	160,833,435	86,606,952	211,533,830	—	1,272,905,083
2. 資本性支出	416,034,184	6,651,983	2,125,762,181	54,673,540	116,951,354	242,426,926	542,305,975	87,771,530	466,305,413	—	4,059,883,086

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十四、其他重要事項(續)

3. 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：

	2015年1-6月份 人民幣	2014年1-6月份 人民幣
分部利潤	2,188,481,171	2,319,045,270
利息及股利收入	96,640,131	112,588,738
總部費用	(151,402,665)	(18,301,234)
財務費用	(402,685,474)	(371,759,370)
聯營合營公司投資收益	(162,033,012)	112,166,463
金融工具公允價值變動損益	337,686,299	(303,919,909)
稅前利潤	1,906,686,450	1,849,819,958

十五、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1至6個月。應收賬款並不計息。

應收賬款的賬齡分析如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	1,101,766,934	515,446,841
1年至2年	77,466,539	309,455,235
2年至3年	227,418	228,337
3年以上	157,755	—
	1,179,618,646	825,130,413
減：應收賬款壞賬準備	142,120	142,120
	1,179,476,526	824,988,293

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

1. 應收賬款(續)

應收賬款壞賬準備的變動如下：

	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回	核銷	
2015年6月30日	142,120	—	—	—	142,120

	2015年6月30日				賬面價值
	賬面餘額		壞賬準備		
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
單項金額重大單獨計提壞賬準備	1,165,090,754	98.77	—	—	1,165,090,754
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	14,527,892	1.23	142,120	0.98	14,385,772
	1,179,618,646	100.00	142,120	0.01	1,179,476,526

2015年上半年未計提壞賬準備(2014年：人民幣53,607元)，無收回或轉回壞賬準備(2014年：無)。

2015年上半年無實際核銷的應收賬款(2014年：無)。

於2015年6月30日，應收賬款金額前五名如下：

單位名稱	期末餘額	佔應收賬款 餘額合計數的		賬齡	壞賬準備 期末餘額
		比例(%)			
紫金銅業有限公司	1,070,761,946	90.77		1年以內/1年至2年	—
福建金藝銅業有限公司	81,957,642	6.95		1年以內	—
富蘊金山礦冶有限公司	12,371,167	1.05		1年以內	—
福建紫金銅業有限公司	2,573,936	0.22		1年以內	—
三明市恒得順工貿有限公司	2,013,274	0.17		1年以內	—
	1,169,677,965	99.16			—

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五、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：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	1,657,433,004	2,306,066,959
1年至2年	1,765,242,874	620,196,382
2年至3年	585,225,456	1,732,213,988
3年以上	4,117,312,644	2,876,853,087
	8,125,213,978	7,535,330,416
減：其他應收款壞賬準備	145,436,209	147,350,792
	7,979,777,769	7,387,979,624

其他應收款壞賬準備的變動如下：

	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回	核銷	
2015年6月30日	147,350,792	403,569	(1,871,337)	(446,815)	145,436,209

	2015年6月30日				賬面價值
	賬面餘額		壞賬準備		
	金額	比例(%)	金額	計提比例(%)	
單項金額重大單獨計提壞賬準備	7,979,995,170	98.21	140,992,416	1.77	7,839,002,754
單項金額不重大但單獨計提壞賬準備	145,218,808	1.79	4,443,793	3.06	140,775,015
	8,125,213,978	100.00	145,436,209	1.79	7,979,777,769

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

於2015年6月30日，單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款情況如下：

	賬面餘額	壞賬準備	計提比例(%)	計提理由
紫金銅冠	157,270,848	140,992,416	89.65	借款所用項目無進展

其他應收款按性質分類如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
押金及保證金	6,718,298	10,316,564
代墊材料款	27,566,635	22,973,979
待攤費用	16,698,013	43,883,838
已平倉期貨盈利	144,933,576	162,070,984
職工借款及備用金	3,620,697	3,624,641
子公司借款	7,533,850,489	7,052,386,699
應收聯營合營公司款	160,438,165	149,533,633
應收政府機構款	24,346,063	24,346,063
其他	207,042,042	66,194,015
	8,125,213,978	7,535,330,416
減：其他應收款壞賬準備	145,436,209	147,350,792
	7,979,777,769	7,387,979,624

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

2. 其他應收款(續)

