

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## 洛陽欒川鉬業集團股份有限公司

**China Molybdenum Co., Ltd.\***

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股份代號：03993)

### 截至二零一六年六月三十日止六個月的中期業績公告

#### 中期業績

洛陽欒川鉬業集團股份有限公司(「本公司」)董事會(「董事會」)欣然宣佈本公司及其附屬公司(統稱「本集團」)截至二零一六年六月三十日止六個月的未經審核綜合財務業績。本公告包含本集團截至二零一六年六月三十日止六個月的中期報告全文，其內容是根據香港聯合交易所有限公司(「聯交所」)證券上市規則的相關披露要求編製。本公司審計委員會已審閱本集團的未經審核綜合財務業績。本業績公告於本公司網站([www.chinamoly.com](http://www.chinamoly.com))及聯交所網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))發佈。本公司將隨後向股東寄發截至二零一六年六月三十日止六個月的中期報告，並可於其時在上述網站查閱。

## 2016年中期報告摘要

- 歸屬於母公司所有者的淨利潤人民幣5.12億元，同比增長10.56%，每股收益人民幣0.0303元，每股經營性現金流淨額人民幣0.0317元；
- 鉛鋅板塊通過優化採選佈局、技術研發革新等措施致力於持續降低成本，上半年鉛精礦和鋅精礦現金生產成本分別較全年預算降低2.03%和18.81%；
- 以合理成本逆週期簽約世界級的戰略性礦業資源，將進一步增強公司的盈利能力與抗風險能力，助推國際化發展戰略；
- 多措並舉，持續推進降本增效，主要物資集採率迅速提升6.3個百分點至71.3%。積極調整鉛鋅產品結構和銷售策略及時應對市場變化；及
- 副產銅礦回收產業化生產穩定，累計生產20%銅精礦1,687噸，創造收入978萬元；副產銻回收產業化投產，已生產高銻酸銻42公斤。

## 2016年上半年主要財務指標

### (一) 主要會計數據

單位：元 幣種：人民幣

主要會計數據	本報告期(1-6月)	上年同期	本報告期 比上年同期增減 (%)
營業收入	<b>2,259,851,575.32</b>	2,269,257,230.22	-0.41
歸屬於上市公司股東的淨利潤	<b>511,906,237.60</b>	463,024,467.83	10.56
歸屬於上市公司股東的扣除非經常性損益的 淨利潤	<b>367,532,204.37</b>	437,112,276.74	-15.92
經營活動產生的現金流量淨額	<b>534,957,515.53</b>	1,249,295,959.90	-57.18
	<b>本報告期末</b>	上年度末	本報告期末 比上年度末增減 (%)
歸屬於上市公司股東的淨資產	<b>17,319,740,880.17</b>	17,353,481,190.80	-0.19
總資產	<b>34,334,396,510.28</b>	30,880,528,485.14	11.18

## (二) 主要財務指標

單位：元 幣種：人民幣

主要財務指標	本報告期(1-6月)	上年同期	本報告期 比上年同期增減 (%)
基本每股收益(人民幣元/股)	<b>0.0303</b>	0.0304	-0.33
稀釋每股收益(人民幣元/股)	不適用	0.0304	不適用
扣除非經常性損益後的基本每股收益 (人民幣元/股)	<b>0.0218</b>	0.0287	-24.04
加權平均淨資產收益率(%)	<b>2.92</b>	3.15	減少0.23個百分點
扣除非經常性損益後的加權平均淨資產 收益率(%)	<b>2.10</b>	2.97	減少0.87個百分點

公司主要會計數據和財務指標的說明：

本公司因2015年11月實施公積金轉增股本，根據《公開發行證券的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)》、《企業會計準則第34號-每股收益》、《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第2號-年度報告的內容與格式(2015年修訂)》等規定，本公司同口徑重述上年同期發行在外的普通股股數，同時將2015年半年度每股收益由人民幣0.09元重述為人民幣0.0304元。

## 願景與發展戰略

洛陽樂川鋁業集團股份有限公司(「本公司」或「公司」)的願景是成為一家受人尊敬的國際化資源公司。本公司的價值觀是執行安全、環保和職業健康的最高行業標準，為股東、員工及社會創造豐厚回報。

本公司的發展戰略著重於：

- 鞏固和保持現有業務極具競爭力的成本優勢，致力於持續降低成本、改善管理、提高效率、內部挖潛；
- 持續管理和優化資產負債表，處置非核心或無效低效資產，構築多渠道投融資平台；及
- 建基於規模、產業鏈、技術、資金、市場、管理優勢和融資平台，以結構調整和增長方式轉變為主線，積極推進資源收購，優先併購和投資位於政局穩定地區具有良好現金流的優質成熟資源項目。

## 市場回顧及展望

報告期內，本公司收入主要來自鉬、鎢及銅產品，主要包括鉬鐵及其他鉬產品、鎢精礦及APT、銅精礦的銷售，經營業績受鉬、鎢及銅的市場價格波動影響較大，同時公司亦有部分副產金產品的銷售，黃金的價格波動也會對公司業績產生一定的影響。

### 市場回顧

公司主要產品的價格2016年上半年均價與2015年同期均價對比：

#### 公司相關產品國內市場價格情況

產品	2016年上半年	2015年上半年	同比 (%)
鉬 鉬精礦(人民幣元/噸度)	<b>861.57</b>	1,122.1	-23.22
鉬 鉬鐵(人民幣萬元/噸)	<b>6.44</b>	7.82	-17.65
鎢 黑鎢精礦(人民幣元/噸度)	<b>1,027.28</b>	1,253.14	-18.02

備註：鉬鎢價格來自國內相關網站。

#### 公司相關產品國際市場價格情況

產品	2016年上半年	2015年上半年	同比 (%)
鉬 氧化鉬(美元/磅鉬)	<b>6.15</b>	7.98	-22.93
銅 銅(美元/噸)	<b>4,692</b>	5,921	-20.76
黃金 黃金(美元/盎司)	<b>1,220.28</b>	1,206.02	1.18

備註：鉬鎢價格來自國際相關網站，銅價格為倫敦金屬交易所(LME)價格，黃金為倫敦金銀市場協會(LBMA)價格。



## 鉬市場

國內市場：二零一六年上半年，國內鉬市場呈先揚後抑走勢，價格波動較大。第一季度國內大型礦山開工情況不佳，中型礦企現貨緊缺，而下游鋼廠招標數量未減，因此國內鉬價震盪反彈。進入第二季度，受國內鋼鐵市場價格上漲利好支撐，大中型鋼廠提前備貨，貿易商積極補貨，鉬市場活躍度倍增，鉬市場原料供應出現緊張，與此同時，國際價格穩步上漲，助推國內鉬市場行情上漲明顯。但進入六月中旬後，隨著消費淡季的到來，國內鋼鐵市場價格出現明顯下滑，鋼廠招標壓價力度加大，中小鉬鐵廠商獲利套現意願增強，伴隨著國際鉬價走弱，鉬市場承壓明顯，價格加速回落。根據國內相關網站報價統計，上半年鉬精礦平均價格為人民幣861.57元/噸度，同比下降23.22%，最低價格為人民幣730元/噸度，最高價格為人民幣1,050元/噸度；上半年鉬鐵(60% Mo)平均價格為人民幣6.44萬元/噸，同比下跌17.65%，最低價格為人民幣5.5萬元/噸，最高價格為人民幣7.8萬元/噸。

國際市場：二零一六年上半年，受市場供應不足等因素影響，國際鉬產品價格走勢與國內基本趨同。第一季度國際鉬價窄幅震盪，因市場現貨緊俏，貿易商活躍度提升，且中國部分冶煉企業也有意在國際市場上尋求貨源，促使國際鉬價階段性反彈。但因缺乏有效需求的支撐，市場參與者心態逐漸謹慎、信心減弱，鉬價開始回落。進入第二季度，國際鉬市場行情在震盪中大幅走高，大型礦山供應緊張，貿易商庫存有限，導致國際鉬價大幅回升。但六月隨著夏休臨近，市場熱情減弱，貿易商避險意識增強，補倉心態消極，行情出現低迷。據MW價格統計，上半年氧化鉬平均價格為6.15美元/磅鉬，同比下跌22.93%，最低價格為5.10美元/磅鉬，最高價格為8.75美元/磅鉬。

## 鎢市場

國內市場：二零一六年上半年，在大型鎢生產企業控產限銷和國家鎢收儲政策實施等因素的支撐下，加上國內鎢礦山明顯開工不足，鎢現貨供應出現短缺，鎢產品上下游價格均呈現明顯上漲趨勢。第一季度鎢礦山開工不足導致現貨供應短缺的局面初現，受剛性需求影響，市場採購詢價活躍，產品價格出現緩慢回升。進入第二季度，國家兩次啟動收儲，鎢市場再獲反彈利好，且鎢生產企業堅持控產限銷促使市場現貨供應更加趨緊，行情穩步上揚並延續至五月中旬。隨後由於需求逐步減弱，加上淡季臨近，市場現貨流通困難，行情開始走弱。至六月底，行情維持弱勢盤整。根據國內相關網站報價統計，二零一六年上半年，國內黑鎢精礦平均價格為人民幣6.68萬元/噸(人民幣1,027.28元/噸度)，同比下降18.02%，最低價格為人民幣6.10萬元/噸(人民幣938.46元/噸度)，最高價格為人民幣7.6萬元/噸(人民幣1,169.23元/噸度)；APT平均價格為人民幣10.53萬元/噸，同比下降17.93%，最低價格為人民幣9.5萬元/噸，最高價格為人民幣12.5萬元/噸。

國際市場：中國掌控著全球超過80%鎢市場份額，二零一六年上半年國際鎢市場行情走勢基本與國內趨同。第一季度由於中國春節假期的影響，國際鎢價波動不明顯，但進入第二季度受中國鎢價格暴漲影響，國際市場鎢價也漲至了相對高位，六月份受中國市場低迷影響，國際市場價格再次走低。據MB數據顯示，上半年歐洲市場APT平均價格為189.03美元/噸度，同比下降26.06%，最高價格為225美元/噸度，最低價格為150美元/噸度。

## 銅市場

本公司主要通過NPM運營銅業務，因而該板塊經營業績受國際銅價格波動影響。

二零一六年上半年倫敦金屬交易所銅金屬現貨結算價格主要在4,300至5,100美元／噸(1.95至2.31美元／磅)區間波動，平均交易價格為4,692美元／噸(2.13美元／磅)。

世界銀行將其元月份預測的全球經濟增長2.9%的速度調減為2.4%，調減原因是發達經濟體增長遲緩，商品價格持續低下，世界貿易虛弱，以及資本流動減少。年初由於中國經濟數據疲軟和人民幣快速貶值，油價大幅下挫，銅價一度下跌。隨後，油價反彈、投資者對歐洲中央銀行追加貨幣刺激措施的希望升溫、對美國聯邦儲備委員會(「美聯儲」)年內加息步伐可能放緩的預期和中國銅進口增長等諸多因素的帶動下，銅價出現短時間反彈。而進入五月份，受對中國經濟狀況的擔憂以及美聯儲偏鷹派態度導致美元走強的壓制，銅價出現新一輪下跌。6月23日的英國「脫歐」公投塵埃落定，致使美元大漲，市場恐慌，進一步拖累銅價。而從另一方面來看，市場對各國央行寬鬆政策的預期加強，風險情緒回升，期貨市場看多情緒有所增強，大宗商品價格集體上漲，銅市場也不例外，多頭積極增倉帶動銅價，使銅價重返4,800美元／噸上方。

## 市場展望

### 鉬市場

國內市場：二零一六年下半年，影響鉬市行情走向的關鍵因素仍是宏觀經濟形勢下的鋼鐵行業運營狀況以及鉬市場的供應情況。宏觀經濟方面，穩增長是二零一六年宏觀經濟調控的核心目標，但是面臨以下挑戰：一是國內供給側結構性改革；二是債務清理，淘汰過剩產能；三是目前全球化紅利、工業化紅利、制度紅利，以及中國的人口紅利都出現了遞減態勢，而新的工業結構還沒有完全展現。而供應方面，隨著復產礦山產能的釋放和在產礦山庫存的積累，以及一些升級產能的完成，原料市場供應緊張局面得到緩解；需求方面，鋼鐵行業的寒冬仍未過去，鋼材價格即使出現波段上漲，主要也是受政策預期、市場炒作等短期因素等推動，供求關係並沒有發生根本性轉變，鋼鐵落後產能淘汰和結構調整效果尚未顯現，對於目前的鉬市來說，新需求亮點仍舊不足，市場維持區間震盪，若需求有所好轉，市場仍有上漲空間。

國際市場：二零一六年下半年全球經濟復蘇依然緩慢，增長動力不足，國際市場需求疲軟和信心不足的局面沒有明顯改善，國際貿易環境嚴峻，貿易保護頻現。發達國家有效需求不足，復蘇步伐放慢；發展中國家結構調整艱難，下行壓力加大。世界經濟的不確定性將繼續導致終端需求的萎靡不振，大宗原料商品價格將持續於低谷徘徊。從供應層面來看：國外鉬產業巨頭生產的原料品質問題暫時無法解決，短期內不會出現大批鉬原料涌向市場，對國際市場不會形成衝擊。從需求層面來看：歐洲貿易商經過四月下旬到五月的集中採購後，補貨基本結束，第三季度開始歐洲鋼鐵製造業進入夏休，整體需求有限；日韓區域雖有詢盤，但由於前期鉬庫存較大，需求較少，對整個國際鉬市的拉動作用有限。結合供需關係來看，國際鉬市場供需關係將處於較溫和狀態，預計第三季度末，隨著歐洲鋼鐵製造業夏休逐步結束，市場詢盤增多，國際鉬市在終端需求增長的帶動下會有所提振。

## 鎢市場

國內市場：二零一六年下半年，從供應角度看，由於產品價格尚未回歸到大多數鎢礦山的成本線，礦山開工依然不足，且通過收儲以及下游補充庫存，市場供需矛盾稍有緩解，短期內供應壓力不會加大；從終端需求來看，當前宏觀經濟形勢下，硬質合金和鎢製品、特鋼等行業效益未出現明顯好轉，下游企業和貿易商對市場的擔憂情緒不減，操作或繼續減少。預計下半年鎢市行情走勢或仍延續階段性波動。

國際市場：二零一六年下半年，國際鎢市場仍將受國內市場影響，全球經濟弱勢格局仍在持續，因而鎢產品市場價格短期內維持震盪盤整的行情。而供求關係方面，終端市場受經濟發展放緩的影響，消耗能力較弱。全球鎢市場仍然處於供應過剩，歐洲鎢市場盤量較小，日、韓市場交易量有限，歐洲市場廢鎢回收應用範圍不斷擴大，原料需求也受到一定影響。在第三季度國內外鎢產品終端市場持續處於淡季中，原料即便因礦山開工稀少對價格有所支撐，但實質性的價格回升仍舊面臨較大壓力。而進入九月及十月份，隨著國內外下游市場需求逐漸恢復之後，鎢產品市場成交活躍度有所增加，價格有望得到提振。

## 銅市場

根據SNL(金屬與礦業公司)最新預測，二零一六年礦山銅金屬生產預測達1,960萬噸，較上年度增長3.4%；精煉銅較上年度增長2%將達2,250萬噸；精煉銅消費較上年度增長1.8%達2,220萬噸。二零一六年供應將較需求多約30萬噸。

市場不確定性增加，銅價在未來幾個月內將保持較大幅度的波動。在沒有重大生產中斷的情況下，交易價格區間將為4,400至5,100美元/噸(2.0至2.3美元/磅)。

## 業務回顧及展望

公司主要產品生產量、銷售量、單位現金生產成本對比表

產品名稱	2016年半年度					2015年半年度		
	生產量		銷售量	單位現金生產成本		生產量	銷售量	單位現金 生產成本
	(噸)		(噸)	(人民幣元/噸)		(噸)	(噸)	(人民幣 元/噸)
	實際完成	完成預算 (%)	實際完成	實際完成	比預算增減 (%)			
鉬金屬(100%)	8,008	49.87	10,793	55,153	-2.03	8,638	7,873	55,200
鎢金屬(100%)	4,950	55.93	6,077	12,080	-18.81	4,607	4,068	16,596
可銷售銅金屬(80%權益計算)(註)	19,063	48.42	19,282	0.69	-10.39	20,215	21,066	0.61

註：可銷售銅金屬單位現金生產成本為美元/磅。按80%權益計算，NPM2016年半年度可銷售黃金產量為15,130盎司。



報告期內，公司主要運營的各金屬板塊市場均不同程度企穩回升，但整體市場環境仍然複雜多變，且價格波動加大。鉬、鎢市場產能過剩問題短期內仍未緩解，鋼鐵和硬質合金等下游產業仍處於深度結構調整之中，效果尚未顯現，市場需求難有明顯增長。而銅市場受到諸多政治、經濟環境的影響，雖然結束了連續下跌的趨勢，但是報告期內波動加劇，且仍維持弱勢格局。鑒於複雜多變的市場環境，公司管理層在董事會的領導下，依然通過加快實施國際化戰略步伐、加大內部挖潛和技術創新、大力實施降本增效、強化內部管理等一系列有力措施，確保報告期內公司生產經營活動有序開展，各項工作均取得顯著成效。

1. 逆周期簽約世界級優質礦業資源，落實國際化發展戰略。報告期內，公司海外發展戰略取得重大進展。於2016年4月27日及5月9日，公司分別與國際礦業巨頭英美資源集團和自由港集團簽署重大資產購買協議，通過本公司香港全資子公司洛鉬控股以支付美元現金的方式向英美資源集團購買其下屬的位於巴西的鉬、磷業務及相關資產，及向自由港集團購買其下屬的位於剛果(金)境內騰克礦區56%的股權，本次收購的騰克礦區是全球範圍內儲量最大、品位高的銅鈷礦產之一，而所收購位於巴西的鉬、磷業務及資產同樣屬於英美資源集團持有的優質資源之一。公司以合理成本逆周期簽約世界級的戰略性礦業資源，將進一步增強公司的盈利能力與抗風險能力，同時使公司資產和產品組合更加多元化，國際市場影響力和行業地位得到顯著提升。
2. 多措并举，持續推進降本增效。報告期內，公司持續優化技術指標，採取各種措施，降低生產成本，行業成本優勢地位進一步得到鞏固。其中：(1)進一步加強物資集中招標採購工作，主要物資集採率已達到71.3%，較上年末提升6.3個百分點；(2)技術指標優化和控制工作穩步提升，凸顯公司技術成本領先優勢。鉬、鎢、銅回收率較上年末均有顯著提升。報告期內，公司境內業務生產成本較預算下降人民幣4,100萬元，同比下降人民幣6,592萬元。
3. 資源綜合回收項目成效顯著。報告期內，多金屬資源綜合回收產業化佈局效果初現。上半年共計回收副產銅精礦1,687噸(20%品位)，實現銅銷售收入人民幣978萬元；副產鈦回收實現工業化生產，已生產高鈦酸鈦42公斤；副產螢石目前進入實驗室工業化試驗階段。
4. 持續加強內部管理及職工技能培訓。報告期內，通過貫徹一體化管理、安全標準化管理、設備管理、能源管理等，全面加快管理標準化、信息化建設步伐。加強職工技能培訓，提高操作技能，持續推進精細化、規範化管理。全方位推行《安全行為十大準則》、《安全操作規範》及《安全生產獎懲辦法》，紮實推進安全生產管理。
5. 加大技術研發投入，大力推進科技創新。報告期內，公司積極推進科技創新改革，礦山智能設備研究項目穩定推進，全流程自動化無人操作設備系統初步形成。「露天礦數字化採礦生產管理集成系統」及「從鉬浮選尾礦中回收低品位白鎢資源的技術與產業化」獲得第四屆中國工業大獎提名獎；「浮選柱矮化在選鉬中的應用」、「多膛爐焙燒鉬精礦節能環保技術開發與應用」兩個項目獲洛陽市科技進步二等獎。



## 國內行業政策

### 資源稅

2015年4月30日，財政部和國家稅務總局發佈關於實施稀土、鎢、鉬資源稅從價計徵改革的通知，將鉬和鎢的資源稅由從量定額計徵改為從價計徵。規定中，鎢、鉬應稅產品包括原礦和以自採原礦加工的精礦。納稅人將其開採的原礦加工為精礦銷售的，按精礦銷售額(不含增值稅)和適用稅率計算繳納資源稅。納稅人開採并銷售原礦的，將原礦銷售額(不含增值稅)換算為精礦銷售額計算繳納資源稅。應納稅額的計算公式為：應納稅額=精礦銷售額×適用稅率；稅率：鉬資源稅適用稅率為11%、鎢資源稅適用稅率為6.5%。根據財稅[2015] 52號《關於實施稀土、鎢、鉬資源稅從價計徵的通知》、財稅[2016] 54號《關於資源稅改革具體政策的通知》等文件規定，公司回收伴生鎢資源暫不徵收鎢資源稅。