於2015年6月30日，其他應收款金額前五名如下：

	性質	期末餘額	賬齡	佔其他 應收款餘額 合計數的 比例(%)	壞賬準備 期末餘額
金山香港	子公司借款	1,231,917,788	1年以內/1年至 2年/2年至3年/3年以上	15.17	—
南方投資	子公司借款	1,100,146,810	1年以內/1年至 2年/2年至3年/3年以上	13.55	—
紫金房地產	子公司借款	940,850,013	1年以內/1年至 2年/2年至3年/3年以上	11.59	—
西北公司	子公司借款	658,843,502	1年以內/1年至2年/3年以上	8.11	—
黑龍江紫金龍興	子公司借款	643,607,439	1年以內/1年至 2年/2年至3年/3年以上	7.93	—
		4,575,365,552		56.35	—

3. 可供出售金融資產

	2015年6月30日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值
按成本計量可供出售權益工具	184,750,000	—	184,750,000
	184,750,000	—	184,750,000

十五、公司財務報表主要項目註釋 (續)

3. 可供出售金融資產 (續)

以成本計量的可供出售金融資產：

2015年6月30日

	賬面餘額		減值準備		持股比例(%)	本年現金紅利	
	年初	本年增加	本年減少	期末			年初
上杭農村信用社	89,900,000	—	—	89,900,000	10.00	15,600,000	
南京中網	25,000,000	—	—	25,000,000	8.62	—	
里伍銅業	19,850,000	—	—	19,850,000	5.77	4,000,000	
興誠擔保	50,000,000	—	—	50,000,000	20.00	—	
	184,750,000	—	—	184,750,000		19,600,000	

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五·公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 長期股權投資

	2015年6月30日		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值
對子公司投資	11,595,938,142	(286,919,351)	11,309,018,791
對聯營企業投資	1,404,850,719	(162,757,584)	1,242,093,135
	13,000,788,861	(449,676,935)	12,551,111,926

* 於2015年6月30日及2014年12月31日本公司持有股權的子公司及聯營企業均未上市。

(i) 對子公司的投資

	2015年1月1日	本年增加	本年減少	2015年 6月30日	減值準備 期末餘額
龍勝縣德鑫礦業有限公司	53,550,000	—	—	53,550,000	—
貴州紫金	30,600,000	—	—	30,600,000	—
廈門紫金	402,061,613	—	(5,000,000)	397,061,613	—
新疆阿舍勒	139,335,849	—	—	139,335,849	—
琿春紫金	185,437,500	—	—	185,437,500	—
銅陵紫金礦業有限公司	25,500,000	—	—	25,500,000	—
甘孜紫金	24,000,000	—	—	24,000,000	—
紫金礦業集團南方投資有限公司	588,989,827	5,000,000	—	593,989,827	—
青海威斯特	936,000,000	—	—	936,000,000	—
西北公司	324,535,956	—	—	324,535,956	—
巴彥淖爾	329,844,784	—	—	329,844,784	—
金山香港	802,313,038	—	—	802,313,038	—
紫金國際礦業有限公司	188,579,656	—	—	188,579,656	—
雲南華西	86,830,000	—	—	86,830,000	—
河南金達礦業有限公司	129,880,000	—	—	129,880,000	—
洛陽銀輝	105,000,000	—	—	105,000,000	—
信宜紫金	243,900,000	—	—	243,900,000	(243,900,000)
福建紫金酒店物業管理有限公司	10,000,000	—	—	10,000,000	—
福建紫金礦冶測試技術有限公司	5,000,000	—	—	5,000,000	—

十五·公司財務報表主要項目註釋(續)

4. 長期股權投資(續)

(i) 對子公司的投資(續)