### 鎢行業規範條件

為進一步加強鎢行業管理，遏制低水平重複建設，規範現有鎢企業生產經營秩序，提升資源綜合利用水平和節能環保水平，推動鎢行業轉型升級和持續健康發展，根據國家有關法律法規和產業政策，經商有關部門，工信部於2016年1月14日發佈的《鎢行業規範條件》自2016年2月1日起執行。《規範條件》要求：鎢礦山企業，露天開採礦山建設規模不得低於15萬噸礦石/年，地下開採礦山建設規模不得低於6萬噸礦石/年，服務年限均應在10年以上。新建、改造仲鎢酸銨項目生產能力應達到5,000噸/年及以上，鎢鐵生產能力應達到6,000噸/年及以上。新建、改造及現有的單一處理廢鎢催化劑冶煉項目，單系列實物處理能力應達到5,000噸/年及以上；單一處理廢鎢合金項目，單系列實物處理能力應達到500噸/年及以上；其他處理含鎢等二次資源冶煉項目，單系列實物處理能力應達到1,500噸/年及以上。

另外，《規範條件》還對資源綜合利用及能耗、環境保護、規範管理、安全生產、產品質量、生產工藝和裝備等方面提出詳細要求。

### 鎢礦開採總量控制指標

為保護和合理開發優勢礦產資源，按照保護性開採特定礦種相關規定，2016年繼續對稀土礦、鎢礦實行開採總量控制。2016年度稀土礦、鎢礦開採總量控制指標分兩批下達。國土資源部於2016年1月27日下達了第一批通知《國土資源部關於下達2016年度稀土礦鎢礦開採總量控制指標(第一批)的通知》。於2016年6月22日下達全年通知《國土資源部關於下達2016年度稀土礦鎢礦開採總量控制指標的通知》。

## 業務展望

二零一六年下半年，本公司經營層將積極應對市場價格波動帶來的機遇與挑戰，以市場為導向，把握銷售節奏，努力實現產銷平衡和收益最大化；積極推進海外收購項目的交割與平穩過渡；積極優化產品結構，以結構調整和增長方式轉變為主線，以重點項目建設為支撐，在強化內部管理的同時進一步增強本公司的綜合實力和盈利能力，為股東創造更加豐厚的回報。重點關注以下幾方面工作：

1. 加快推進海外收購項目的交割及過渡期安排，確保收購項目平穩過渡，與公司現有業務儘快實現融合；
2. 穩步推進公司非公開發行A股股票相關工作，進一步降低公司財務槓桿水平，繼續保持健康的資產負債表；
3. 持續鞏固鉬鎢業務的成本競爭優勢，對現有採選業務進行進一步技術升級和佈局優化，加大物資集採力度，加強自動化、信息化、標準化建設；
4. 繼續加強市場研判，根據國內外市場動態，準確把握銷售節奏，在穩固國內銷售市場的同時，抓住機遇擴大出口；提高優質客戶合同佔用率，穩定銷售，提高銷量，提高公司效益；
5. 大力推進資源回收利用產業化佈局，提高和鞏固資源回收項目的生產技術同時，努力降低成本、提高產量，加快形成新的利潤增長點；
6. 強化對標管理、標準化管理，完善及強化質量管理、成本管理、信息化管理、投資管理、風險管理、人力資源管理、標準化建設和企業文化建設等管理工作，切實推進公司管理升級；及
7. 加強人才培養與交流，以澳洲營運業務的管理與技術為平台，形成國際化管理人才培養體系。

## 重大事項

### 1. 重大資產購買(收購境外鉍磷業務)

2016年4月27日，洛鉍控股及公司(作為洛鉍控股的擔保方)已根據董事會的授權在中標後與交易對方AMBRAS HOLDINGS SÁRL、ANGLO AMERICAN LUXEMBOURG SÁRL、ANGLO AMERICAN MARKETING LIMITED、ANGLO AMERICAN CAPITAL PLC、ANGLO AMERICAN CAPITAL LUXEMBOURG SÁRL就收購境外鉍磷業務簽署了《出售與購買協議》。

2016年5月10日，公司第四屆董事會第六次臨時會議審議通過《關於〈洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外鉍磷業務)〉的議案》等事項，並於同日發佈了《洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外鉍磷業務)》。

2016年5月20日，公司收到上交所《關於對洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外鉍磷業務)的信息披露問詢函》(上證公函〔2016〕0529號)。

2016年5月25日，公司發佈了《洛陽鉍業關於上海證券交易所《關於對洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外鉍磷業務)的信息披露問詢函》的回覆公告》，並披露了《洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外鉍磷業務)(修訂稿)》。

2016年6月21日，公司收到國家發展和改革委員會《項目備案通知書》(發改辦外資備〔2016〕292號)，對公司收購英美資源集團下屬鉍礦業務及磷礦和磷肥業務項目予以備案。

2016年7月13日收到河南省商務廳《境外投資企業備案通知書》[豫商外經函〔2016〕169號]，並為公司換發了新的《企業境外投資證書》，同意本公司對在香港設立的全資子公司洛鉍控股進行增資，該項增資主要用於洛鉍控股收購英美資源公司鉍磷業務和自由港集團銅鈷業務。

2016年7月29日，公司收到商務部反壟斷局《不實施進一步審查通知》(商反壟初審函〔2016〕第211號)。商務部反壟斷局決定對公司收購鉍與磷酸鹽業務案不實施進一步審查。

2016年8月6日，公司發佈《洛陽樂川鉍業集團股份有限公司關於重大資產購買(收購境外鉍磷業務)之《出售與購買協議》簽署《修訂協議》的公告》，主要對原協議中ANGLO AMERICAN CAPITAL LUXEMBOURG SÁRL貸款交割協議相關事項和交易時間表作出修訂。

2016年8月8日，公司第四屆董事會第十三次臨時會議審議通過《關於〈洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買報告書(收購境外鉍磷業務)草案〉的議案》等事項，並於同日發佈了《洛陽樂川鉍業集團股份有限公司重大資產購買報告書(收購境外鉍磷業務)草案》及相關報告。同時發出股東大會會議通知，定於2016年9月23日召開2016年第一次臨時股東大會審議該重大資產購買事項。

## 2. 重大資產購買(收購境外銅鈷業務)

2016年5月9日，洛鈳控股及公司(作為洛鈳控股的擔保方)已根據董事會的授權在與自由港達成一致後與交易對方Phelps Dodge Katanga Corporation及Freeport-McMoRan Inc.(作為Phelps Dodge Katanga Corporation的擔保方)就收購境外銅鈷業務簽署了《股權購買協議》。

2016年5月15日，公司第四屆董事會第七次臨時會議審議通過《關於〈洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外銅鈷業務)〉的議案》等事項，並於同日發佈了《洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外銅鈷業務)》。

2016年5月20日，公司收到上交所《關於對洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外銅鈷業務)的信息披露問詢函》(上證公函《2016》0528號)。

2016年5月25日，公司發佈了《洛陽鈳業關於上海證券交易所〈關於對洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外銅鈷業務)〉的信息披露問詢函〉的回覆公告》，並披露了《洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買預案(收購境外銅鈷業務)(修訂稿)》。

2016年7月7日，公司分別收到國家發展和改革委員會(「**國家發改委**」)《項目備案通知書》(發改辦外資備[2016]311號)和商務部反壟斷局《不實施進一步審查通知》(商反壟初審函[2016]第192號)。國家發改委對公司收購自由港集團下屬Tenke銅鈷礦項目予以備案。同時，商務部反壟斷局決定對公司收購騰凱豐古魯梅礦業股份有限公司股權案不實施進一步審查。

2016年7月13日收到河南省商務廳《境外投資企業備案通知書》[豫商外經函[2016]169號]，並為公司換發了新的《企業境外投資證書》，同意本公司對在香港設立的全資子公司洛鈳控股進行增資，該項增資主要用於洛鈳控股收購英美資源公司鈳磷業務和自由港集團銅鈷業務。

2016年7月26日，公司發佈重大資產購買(收購境外銅鈷業務)進展公告，經自由港集團、Tenke Holding Ltd. (Bermuda)及公司協商同意，Tenke Holding Ltd. (Bermuda) 享有的對自由港集團間接持有之TF Holdings Limited股權的優先受讓權期限延期至2016年9月15日下午11時59分(紐約時間)。

2016年8月8日，公司第四屆董事會第十三次臨時會議審議通過《關於〈洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買報告書(收購境外銅鈷業務)草案〉的議案》等事項，並於同日發佈了《洛陽樂川鈳業集團股份有限公司重大資產購買報告書(收購境外銅鈷業務)草案》及相關報告。同時發出股東大會會議通知，定於2016年9月23日召開2016年第二次臨時股東大會審議該重大資產購買事項。

近日，公司還收到土耳其競爭主管機關的通知，土耳其競爭管理委員會根據相關法令無條件批准公司收購自由港集團下屬Tenke銅鈷礦項目。



### 3. 非公開發行A股股票

2016年5月20日，公司第四屆董事會第八次臨時會議審議通過了《關於公司符合非公開發行A股股票條件的議案》及《關於公司非公開發行股票方案的議案》等非公開涉及的相關議案；並發佈了《洛陽樂川鋁業集團股份有限公司非公開發行A股股票預案》。

2016年8月8日，公司第四屆董事會第十三次臨時會議審議通過了《關於調整公司本次非公開發行A股股票方案的議案》等非公開發行股票相關事宜的議案，並披露了《洛陽樂川鋁業集團股份有限公司非公開發行A股股票預案（修訂稿）》。同時發出股東大會會議通知，定於2016年9月23日召開2016年第三次臨時股東大會、2016年第二次A股股東類別會議及2016年第二次H股股東類別會議時審議公司非公開發行A股股票事項。

4. 2016年3月21日公司發佈了《2016年第一期中期票據發行結果》的公告，公司於2016年3月21日成功發行了2016年度第一期中期票據20億元，期限為5年，發行利率為4.22%。2016年2月29日公司發佈了《洛陽鋁業2016年第一期短期融資券發行結果的公告》，公司於2016年2月26日成功發行了2016年度第一期短期融資券人民幣5億元，期限為1年，發行利率3.18%。本次中期票據及短期融資券募集資金主要用於償還本公司部分銀行貸款和補充本公司本部營運資金。
5. 2016年5月24日公司發佈了《註銷中期票據剩餘註冊額度》的公告，公司於2016年5月24日公司收到中國銀行間市場交易商協會於2016年5月18日下發的《關於核減洛陽樂川鋁業集團股份有限公司中期票據註冊金額的函》（中市協函[2016]MTN427號），批准對中市協註[2015]MTN467號《接受註冊通知書》項下中期票據剩餘20億元註冊額度予以核減。
6. 2016年6月20日公司發佈了《洛陽樂川鋁業集團股份有限公司對外擔保公告》，為全資子公司洛陽鋁業控股有限公司提供金額不超過人民幣17億元的擔保。