	2015年1月1日	本年增加	本年減少	2015年 6月30日	減值準備
崇禮紫金	142,500,000	—	—	142,500,000	—
山西紫金	127,284,118	—	—	127,284,118	—
紫金礦業集團西南有限公司	1,184,821,221	—	—	1,184,821,221	—
廈門紫金礦冶技術有限公司	50,000,000	—	—	50,000,000	—
武平紫金礦業有限公司	19,465,037	—	—	19,465,037	—
紫金房地產	300,000,000	—	—	300,000,000	—
隴南紫金	370,505,723	—	—	370,505,723	(43,019,351)
環閩礦業	306,000,000	—	—	306,000,000	—
內蒙古紫金礦業有限公司	100,000,000	—	—	100,000,000	—
東北亞紫金	672,896,373	—	—	672,896,373	—
財務公司	475,000,000	—	—	475,000,000	—
紫金銅業	2,120,647,343	—	—	2,120,647,343	—
新疆金能礦業有限公司	50,000,000	—	—	50,000,000	—
紫金象嶼(龍岩)物流有限責任公司	13,000,000	—	—	13,000,000	—
紫金廈門銷售	20,000,000	—	—	20,000,000	—
金藝銅業	144,924,016	—	—	144,924,016	—
安康紫金礦業有限公司	86,036,088	—	—	86,036,088	—
甘肅礦產開發	30,000,000	—	—	30,000,000	—
洛陽坤宇礦業有限公司	700,000,000	—	—	700,000,000	—
廈門市渤商紫金電子商務有限公司	25,500,000	—	—	25,500,000	—
深圳市紫金環球金屬交易中心有限公司	46,000,000	—	—	46,000,000	—
	11,595,938,142	5,000,000	(5,000,000)	11,595,938,142	(286,919,351)

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五、公司財務報表主要項目註釋 (續)

4. 長期股權投資 (續)

(ii) 對聯營企業投資

2015年6月30日

被投資企業名稱	年初餘額	本年變動										期末賬面價值	期末減值準備	
		追加投資	減少投資	權益法下投資損益	其他綜合收益	其他權益變動	宣告現金股利	計提減值準備	其他	期末賬面價值	期末減值準備			
龍岩馬坑	763,887,299	—	—	(15,194,499)	—	—	(20,741,700)	—	—	—	—	—	727,951,100	—
西藏王龍	124,531,998	—	—	238,636	—	—	—	—	—	—	—	—	124,770,634	—
松潘紫金	39,249,785	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	39,249,785	—
紫金銅冠	319,013,928	—	—	(5,000,883)	—	—	—	—	—	—	—	—	314,013,045	(162,757,584)
喜鵬商務	39,371,463	—	—	237,108	—	—	(500,000)	—	—	—	—	—	39,108,571	—
	1,283,054,473	—	—	(19,719,638)	—	—	(21,241,700)	—	—	—	—	—	1,242,093,135	(162,757,584)

十五、公司財務報表主要項目註釋 (續)

5. 固定資產

2015年6月30日

原價	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	運輸工具	辦公、電子 設備及其他	合計
年初餘額	560,837,147	3,230,437,138	47,306,602	782,918,494	82,893,360	90,920,875	4,795,313,616
購置	79,293	37,893,009	187,251	21,487,260	2,957,542	2,364,831	64,969,186
在建工程轉入	54,992,079	34,771,259	—	2,902,287	—	348,427	93,014,052
處置或報廢	(905,525)	(31,492,264)	(57,200)	(9,102,094)	(606,813)	(2,811,764)	(44,975,660)
期末餘額	615,002,994	3,271,609,142	47,436,653	798,205,947	85,244,089	90,822,369	4,908,321,194
累計折舊							
年初餘額	117,974,690	1,089,625,150	24,096,327	419,368,233	46,595,861	53,820,842	1,751,481,103
計提	17,401,872	129,812,256	920,704	36,619,491	5,661,125	4,657,901	195,073,349
處置或報廢	(422,022)	(1,260,816)	(27,943)	(7,034,178)	(409,977)	(2,664,249)	(11,819,185)
期末餘額	134,954,540	1,218,176,590	24,989,088	448,953,546	51,847,009	55,814,494	1,934,735,267
減值準備							
年初餘額	—	—	13,157	2,367,386	—	967	2,381,510
計提	—	—	—	—	—	—	—
處置或報廢	—	—	—	(3,188)	—	—	(3,188)
期末餘額	—	—	13,157	2,364,198	—	967	2,378,322
賬面價值							
期末	480,048,454	2,053,432,552	22,434,408	346,888,203	33,397,080	35,006,908	2,971,207,605
年初	442,862,457	2,140,811,988	23,197,118	361,182,875	36,297,499	37,099,066	3,041,451,003

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

5. 固定資產(續)

已提足折舊仍繼續使用的固定資產如下：

	2015年6月30日		2014年12月31日	
	原值	賬面價值	原值	賬面價值
房屋建築物	9,440,188	2,275	1,742,116	—
礦山構築物及建築物	507,519,412	922,512	489,127,252	609,735
發電設備及輸電系統	11,338,435	339,703	11,494,152	340,775
機器設備	168,882,802	4,733,945	157,896,052	4,547,535
運輸工具	16,761,889	463,618	14,844,870	422,450
辦公、電子設備及其他	21,320,940	630,619	28,377,275	622,763
	735,263,666	7,092,672	703,481,717	6,543,258