上述內容詳情請見本公司於上交所網站([www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn))、香港交易及結算有限公司網站([www.hkexnews.hk](http://www.hkexnews.hk))及本公司網站([www.chinamolyc.com](http://www.chinamolyc.com))發佈的相關公告。

## 財務摘要

### 1. 合併資產負債表

項目	期末餘額	期初餘額	增加(減少)
<b>流動資產：</b>			
貨幣資金	<b>13,855,661,894.49</b>	10,414,479,302.30	33.04%
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	—	4,838,045.50	-100.00%
應收票據	<b>1,386,442,286.84</b>	602,079,822.07	130.28%
應收賬款	<b>499,420,106.87</b>	744,253,181.48	-32.90%
預付款項	<b>485,959,801.21</b>	227,105,140.15	113.98%
應收利息	<b>91,498,212.13</b>	86,297,819.57	6.03%
應收股利	<b>44,100,000.00</b>	—	100%
其他應收款	<b>84,519,064.80</b>	120,062,905.23	-29.60%
存貨	<b>466,280,517.59</b>	592,503,598.48	-21.30%
其他流動資產	<b>1,554,472,475.66</b>	2,940,139,813.99	-47.13%
<b>流動資產合計</b>	<b>18,468,354,359.59</b>	15,731,759,628.77	17.40%
<b>非流動資產：</b>			
可供出售金融資產	<b>2,724,132,922.23</b>	2,373,165,292.11	14.79%
長期股權投資	<b>1,220,892,785.67</b>	1,260,507,394.45	-3.14%
固定資產	<b>4,291,785,180.03</b>	4,495,248,544.61	-4.53%
在建工程	<b>670,645,733.10</b>	478,679,498.42	40.10%
存貨	<b>285,529,244.57</b>	275,057,127.19	3.81%
無形資產	<b>3,845,283,879.58</b>	3,836,026,995.53	0.24%
長期待攤費用	<b>120,257,069.25</b>	124,474,656.00	-3.39%
遞延所得稅資產	<b>378,297,040.32</b>	412,936,675.15	-8.39%
其他非流動資產	<b>2,329,218,295.94</b>	1,892,672,672.91	23.07%
<b>非流動資產合計</b>	<b>15,866,042,150.69</b>	15,148,768,856.37	4.73%
<b>資產總計</b>	<b>34,334,396,510.28</b>	30,880,528,485.14	11.18%

項目	期末餘額	期初餘額	增加(減少)
<b>流動負債：</b>			
短期借款	<b>2,362,588,186.50</b>	2,906,199,075.88	-18.71%
以公允價值計量且其變動計入 當期損益的金融負債	<b>1,636,359,007.95</b>	1,505,910,504.53	8.66%
應付票據	<b>830,000,000.00</b>	782,730,000.00	6.04%
應付賬款	<b>167,357,852.93</b>	237,376,385.26	-29.50%
預收款項	<b>59,866,150.22</b>	37,781,869.32	58.45%
應付職工薪酬	<b>106,498,836.25</b>	113,520,910.57	-6.19%
應交稅費	<b>-93,155,711.12</b>	-123,612,410.35	-24.64%
應付利息	<b>150,876,310.53</b>	53,942,855.95	179.70%
應付股利	<b>450,065,764.15</b>	27,885,796.67	1,513.96%
其他應付款	<b>247,610,640.40</b>	208,404,265.84	18.81%
一年內到期的非流動負債	<b>2,389,008,656.32</b>	2,494,899,714.54	-4.24%
其他流動負債	<b>1,039,055,740.31</b>	523,896,357.63	98.33%
<b>流動負債合計</b>	<b>9,346,131,434.44</b>	8,768,935,325.84	6.58%
<b>非流動負債：</b>			
長期借款	<b>2,823,580,000.00</b>	1,941,586,400.00	45.43%
應付債券	<b>4,000,000,000.00</b>	2,000,000,000.00	100.00%
預計負債	<b>313,581,505.28</b>	290,908,169.51	7.79%
其他非流動負債	<b>78,162,557.29</b>	62,407,518.53	25.25%
<b>非流動負債合計</b>	<b>7,215,324,062.57</b>	4,294,902,088.04	68.00%
<b>負債合計</b>	<b>16,561,455,497.01</b>	13,063,837,413.88	26.77%
<b>股東權益：</b>			
股本	<b>3,377,439,739.80</b>	3,377,439,739.80	-
資本公積	<b>10,720,306,602.38</b>	10,720,306,602.38	-
其他綜合收益	<b>-687,954,725.05</b>	-632,492,717.76	8.77%
專項儲備	<b>47,196,102.10</b>	115,200,675.56	-59.03%
盈餘公積	<b>786,050,081.94</b>	786,050,081.94	-
未分配利潤	<b>3,076,703,079.00</b>	2,986,976,808.88	3.00%
歸屬於母公司股東權益合計	<b>17,319,740,880.17</b>	17,353,481,190.80	-0.19%
少數股東權益	<b>453,200,133.10</b>	463,209,880.46	-2.16%
<b>股東權益合計</b>	<b>17,772,941,013.27</b>	17,816,691,071.26	-0.25%
<b>負債和股東權益總計</b>	<b>34,334,396,510.28</b>	30,880,528,485.14	11.18%

## 2. 合併利潤表

項目	2016年1-6月	2015年1-6月	增加(減少)
一. 營業總收入	<b>2,259,851,575.32</b>	2,269,257,230.22	-0.41%
其中：營業收入	<b>2,259,851,575.32</b>	2,269,257,230.22	-0.41%
減：營業成本	<b>1,407,946,095.18</b>	1,328,954,741.17	5.94%
營業稅金及附加	<b>85,415,486.06</b>	123,800,311.87	-31.01%
銷售費用	<b>37,344,923.64</b>	43,385,266.51	-13.92%
管理費用	<b>181,225,218.65</b>	152,765,412.13	18.63%
財務費用	<b>88,997,528.53</b>	161,247,938.92	-44.81%
資產減值損失	<b>21,532,937.51</b>	167,418,449.46	-87.14%
加：公允價值變動損益 (損失以「-」號填列)	<b>34,982,791.08</b>	39,243,074.12	-10.86%
投資收益(損失以「-」號填列)	<b>139,481,395.26</b>	101,845,462.24	36.95%
其中：對聯營企業和合營企業 的投資收益	<b>3,954,227.60</b>	24,645,102.66	-83.96%
二. 營業利潤(虧損以「-」號填列)	<b>611,853,572.09</b>	432,773,646.52	41.38%
加：營業外收入	<b>3,539,816.10</b>	16,446,283.45	-78.48%
其中：非流動資產處置收入	<b>26,495.02</b>	365,515.38	-92.75%
減：營業外支出	<b>19,931,697.43</b>	57,766,138.50	-65.50%
其中：非流動資產處置損失	<b>146,275.23</b>	38,880,761.70	-99.62%
三. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)	<b>595,461,690.76</b>	391,453,791.47	52.12%
減：所得稅費用	<b>93,899,409.42</b>	-46,042,063.66	-303.94%
四. 淨利潤(虧損總額以「-」號填列)	<b>501,562,281.34</b>	437,495,855.13	14.64%
歸屬於母公司所有者的淨利潤	<b>511,906,237.60</b>	463,024,467.83	10.56%
少數股東損益	<b>-10,343,956.26</b>	-25,528,612.70	-59.48%
五. 其他綜合收益的稅後淨額	<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72	-78.25%
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後 淨額	<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72	-78.25%
(一) 以後不能重分類進損益的 其他綜合收益			
(二) 以後將重分類進損益的 其他綜合收益	<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72	-78.25%
1. 外幣報表折算差額	<b>68,435,960.82</b>	-132,700,442.17	-151.57%
2. 可供出售金融資產公允 價值變動損益	<b>-123,897,968.11</b>	-122,343,163.55	1.27%
歸屬於少數股東的其他綜合收益 的稅後淨額			
六. 綜合收益總額	<b>446,100,274.05</b>	182,452,249.41	144.50%
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額	<b>456,444,230.31</b>	207,980,862.11	119.46%
歸屬於少數股東的綜合收益總額	<b>-10,343,956.26</b>	-25,528,612.70	-59.48%
七. 每股收益			
(一) 基本每股收益(註)	<b>0.0303</b>	0.0304	-0.33%
(二) 稀釋每股收益	不適用	0.0304	-

註：2015年11月本公司因公積金轉增股本，根據《公開發行證券的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(二零一零年修訂)》、《企業會計準則第34號—每股收益》、《公開發行證券的公司信息披露內容與格式準則第2號—年度報告的內容與格式(二零一五年修訂)》等規定，本公司同口經重述上年同期發行在外的普通股股數，同時將二零一五年上半年每股收益由人民幣0.09元重述為人民幣0.0304元。



### 3. 合併現金流量表

項目	2016年1-6月	2015年1-6月	增加(減少)
<b>一. 經營活動產生的現金流量：</b>			
銷售商品、提供勞務收到的現金	<b>1,968,502,345.40</b>	2,864,466,931.85	-31.28%
收到的稅費返還	-	-	-
收到的其他與經營活動有關的現金	<b>156,511,412.91</b>	183,832,536.93	-14.86%
<b>經營活動現金流入小計</b>	<b>2,125,013,758.31</b>	3,048,299,468.78	-30.29%
購買商品、接受勞務支付的現金	<b>883,519,327.97</b>	776,087,026.95	13.84%
支付給職工以及為職工支付的現金	<b>289,974,963.67</b>	352,196,714.92	-17.67%
支付的各項稅費	<b>299,683,423.21</b>	624,253,839.98	-51.99%
支付的其他與經營活動有關的現金	<b>116,878,527.93</b>	46,465,927.03	151.54%
<b>經營活動現金流出小計</b>	<b>1,590,056,242.78</b>	1,799,003,508.88	-11.61%
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>	<b>534,957,515.53</b>	1,249,295,959.90	-57.18%
<b>二. 投資活動產生的現金流量：</b>			
收回投資所收到的現金	<b>2,545,372,773.25</b>	3,640,000,000.00	-30.07%
取得投資收益所收到的現金	<b>169,950,889.87</b>	122,891,000.41	38.29%
處置固定資產、無形資產和其他長期資產而收到的現金淨額	<b>174,040.06</b>	3,561,335.18	-95.11%
購買或處置子公司和其他經營單位收到的現金	-	-	-
收到其他與投資活動有關的現金	-	-	-
<b>投資活動現金流入小計</b>	<b>2,715,497,703.18</b>	3,766,452,335.59	-27.90%
購買或處置子公司和其他經營單位支付的現金	-	180,761.10	-100.00%
購建固定資產、無形資產和其他長期資產所支付的現金	<b>154,866,453.05</b>	231,596,371.44	-33.13%
投資支付的現金	<b>1,919,822,496.70</b>	10,433,116,300.92	-81.60%
支付其他與投資活動有關的現金	<b>537,163.62</b>	-	100.00%
<b>投資活動現金流出小計</b>	<b>2,075,226,113.37</b>	10,664,893,433.46	-80.54%
<b>投資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>640,271,589.81</b>	-6,898,441,097.87	-109.28%