暫時閒置的固定資產如下：

2015年6月30日

	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值
房屋建築物	687,880	684,865	—	3,015
礦山建築物及構築物	337,558	207,496	—	130,062
發電設備及輸電系統	3,963,406	3,844,766	—	118,640
機器設備	10,814,727	2,892,763	527,450	7,394,514
運輸工具	42,601	41,323	—	1,278
辦公、電子設備及其他	732,352	710,323	—	22,029
	16,578,524	8,381,536	527,450	7,669,538

本公司未有融資租入、租出的固定資產。

於2015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
房屋建築物	90,718,671	申報手續未完成

6. 在建工程

2015年6月30日

賬面餘額	減值準備	賬面價值
850,490,489	—	850,490,489

十五、公司財務報表主要項目註釋 (續)

6. 在建工程 (續)

2015年6月30日

項 目	賬 數	年 初 餘 額	本 年 增 加	本 年 轉 入 固 定 資 產	其 他 減 少	期 末 餘 額	工 程 款 入 估 算 比 例	工 程 進 展 度	利 息 資 本 化 累 計 金 額	其 中：		資 金 來 源
										本 年 利 息 資 本 化 金 額	本 年 利 息 資 本 化 率 (%)	
紫金山金銅礦聯合選採項目	910,412,921	541,143,421	261,835,240	(93,014,052)	—	709,964,609	85%	65%	—	—	不適用	自有資金
紫金總部基建工程	160,694,734	124,847,688	14,122,430	—	—	138,970,118	126%	98%	—	—	不適用	自有資金
其他	1,600,000	1,065,500	490,262	—	—	1,555,762	不適用	不適用	—	—	不適用	自有資金
	1,072,707,655	667,056,609	276,447,932	(93,014,052)	—	850,490,489			—	—		
在建工程減值準備		—	—	—	—	—						
		667,056,609				850,490,489						

2015年上半年，本公司無借款費用資本化的情況(2014年：無)。

於2015年6月30日，本公司無在建工程減值準備(2014年12月31日：無)。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五·公司財務報表主要項目註釋(續)

7. 無形資產

2015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				
年初及期末餘額	399,845,503	84,730,001	2,264,204	486,839,708
累計攤銷				
年初餘額	183,643,084	12,931,299	1,190,388	197,764,771
計提	3,234,958	796,386	85,609	4,116,953
處置或報廢	—	—	—	—
期末餘額	186,878,042	13,727,685	1,275,997	201,881,724
減值準備				
年初及期末餘額	—	—	—	—
賬面價值				
期末	212,967,461	71,002,316	988,207	284,957,984
年初	216,202,419	71,798,702	1,073,816	289,074,937

8. 長期待攤費用

2015年6月30日

	年初餘額	本年增加	本年攤銷	其他減少	期末餘額
土地補償費(註1)	41,128,083	—	5,668,167	—	35,459,916
其他(註2)	122,879,872	24,684,104	11,977,838	—	135,586,138
	164,007,955	24,684,104	17,646,005	—	171,046,054

註1：土地補償費為本公司因礦山生產建設需要佔用林地所支付的補償費，攤銷年限5-50年。

註2：長期待攤費用之其他主要包括林木補償費人民幣57,865,617元(2014年12月31日：人民幣56,806,430元)，攤銷年限為10年。

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

9. 其他非流動資產

	2015年6月30日	2014年12月31日
勘探開發成本	121,902,819	112,200,108
預付投資、權證款及其他(註1)	9,877,031,453	9,717,388,560
	9,998,934,272	9,829,588,668

註1：主要包括：預付土地使用權款人民幣6,152,500元(2014年：人民幣6,152,500元)；預付投資款人民幣478,000,000元(2014年：人民幣478,000,000元)；長期應收款人民幣8,475,165,079元(2014年：人民幣8,315,522,187元)。