項目	2016年1-6月	2015年1-6月	增加(減少)
<b>三. 籌資活動產生的現金流量：</b>			
吸收投資所收到現金	-	-	-
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金	-	-	-
取得借款收到的現金	<b>6,778,480,456.18</b>	4,226,251,600.00	60.39%
收到的其他與籌資活動有關的現金	<b>1,070,719,604.09</b>	898,822,190.00	19.12%
<b>籌資活動現金流入小計</b>	<b>7,849,200,060.27</b>	5,125,073,790.00	53.15%
償還債務所支付的現金	<b>4,610,042,895.86</b>	744,382,000.00	519.31%
分配股利、利潤和償付利息所支付的現金	<b>86,500,966.26</b>	98,153,903.31	-11.87%
支付其他與籌資活動有關的現金	<b>982,780,688.69</b>	511,982,417.11	91.96%
<b>籌資活動現金流出小計</b>	<b>5,679,324,550.81</b>	1,354,518,320.42	319.29%
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>	<b>2,169,875,509.46</b>	3,770,555,469.58	-42.45%
<b>四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響額</b>	<b>16,419,977.39</b>	-16,422,554.67	-199.98%
<b>五. 現金及現金等價物淨增加額</b>	<b>3,361,524,592.19</b>	-1,895,012,223.06	-277.39%
加：年初現金及現金等價物餘額	<b>8,982,162,302.30</b>	5,625,581,044.71	59.67%
<b>六. 年末現金及現金等價物餘額</b>	<b>12,343,686,894.49</b>	3,730,568,821.65	230.88%

## 管理層討論與分析

### 概述

截至2016年6月30日止半年度，本集團淨利潤由截至2015年6月30日止半年度的人民幣437.5百萬元增加至人民幣501.6百萬元，增加人民幣64.1百萬元或14.7%。截至2016年6月30日止半年度，本集團歸屬於母公司所有者淨利潤為人民幣511.9百萬元，比截至2015年6月30日止半年度的人民幣463.0百萬元增加人民幣48.9百萬元或10.6%。主要原因是公司通過持續剝離非核心及低效資產，夯實公司資產質量，同時多措並舉，持續推進降本增效，在本期顯現成效。

下文是截至2016年6月30日止半年度與截至2015年6月30日止半年度的比較：

### 經營成果

本集團營業收入由截至2015年6月30日止半年度的人民幣2,269.3百萬元減少人民幣9.4百萬元或0.4%至截至2016年6月30日止半年度的人民幣2,259.9百萬元。截至2016年6月30日止半年度本集團實現毛利人民幣852.0百萬元，比上年同期的人民幣940.3百萬元減少人民幣88.3百萬元或9.4%。

下表列出我們的產品於2016上半年及2015年同期的營業收入、營業成本、毛利及毛利率：

產品名稱	二零一六年上半年				二零一五年上半年			
	營業額 (人民幣百萬元)	營業成本 (人民幣百萬元)	毛利 (人民幣百萬元)	毛利率 (%)	營業額 (人民幣百萬元)	營業成本 (人民幣百萬元)	毛利 (人民幣百萬元)	毛利率 (%)
國內市場								
- 鉬鎢相關產品	1,399.7	792.4	607.3	43.4	1,265.6	723.8	541.8	42.8
- 銅相關產品	139.1	104.7	34.4	24.7	99.2	57.9	41.3	41.6
- 其他	136.5	87.7	48.8	35.7	167.9	116.1	51.9	30.9
小計	1,675.3	984.8	690.5	41.2	1,532.7	897.8	634.9	41.4
國際市場								
- 鉬鎢相關產品	21.4	15.1	6.3	29.4	4.6	3.8	0.8	17.6
- 銅相關產品	541.7	408.0	133.7	24.7	717.2	427.4	289.7	40.4
- 其他	21.5	0.0	21.5	100.0	14.8		14.8	100.0
小計	584.6	423.1	161.5	27.6	736.6	431.1	305.4	41.5
合計	2,259.9	1,407.9	852.0	37.7	2,269.3	1,329.0	940.3	41.4

報告期內，因公司主要產品價格下降等因素，使本公司實現營業收入較上年同期減少0.4%。報告期內，公司通過加強內部管理，實施各項成本控制措施，有效的降低了鉬鎢產品生產成本，部分抵銷了因主要產品價格下降對公司的不利影響。

報告期內，公司實現毛利人民幣852.0百萬元，較上年同期減少人民幣88.3百萬元，整體毛利率較上年同期下降了3.7個百分點。

## 營業税金及附加

截至2016年6月30日止半年度，本集團的營業税金及附加為人民幣85.4百萬元，比2015年同期的人民幣123.8百萬元減少人民幣38.4百萬元或31.0%。主要是2015年5月1日起國家資源稅稅收政策採用從價定率計徵方式，鋁產品價格較低所致。

## 銷售費用

截至2016年6月30日止半年度，本集團的銷售費用為人民幣37.3百萬元，比2015年同期的人民幣43.4百萬元減少人民幣6.1百萬元或14.1%。主要是本期運輸費用減少所致。

## 管理費用

截至2016年6月30日止半年度，本集團的管理費用為人民幣181.2百萬元，比2015年同期的人民幣152.8百萬元增加人民幣28.4百萬元或18.6%。管理費用增加的主要因為本期諮詢費和技術研發費較去年同期增加較多所致。

截至2016年6月30日止半年度，本集團管理費用包含技術研發費人民幣35.7百萬元，主要項目有：白鎢精選高濃度浮選法試驗研究、廠前濃縮流水對鋁選礦影響的實驗研究、新型銅鋁分離抑制劑的開發應用研究、提高溢流型磨機處理量的實驗研究、萬噸系統銅綜合回收應用研究等技術研發。

## 財務費用

截至2016年6月30日止半年度，本集團財務費用為人民幣89.0百萬元，比2015年同期人民幣161.2百萬元減少人民幣72.2百萬元或44.8%。主要原因是上年同期可轉換公司債券利息攤銷，本期無此項影響所致。

## 投資收益

截至2016年6月30日止半年度，本集團投資收益為人民幣139.5百萬元，比2015年同期的人民幣101.8百萬元增加人民幣37.7百萬元或37.0%。主要是期內本集團處置可供出售金融資產所得收益所致。

## 營業外收入

截至2016年6月30日止半年度，本集團的營業外收入為人民幣3.5百萬元，比上年同期的人民幣16.4百萬元減少人民幣12.9百萬元或78.7%。主要原因是政府補助收入較去年同期減少較多所致。

## 營業外支出

截至2016年6月30日止半年度，本集團營業外支出為人民幣19.9百萬元，比上年同期人民幣57.8百萬元減少人民幣37.9百萬元或65.6%。主要原因是非流動資產處置損失較去年同期減少較多所致。

## 所得稅費用

截至2016年6月30日止半年度，本集團所得稅費用為人民幣93.9百萬元，比上年同期的人民幣-46.0百萬元增加人民幣139.9百萬元或304.1%。增加的主要原因是本期利潤總額增加所致。



## 歸屬於母公司所有者淨利潤

截至2016年6月30日止半年度，本集團歸屬於母公司所有者淨利潤由截至2015年6月30日止半年度的人民幣463.0百萬元增加人民幣48.9百萬元或10.6%至2016年6月30日止半年度的人民幣511.9百萬元。主要是因為截至2016年6月30日止半年度淨利潤增加所致。

## 少數股東損益

截至2016年6月30日止半年度，本集團少數股東損益為人民幣-10.3百萬元，比上年同期的人民幣-25.5百萬元增加人民幣15.2百萬元或59.6%。主要是本期少數股東承擔虧損減少所致。

## 財務狀況

截至2016年6月30日止半年度，本集團的總資產為人民幣34,334.4百萬元，乃由非流動資產人民幣15,866.0百萬元及流動資產人民幣18,468.4百萬元組成。歸屬於母公司股東權益由截至2015年12月31日的人民幣17,353.5百萬元減少人民幣33.8百萬元或0.2%至2016年6月30日的人民幣17,319.7百萬元，主要原因是期內宣告發放2015年度末期股利所致。

## 流動資產

本集團流動資產由截至2015年12月31日止年度的人民幣15,731.8百萬元增加人民幣2,736.6百萬元或17.4%至2016年6月30日止半年度的人民幣18,468.4百萬元。流動資產增加的主要原因是本期公司通過中期票據和短期融資增加貨幣資金所致。

## 非流動資產

本集團非流動資產由截至2015年12月31日止年度的人民幣15,148.8百萬元增加人民幣717.2百萬元或4.7%至2016年6月30日止半年度30日的人民幣15,866.0百萬元。非流動資產增加的主要原因是本期本集團增加對外股權投資所致。

## 流動負債

本集團流動負債由截至2015年12月31日止年度的人民幣8,768.9百萬元增加人民幣577.2百萬元或6.6%至2016年6月30日止半年度的人民幣9,346.1百萬元。流動負債增加的主要原因是本期短期融資增加及宣告發放2015年度末期股利所致。

## 非流動負債

本集團非流動負債由截至2015年12月31日止年度的人民幣4,294.9百萬元增加人民幣2,920.4百萬元或68.0%至2016年6月30日止半年度的人民幣7,215.3百萬元。非流動負債增加的主要原因是本期金融機構借款和中期票據融資增加所致。

## 或有事項

截至2016年6月30日，本集團下屬NPM業務通過銀行向澳大利亞新南威爾士州政府機構為其相關業務運作提供擔保，擔保金額為2,866萬澳大利亞元(折合人民幣141.7百萬元)。相關業務合營方同意就本業務而產生的任何責任，從該擔保中強制執行。截至2016年6月30日，未發生任何重大擔保責任。

## 資產負債率

本集團的資產負債率(即以負債總額除以資產總額)由截至2015年12月31日止年度的42.3%增加至截至2016年6月30日止半年度的48.2%。資產負債率增加的主要原因是公司期內中期票據和短期融資增加及宣告發放2015年末期股利所致。

## 現金流量

本集團的現金及現金等價物由截至2015年12月31日止年度的人民幣8,982.2百萬元增加人民幣3,361.5百萬元或37.4%至截至2016年6月30日止半年度的人民幣12,343.7百萬元。

截至2016年6月30日止半年度的經營活動產生現金淨流入為人民幣535.0百萬元；投資活動產生現金淨流入為人民幣640.3百萬元；籌資活動產生的現金淨流入為人民幣2,169.9百萬元。

2016年，本集團嚴格實行內部管理及節約措施，保持良好的運營狀態，財務狀況良好，截至2016年6月30日止半年度，公司具有較為充裕的現金量足以支持企業經營良性循環或應對產能變化而帶來的流動資金需求。

## 主要產品價格波動的風險

本公司收入主要來自鉬、鎢及銅產品，包括鉬鐵、鎢精礦、銅精礦及其他鉬產品的銷售，經營業績受鉬、鎢及銅的市價波動影響較大。同時，公司NPM銅金礦亦有部分副產金產品的銷售，黃金的價格波動也會對公司產生一定的影響。由於相關資源開採及冶煉成本變動相對較小，公司報告期內利潤及利潤率和商品價格走勢密切相關，若未來鉬、鎢、銅、黃金價格波動太大，會導致公司經營業績不穩定，特別是如果鉬、鎢及銅價格出現大幅下跌，公司的經營業績會產生較大波動。

## 依賴於礦產資源的風險

本公司主要營運項目為礦業資源開發，對礦產資源的依賴性較強。礦產資源的保有儲量和品位，直接關係到公司的生存和發展。

若金屬產品的市場價格波動、回收率下降或通貨膨脹等其他因素導致生產成本上升，或因開採過程中的技術問題和自然條件(如天氣情況、自然災害等)限制，均可能使開採較低品位的礦石儲量在經濟上不可行，從而無法保證公司保有儲量可全部利用並影響公司的生產能力。

## 與安全生產或自然災害有關的風險

本公司及各子公司在安全生產方面投入了大量資源，建立了較為健全的安全生產管理機構、人員、制度，並持續推進安全標準化管理，形成了較為完備的安全生產管理、防範和監督體系，但仍難以完全避免安全事故的發生。作為礦產資源開發企業，在生產過程中必然產生大量的廢石、尾礦渣，如果排渣場和尾礦庫管理不善，存在形成局部災害的可能。本公司採礦過程中需使用爆炸物，若在儲存和使用該等物料的過程中管理不當，可能發生人員傷亡的危險。此外，若發生重大自然災害，如暴雨、泥石流等，可能會對尾礦庫、排渣場等造成危害。

## 利率風險

本公司的利率風險主要與本公司的短期及長期借款及存款有關。本公司的未償還債務根據中國人民銀行和倫敦銀行同業拆借市場不時變更的基準利率計算。截至本報告日期為止，本公司並無訂立任何形式的利率協議或衍生工具以對沖利率變動或有負債。

## 匯率風險

本公司於境內公司主要業務活動均以人民幣結算，記賬貨幣為中國法定貨幣人民幣。本公司位於澳大利亞的子公司主要以澳元或美元計價結算，於報告期末尚有未到期的外幣貸款，而本公司報告期內已宣佈的境外收購項目以美元支付交易對價，故此，承受外匯風險主要與美元、港幣、澳元及歐元有關。

但本公司因匯率變動產生的風險敞口不大，外幣交易主要為以美元和歐元計價結算的投資及融資活動，以及位於澳大利亞以美元為本位幣的子公司的澳元資產。公司目前並無正式與之相對應的對沖政策，或衍生工具以對沖本公司的貨幣風險。

## 主要子公司分析

### (1) 主要子公司

#### ① CMOC Mining Pty Limited

法定代表人：	李朝春
成立時間：	2013年7月25日
註冊資本及實收資本：	34,600萬美元
註冊地址：	澳大利亞悉尼Farrer Place 1號Governor Phillip Tower 61層
主營業務：	銅等有色金屬礦勘探、採選和銷售相關產品

本公司的全資子公司洛鉬控股持有該公司100%的股權。截至2016年6月30日，該公司總資產為人民幣610,665.33萬元，淨資產為人民幣229,604.71萬元，2016年上半年實現營業收入人民幣70,233.38萬元、營業利潤人民幣9,039.17萬元、淨利潤人民幣5,855.20萬元。

### (2) 新設立子公司

- ① 2016年2月，本公司於河南欒川設立全資子公司洛陽悅和置業有限責任公司，公司註冊資本人民幣300萬元。
- ② 2016年4月，本公司之子公司洛陽鉬業(香港)有限公司之全資子公司Upnorth Investment Limited於BVI(英屬維爾京群島)設立全資子公司Long March NO.1 Investment Limited，公司註冊資本1美元。

## 勘探、發展和採礦活動

### (一) 勘探

於本報告期內，本公司僅於NPM有勘探項目，所進行的工作詳情如下：

探勘作為公司和NPM礦山重要發展策略的組成部分，在報告期內NPM銅礦各種探勘共完成5,812.2米，包括285.1米的反循環鑽和5,527.1米的岩芯(鑽頭)鑽。

## (二) 發展

1. 三道莊礦山：於本報告期內，本公司在三道莊礦山並沒有任何重大的發展。
2. 上房溝礦山：於本報告期內，本公司在上房溝礦山並沒有任何重大的發展。
3. 新疆礦山：於本報告期內，本公司在新疆礦山並沒有任何重大的發展。
4. NPM銅礦：E26二段分段崩落採礦項目於二零一五年四月開始建設，將於二零一六年八月開始生產。E26二段分段崩落採礦項目第一階段可採出礦石290萬噸，礦石銅品位1.01%、金品位0.44克／噸。第二階段尚有礦石170萬噸，礦石銅品位0.87%、金品位0.35克／噸。報告期內開發費用為909萬美元。

## (三) 採礦

2016年上半年

三道莊鉬礦 露天採礦採礦產量(千噸)	8,999
NPM銅礦 地下採礦採礦產量(千噸)	3,108

備註：

1. 三道莊礦山鉬礦採礦產量、NPM銅礦採礦產量數據是根據本公司統計報表計算出來的，已獲我們內部專家的確認。
2. 新疆礦山及上房溝礦山於報告期內，我們並未進行任何採礦工作。

## (四) 勘探、發展及採礦費用

截至本報告期內，本公司為勘探、開發及採礦活動的開支摘要如下：

- (一) 勘探費用：NPM銅礦勘探費用為171萬美元。
- (二) 開發費用：NPM銅礦開發費用為909萬美元。
- (三) 採礦費用：三道莊礦山採礦費用為人民幣18,264萬元；NPM銅礦採礦費用為1,270萬美元。(註：以上費用不含選礦)

承董事會命  
李朝春  
董事長

中國河南省洛陽市，2016年8月26日



## 董事及監事

截至本報告日期，本公司的董事會由以下八位董事（「董事」）組成，而監事會由以下三位監事（「監事」）組成。根據公司章程，董事及監事任期三年，可重選連任。

執行董事	:	李朝春、李發本
非執行董事	:	馬輝、袁宏林、程雲雷
獨立非執行董事	:	白彥春、徐珊、程鈺
監事	:	寇幼敏、張振昊、王爭艷

## 僱員

截至2016年6月30日止，本集團共有約6,428名全職僱員。按職能及部門劃分如下：

部門	僱員	佔總人數
管理及行政	604	9.4%
質量控制，研究及開發	995	15.5%
生產	4,239	65.9%
財務、銷售及其他	590	9.2%
合計	6,428	100%

本公司員工的薪酬政策主要是實行以崗位職責及量化考核結果為基礎的薪點績效工資制，並將績效工資與公司的整體經濟效益及個人業績掛鉤考核兌現，為所有員工提供一個始終如一的、公平、公正的薪酬系統。本集團位於中國境內公司已參與中國地方政府推行的社會保險供款計劃。根據有關中國國家及地方勞動與社會福利法律和法規，本集團須為僱員每月支付社會保險費，包括養老保險、醫療保險、失業保險及住房公積金。根據現行適用的中國地方法規，若干保險的百分比如下：退休保險的百分比為19%、醫療保險的百分比為6%、失業保險的百分比為1.5%，而住房公積金供款的百分比為我們中國僱員每月基本薪酬總額的5%至12%。澳大利亞員工則根據澳大利亞法律的規定參加所需的退休金及保健計劃。

## 股本

	於2016年6月30日	
	股份數目	金額 人民幣元
每股面值人民幣0.20元A股	12,953,730,699	2,590,746,139.80
每股面值人民幣0.20元H股	3,933,468,000	786,693,600.00
合計	16,887,198,699	3,377,439,739.80

## 主要股東於股份及相關股份之權益及淡倉

據所有董事及監事所知，於2016年6月30日，於本公司股份及相關股份中擁有根據證券及期貨條例(「證券及期貨條例」)第XV部第2及第3部分須於披露之權益或淡倉之人士或公司(本公司董事、最高行政人員或監事除外)，或被視為直接或間接擁有有權於任何情況下在本公司股東大會上投票的任何類別股本面值之5%或以上權益之人士或公司(本公司董事、最高行政人員或監事除外)如下：

名稱	所持股份數目	身份	股份類別	股份佔相關類別之概約百分比
洛礦集團	5,329,780,425	實益擁有人	A股	41.14%
國宏集團	5,329,780,425	受控法團的權益	A股	41.14%
鴻商集團	5,030,220,000	實益擁有人	A股	38.83%
	303,000,000(L)	受控法團的權益	H股	7.70%
鴻商香港 <sup>(1)</sup>	303,000,000(L)	實益擁有人	H股	7.70%
于泳 <sup>(2)</sup>	5,030,220,000	受控法團的權益	A股	38.83%
	303,000,000(L)	受控法團的權益	H股	7.70%

(L) – 好倉

註：

(1) 鴻商香港是鴻商集團的香港全資子公司。

(2) 于泳先生擁有鴻商集團99%的權益。

除以上披露者外，於報告期內，董事並不知悉有任何其他人士(本公司董事、最高行政人員或監事除外)於本公司股份及相關股份中擁有記錄於按照證券及期貨條例第336條而存置之登記冊之權益或淡倉。