10. 資產減值準備

2015年6月30日

	年初餘額	本年計提	本年減少		期末餘額
			轉回	轉銷	
壞賬準備	147,492,912	991,498	(1,873,837)	(446,815)	146,163,758
其中：應收賬款	142,120	—	—	—	142,120
其他應收款	147,350,792	403,569	(1,871,337)	(446,815)	145,436,209
預付賬款	—	587,929	(2,500)	—	585,429
存貨跌價準備	1,974,727	576,129	(1,320)	(141,840)	2,407,696
可供出售金融資產減值準備	—	—	—	—	—
長期股權投資減值準備	449,676,935	—	—	—	449,676,935
固定資產減值準備	2,381,510	—	—	(3,188)	2,378,322
其他非流動資產減值準備	45,000,000	—	—	—	45,000,000
	646,526,084	1,567,627	(1,875,157)	(591,843)	645,626,711

11. 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：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年以內	501,903,142	521,153,169
1年至2年	13,861,174	26,488,051
2年至3年	8,131,184	2,010,340
3年以上	7,566,664	6,228,051
	531,462,164	555,879,611

應付賬款不計息，並通常在3個月內清償。於2015年6月30日，本賬戶沒有超過1年的大額應付賬款(2014年12月31日：無)。

財務報表附註 (續)

2015年6月30日

人民幣元

十五、公司財務報表主要項目註釋(續)

12. 長期應付款

	2015年6月30日	2014年12月31日
委託投資	234,206,740	234,206,740
礦山生態環境恢復治理保證金	68,320,794	68,320,794
小計	302,527,534	302,527,534
其中：一年內到期的長期應付款	(10,000,000)	(10,000,000)
	292,527,534	292,527,534

長期應付款到期日分析如下：

	2015年6月30日	2014年12月31日
1年內到期或隨時要求償付	10,000,000	10,000,000
1年至2年	156,600,000	153,000,000
2年至5年	38,175,626	52,461,740
5年以上	97,751,908	87,065,794
	302,527,534	302,527,534

13. 營業收入及成本

	2015年1-6月		2014年1-6月	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	9,391,319,808	8,514,924,471	3,569,258,788	2,627,394,887
其他業務	114,835,963	84,240,661	130,929,830	109,729,470
	9,506,155,771	8,599,165,132	3,700,188,618	2,737,124,357

14. 投資收益

	2015年1-6月	2014年1-6月
按成本法確認的長期股權投資收益及以成本計量的處置可供出售金融資產取得的投資收益	159,843,733	399,790,117
權益法核算的長期股權投資收益/(損失)	(19,719,638)	34,007,153
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產的投資收益(註1)	156,604,970	117,250,512
處置可供出售金融資產取得的投資收益/(損失)	17,400,000	(13,903,660)
其他	9,001	54,337,974
	314,138,066	591,482,096

註1：該處置交易性金融資產的投資收益中含有期貨平倉收益人民幣180,606,547元(2014年上半年：平倉收益人民幣115,224,580元)。

補充資料

(一) 非經常性損益明細表

項目	2015年6月30日
歸屬於母公司股東的淨利潤	1,341,155,185
加/(減)：歸屬於母公司股東的各非經常性損益項目	
非流動資產處置淨損失	10,908,459
計入當期損益的政府補助	(76,915,612)
除同集團正常經營業務相關的有效套期保值業務、黃金租賃、遠期合約外，持有以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產和可供出售金融資產取得的投資收益(註釋(1))	(30,039,239)
可供出售金融資產減值損失	740,039
除上述各項之外的其他營業外收入和支出(註釋(2))	72,321,754
	1,318,170,586
所得稅影響數	5,413,864
	1,323,584,450
少數股東權益影響數(稅後)	(1,718,027)
	1,321,866,423

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。

重大非經常性損益項目註釋：

- (1) 其中含有持有交易性股票、基金和債券等投資產生的公允價值變動收益為人民幣14,328,167元，處置股票的收益為人民幣15,711,072元。
- (2) 其中含有本公司捐贈支出人民幣86,252,634元。

財務報表附註 (續)

2015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

2015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	1,341,155,185	4.88	4.73	0.062
扣除非經常性損益後歸屬於母公司 普通股股東的淨利潤	1,321,866,423	4.81	4.66	0.061

2014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	1,109,401,895	4.10	3.98	0.051
扣除非經常性損益後歸屬於母公司 普通股股東的淨利潤	1,178,598,884	4.35	4.23	0.054

歸屬於公司普通股股東的淨資產

	2015年6月30日	2014年6月30日
歸屬於公司普通股股東的期末淨資產	27,494,270,994	27,065,680,769
歸屬於公司普通股股東的加權平均淨資產	28,353,296,232	27,862,512,846

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。

[#] 本公司2015年上半年與2014年度無稀釋性潛在普通股。



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