## 董事、最高行政人員、管理層及監事於股份中的權益及淡倉

截至2016年7月7日，公司部份董監事及管理層通過上交所交易系統完成的第二輪A股增持情況如下：

姓名	第二輪增持			增持計劃完成後			
	前持股數量 (股)	第二輪增持數 (股)	購買均價 (人民幣元/股)	轉增股份數量 (股)	持股數量 (股)	增持金額 (人民幣萬元)	佔總股本比例 (%)
李朝春	434,064	95,500	10.57	1,059,128	1,588,692	100.95	0.009
李發本	291,500	63,300	10.60	709,600	1,064,400	67.12	0.006
袁宏林	286,900	63,300	10.60	700,400	1,050,600	67.13	0.006
張振昊	291,100	63,400	10.57	709,000	1,063,500	66.97	0.006
王欽喜	151,600	32,700	10.40	368,600	552,900	33.99	0.003
顧美鳳	146,200	31,000	10.50	354,400	531,600	32.54	0.003
楊劍波	145,900	32,000	10.41	355,800	533,700	33.28	0.003
王斌	145,000	31,700	10.50	353,400	476,000	33.24	0.003
董忠強	146,000	31,500	10.55	355,000	532,500	33.21	0.003
張新暉	145,000	31,100	10.58	352,200	528,300	32.88	0.003
合計	2,183,264	475,500	10.53	5,317,528	7,922,192	501.81	0.047

註：

1. 增持計劃已實施完畢，本次增持公司A股股份的董監事及管理層合計持有公司股份7,922,192股(含轉增)，佔目前公司總股本的比例約為0.047%。
2. 2016年1月26日，公司董事會收到常務副總經理王欽喜先生、副總經理楊劍波先生及王斌先生因工作變動的原因提交的辭職報告，公司於同日召開第四屆董事會第四次會議，審議通過關於聘任本公司副總經理的議案，同意聘任井石滾先生、王永紅先生為公司副總經理，任期自董事會審議通過之日起至第四屆董事會任期結束之日止。
3. 2016年4月12日，董事會收到董事會秘書張新暉先生因個人原因提交的辭職報告，在公司聘任新的董事會秘書前，由公司董事長李朝春先生代為履行董事會秘書職責。
4. 原高級管理人員王斌先生違規減持公司股票，其股票賬戶自2016年3月28日至2016年6月16日通過上海證券交易所二級市場合計減持其持有的公司股票54,100股，總成交金額人民幣230,626.00元。事件發生後王斌先生積極配合公司調查，主動於2016年7月14日將減持股票的收益人民幣46,884.37元上繳公司，公司已確認收到上述款項(詳情請參閱2016年7月14日本公司之相關公告)。

有關詳情請參閱本公司於2015年7月7日及7月8日，以及2016年7月14日在《中國證券報》、《上海證券報》、上交所網站(www.sse.com.cn)、香港交易及結算所有限公司網站(www.hkexnews.hk)及本公司網站(www.chinamol.com)發佈的相關公告。

除上文披露者外，就董事所知，於報告期內，概無董事、最高行政人員、管理層及監事或彼等各自的聯繫人士於本公司或其相聯法團(定義見證券及期貨條例第XV部)的股份、相關股份及債券中擁有根據證券及期貨條例第XV部須知會本公司及香港聯交所的權益及淡倉，或須登記入根據證券及期貨條例第352條所存置的登記冊的權益及淡倉，或根據香港上市規則附錄10所載的《上市發行人董事進行證券交易的標準守則》(「標準守則」)須以其他方式知會本公司及香港聯交所的權益及淡倉。

## 董事、最高行政人員及監事購入股份或債券的權利

截至2016年6月30日止6個月內，概無董事、最高行政人員、監事或彼等各自的配偶或未成年子女獲授予可透過購入本公司股份或債券而取得利益的權利，彼等亦無行使任何該等權利；本公司、其控股公司或其任何附屬公司或同系附屬公司亦無訂立任何安排，以致本公司董事、最高行政人員或監事可購入任何其他法人團體的上述權利。

## 股息

於2016年8月26日舉行的第四屆董事會第七次會議決議不就截至2016年6月30日止6個月宣派任何中期股息。

## 購買、出售或贖回本公司的上市證券

本公司或其任何附屬公司並無於截至2016年6月30日止6個月內購買、出售或贖回本公司的任何上市證券。

## 企業管治

本集團一直致力達到高水平之企業管治，務求保障股東利益，提高公司價值及落實集團問責性。除下文披露者外，董事會認為，於截至2016年6月30日止6個月期間，本公司已遵守香港上市規則附錄14所載之《企業管治守則》的守則條文（「守則條文」）。

根據守則條文第E.1.2條，董事會主席須邀請轄下董事委員會的主席出席股東周年大會。若有關委員會主席未克出席，董事會主席應邀請另一名委員（或如該名委員未能出席，則其適當委任的代表）出席。薪酬委員會及審計委員會全體成員由於其他業務安排而缺席於2016年6月29日舉行的本公司股東周年大會。董事會提名委員會之副主席、戰略委員會及監事會之主席，以及財務總監之出席對於(i)回答出席股東周年大會的股東提出的問題及(ii)與出席股東周年大會的股東進行有效溝通而言乃屬足夠。本公司將致力完善股東周年大會的規劃程序，給予全體董事充足時間以提前安排工作，並為彼等出席及參與大會提供一切所需支持，以便全體董事能夠出席本公司日後的股東周年大會。

## 董事會

本公司董事會由八名董事組成，即兩名執行董事、三名非執行董事及三名獨立非執行董事。於截至2016年6月30日止6個月，董事會共舉行了九次會議（出席率為100%）。

## 監事會

本公司監事會由三名監事組成，以對董事會及其成員以及高級管理人員進行監督，防止其濫用職權及侵犯股東、本公司及其僱員的合法權益。於截至2016年6月30日止6個月，監事會共舉行了六次會議（出席率為100%）。



## 董事及員工進行證券交易的標準守則

本公司已就董事買賣本公司證券採納香港上市規則附錄10所載的標準守則。經向全體董事作出特定查詢後，各董事已確認，彼等於截至2016年6月30日止6個月內一直遵守標準守則所載的規定準則。本公司亦已就可能得知未公佈之本公司的內幕消息的本公司員工進行本公司證券交易制定條款不比標準守則寬鬆之書面指引(「僱員書面指引」)。本公司於進行合理查詢後知悉並無員工不遵守僱員書面指引之事宜。

## 審計委員會審閱

董事會已採納主要根據由香港會計師公會頒佈的《審核委員會有效運作指引》的審計委員會職權範圍及工作細則。就本集團的審核範圍的事宜，審計委員會為董事會及本公司的核數師提供重要的聯繫。審計委員會將審閱外部審閱及風險管理與內部監控系統的效率，評估風險，並將向董事會提供意見及指引。現任審計委員會由兩名獨立非執行董事及一名非執行董事組成，即徐珊先生(委員會主席)、程鈺先生及袁宏林先生。審計委員會已審閱本公司截至2016年6月30日止6個月的未經審核財務報表，認為該報表符合相關會計準則，而本公司已作出充份披露。

## 非競爭協議

本公司於2006年9月6日分別與鴻商集團及洛礦集團訂立不競爭協議。鴻商集團及洛礦集團就業務方面不與我們競爭，並根據不競爭協議向我們提供若干選擇及優先購買權，有關不競爭協議詳情已於本公司日期為2007年4月13日的售股章程「與控股股東的關係—不競爭協議」一節中披露。

鴻商集團及洛礦集團分別於2011年1月30日及2011年5月18日向本公司出具了《避免同業競爭承諾函》，承諾不與本公司經營的業務或進一步拓展的業務相競爭，有關《避免同業競爭承諾函》詳情已於本公司2012年10月8日披露的A股招股說明書第七節「同業競爭與關聯交易」中披露。

鴻商集團(連同其一致行動人鴻商香港)和國宏集團分別於2014年1月23日及2013年11月29日出具了《洛陽樂川鋁業集團股份有限公司收購報告書》，承諾不與本公司經營業務構成同業競爭，有關《收購報告書》詳情已於本公司2014年1月23日及2014年1月27日之公告中披露。

# 財務報告

## 一. 審計報告

適用  不適用

## 二. 財務報表

### 合併資產負債表

2016年6月30日

編製單位：洛陽樂川鋁業集團股份有限公司

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>流動資產：</b>			
貨幣資金	七、1	<b>13,855,661,894.49</b>	10,414,479,302.30
結算備付金		—	—
拆出資金		—	—
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	七、2	—	4,838,045.50
衍生金融資產		—	—
應收票據	七、3	<b>1,386,442,286.84</b>	602,079,822.07
應收賬款	七、4	<b>499,420,106.87</b>	744,253,181.48
預付款項	七、5	<b>485,959,801.21</b>	227,105,140.15
應收保費		—	—
應收分保賬款		—	—
應收分保合同準備金		—	—
應收利息	七、6	<b>91,498,212.13</b>	86,297,819.57
應收股利	七、7	<b>44,100,000.00</b>	—
其他應收款	七、8	<b>84,519,064.80</b>	120,062,905.23
買入返售金融資產		—	—
存貨	七、9	<b>466,280,517.59</b>	592,503,598.48
劃分為持有待售的資產		—	—
一年內到期的非流動資產		—	—
其他流動資產	七、10	<b>1,554,472,475.66</b>	2,940,139,813.99
<b>流動資產合計</b>		<b>18,468,354,359.59</b>	15,731,759,628.77

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>非流動資產：</b>			
發放貸款及墊款		-	-
可供出售金融資產	七、11	<b>2,724,132,922.23</b>	2,373,165,292.11
持有至到期投資		-	-
長期應收款		-	-
長期股權投資	七、12	<b>1,220,892,785.67</b>	1,260,507,394.45
投資性房地產		-	-
固定資產	七、13	<b>4,291,785,180.03</b>	4,495,248,544.61
在建工程	七、14	<b>670,645,733.10</b>	478,679,498.42
工程物資		-	-
存貨	七、9	<b>285,529,244.57</b>	275,057,127.19
固定資產清理		-	-
生產性生物資產		-	-
油氣資產		-	-
無形資產	七、15	<b>3,845,283,879.58</b>	3,836,026,995.53
開發支出		-	-
商譽		-	-
長期待攤費用	七、16	<b>120,257,069.25</b>	124,474,656.00
遞延所得稅資產	七、17	<b>378,297,040.32</b>	412,936,675.15
其他非流動資產	七、18	<b>2,329,218,295.94</b>	1,892,672,672.91
<b>非流動資產合計</b>		<b>15,866,042,150.69</b>	15,148,768,856.37
<b>資產總計</b>		<b>34,334,396,510.28</b>	30,880,528,485.14
<b>流動負債：</b>			
短期借款	七、19	<b>2,362,588,186.50</b>	2,906,199,075.88
向中央銀行借款		-	-
吸收存款及同業存放		-	-
拆入資金		-	-
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	七、20	<b>1,636,359,007.95</b>	1,505,910,504.53
衍生金融負債		-	-
應付票據	七、21	<b>830,000,000.00</b>	782,730,000.00
應付賬款	七、22	<b>167,357,852.93</b>	237,376,385.26
預收款項	七、23	<b>59,866,150.22</b>	37,781,869.32
賣出回購金融資產款		-	-
應付手續費及佣金		-	-
應付職工薪酬	七、24	<b>106,498,836.25</b>	113,520,910.57
應交稅費	七、25	<b>-93,155,711.12</b>	-123,612,410.35
應付利息	七、26	<b>150,876,310.53</b>	53,942,855.95
應付股利	七、27	<b>450,065,764.15</b>	27,885,796.67
其他應付款	七、28	<b>247,610,640.40</b>	208,404,265.84
應付分保賬款		-	-
保險合同準備金		-	-
代理買賣證券款		-	-
代理承銷證券款		-	-
劃分為持有待售的負債		-	-
一年內到期的非流動負債	七、29	<b>2,389,008,656.32</b>	2,494,899,714.54
其他流動負債	七、30	<b>1,039,055,740.31</b>	523,896,357.63
<b>流動負債合計</b>		<b>9,346,131,434.44</b>	8,768,935,325.84

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>非流動負債：</b>			
長期借款	七、31	<b>2,823,580,000.00</b>	1,941,586,400.00
應付債券	七、32	<b>4,000,000,000.00</b>	2,000,000,000.00
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
長期應付款		—	—
長期應付職工薪酬		—	—
專項應付款		—	—
預計負債	七、33	<b>313,581,505.28</b>	290,908,169.51
遞延收益		—	—
遞延所得稅負債		—	—
其他非流動負債	七、34	<b>78,162,557.29</b>	62,407,518.53
<b>非流動負債合計</b>		<b>7,215,324,062.57</b>	4,294,902,088.04
<b>負債合計</b>		<b>16,561,455,497.01</b>	13,063,837,413.88
<b>所有者權益：</b>			
股本	七、35	<b>3,377,439,739.80</b>	3,377,439,739.80
其他權益工具		—	—
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
資本公積	七、36	<b>10,720,306,602.38</b>	10,720,306,602.38
減：庫存股		—	—
其他綜合收益	七、37	<b>-687,954,725.05</b>	-632,492,717.76
專項儲備	七、38	<b>47,196,102.10</b>	115,200,675.56
盈餘公積	七、39	<b>786,050,081.94</b>	786,050,081.94
一般風險準備		—	—
未分配利潤	七、40	<b>3,076,703,079.00</b>	2,986,976,808.88
歸屬於母公司所有者權益合計		<b>17,319,740,880.17</b>	17,353,481,190.80
少數股東權益		<b>453,200,133.10</b>	463,209,880.46
<b>所有者權益合計</b>		<b>17,772,941,013.27</b>	17,816,691,071.26
<b>負債和所有者權益總計</b>		<b>34,334,396,510.28</b>	30,880,528,485.14

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉



## 母公司資產負債表

2016年6月30日

編製單位：洛陽樂川鋁業集團股份有限公司

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>流動資產：</b>			
貨幣資金		<b>11,713,633,824.18</b>	9,085,473,539.48
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產		—	4,838,045.50
衍生金融資產		—	—
應收票據		<b>1,297,090,360.64</b>	422,159,476.44
應收賬款	十六、1	<b>36,811,236.08</b>	696,964,006.43
預付款項		<b>24,933,344.00</b>	35,303,919.61
應收利息		<b>160,250,501.13</b>	120,396,496.24
應收股利		<b>88,106,084.08</b>	44,006,084.08
其他應收款	十六、2	<b>6,354,323,203.61</b>	2,998,451,298.55
存貨		<b>181,942,293.39</b>	252,447,758.24
劃分為持有待售的資產		—	—
一年內到期的非流動資產		—	—
其他流動資產		<b>1,704,626,467.26</b>	2,836,496,887.78
<b>流動資產合計</b>		<b>21,561,717,314.37</b>	16,496,537,512.35
<b>非流動資產：</b>			
可供出售金融資產		<b>200,004,928.00</b>	200,004,928.00
持有至到期投資		—	—
長期應收款		—	—
長期股權投資	十六、3	<b>4,555,246,297.31</b>	4,569,894,237.61
投資性房地產		—	—
固定資產		<b>1,338,396,254.86</b>	1,422,952,643.52
在建工程		<b>108,787,279.96</b>	86,435,550.73
工程物資		—	—
固定資產清理		—	—
生產性生物資產		—	—
油氣資產		—	—
無形資產		<b>457,118,877.27</b>	478,941,390.39
開發支出		—	—
商譽		—	—
長期待攤費用		<b>105,115,124.29</b>	116,160,854.90
遞延所得稅資產		—	432,924.10
其他非流動資產		<b>1,895,645,479.64</b>	1,808,343,604.41
<b>非流動資產合計</b>		<b>8,660,314,241.33</b>	8,683,166,133.66
<b>資產總計</b>		<b>30,222,031,555.70</b>	25,179,703,646.01

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>流動負債：</b>			
短期借款		<b>1,946,478,000.00</b>	2,549,051,075.88
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債		<b>1,636,359,007.95</b>	1,505,910,504.53
衍生金融負債		—	—
應付票據		<b>680,000,000.00</b>	—
應付賬款		<b>100,706,578.19</b>	106,388,314.07
預收款項		<b>786,134.09</b>	786,134.09
應付職工薪酬		<b>37,508,663.15</b>	50,525,328.01
應交稅費		<b>-29,315,746.94</b>	-68,281,438.92
應付利息		<b>148,020,013.42</b>	51,310,846.32
應付股利		<b>422,179,967.48</b>	—
其他應付款		<b>1,771,293,984.57</b>	996,389,979.57
劃分為持有待售的負債		—	—
一年內到期的非流動負債		<b>9,313,067.79</b>	4,302,381.78
其他流動負債		<b>1,075,450,923.09</b>	560,387,774.40
<b>流動負債合計</b>		<b>7,798,780,592.79</b>	5,756,770,899.73
<b>非流動負債：</b>			
長期借款		<b>1,000,000,000.00</b>	—
應付債券	七、32	<b>4,000,000,000.00</b>	2,000,000,000.00
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
長期應付款		—	—
長期應付職工薪酬		—	—
專項應付款		—	—
預計負債		<b>47,570,371.67</b>	47,570,371.67
遞延收益		—	—
遞延所得稅負債		<b>30,800,708.80</b>	—
其他非流動負債		<b>18,551,960.60</b>	18,744,753.50
<b>非流動負債合計</b>		<b>5,096,923,041.07</b>	2,066,315,125.17
<b>負債合計</b>		<b>12,895,703,633.86</b>	7,823,086,024.90

項目	附註	期末餘額	期初餘額
<b>所有者權益：</b>			
股本	七、35	<b>3,377,439,739.80</b>	3,377,439,739.80
其他權益工具		—	—
其中：優先股		—	—
永續債		—	—
資本公積	七、36	<b>10,720,306,602.38</b>	10,720,306,602.38
減：庫存股		—	—
其他綜合收益		—	—
專項儲備		<b>46,501,246.50</b>	114,853,670.04
盈餘公積	七、39	<b>786,050,081.94</b>	786,050,081.94
未分配利潤		<b>2,396,030,251.22</b>	2,357,967,526.95
<b>所有者權益合計</b>		<b>17,326,327,921.84</b>	17,356,617,621.11
<b>負債和所有者權益總計</b>		<b>30,222,031,555.70</b>	25,179,703,646.01

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 合併利潤表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
<b>一. 營業總收入</b>	七、41	<b>2,259,851,575.32</b>	2,269,257,230.22
其中：營業收入	七、41	<b>2,259,851,575.32</b>	2,269,257,230.22
利息收入		-	-
已賺保費		-	-
手續費及佣金收入		-	-
<b>二. 營業總成本</b>		<b>1,822,462,189.57</b>	1,977,572,120.06
其中：營業成本	七、41	<b>1,407,946,095.18</b>	1,328,954,741.17
利息支出		-	-
手續費及佣金支出		-	-
退保金		-	-
賠付支出淨額		-	-
提取保險合同準備金淨額		-	-
保單紅利支出		-	-
分保費用		-	-
營業稅金及附加	七、42	<b>85,415,486.06</b>	123,800,311.87
銷售費用	七、43	<b>37,344,923.64</b>	43,385,266.51
管理費用	七、44	<b>181,225,218.65</b>	152,765,412.13
財務費用	七、45	<b>88,997,528.53</b>	161,247,938.92
資產減值損失	七、46	<b>21,532,937.51</b>	167,418,449.46
加：公允價值變動收益(損失以「-」號填列)	七、47	<b>34,982,791.08</b>	39,243,074.12
投資收益(損失以「-」號填列)	七、48	<b>139,481,395.26</b>	101,845,462.24
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		<b>3,954,227.60</b>	24,645,102.66
匯兌收益(損失以「-」號填列)		-	-
<b>三. 營業利潤(虧損以「-」號填列)</b>		<b>611,853,572.09</b>	432,773,646.52
加：營業外收入	七、49	<b>3,539,816.10</b>	16,446,283.45
其中：非流動資產處置利得		<b>26,495.02</b>	365,515.38
減：營業外支出	七、50	<b>19,931,697.43</b>	57,766,138.50
其中：非流動資產處置損失		<b>146,275.23</b>	38,880,761.70
<b>四. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)</b>		<b>595,461,690.76</b>	391,453,791.47
減：所得稅費用	七、51	<b>93,899,409.42</b>	-46,042,063.66
<b>五. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)</b>		<b>501,562,281.34</b>	437,495,855.13
歸屬於母公司所有者的淨利潤		<b>511,906,237.60</b>	463,024,467.83
少數股東損益		<b>-10,343,956.26</b>	-25,528,612.70



項目	附註	本期發生額	上期發生額
<b>六. 其他綜合收益的稅後淨額</b>	七、52	<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72
歸屬母公司所有者的其他綜合收益的稅後淨額		<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益		-	-
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動		-	-
2. 權益法下在被投資單位不能重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額		-	-
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益		<b>-55,462,007.29</b>	-255,043,605.72
1. 權益法下在被投資單位以後將重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額		-	-
2. 可供出售金融資產公允價值變動損益		<b>-123,897,968.11</b>	-122,343,163.55
3. 持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益		-	-
4. 現金流量套期損益的有效部分		-	-
5. 外幣財務報表折算差額		<b>68,435,960.82</b>	-132,700,442.17
6. 其他		-	-
歸屬於少數股東的其他綜合收益的稅後淨額		-	-
<b>七. 綜合收益總額</b>		<b>446,100,274.05</b>	182,452,249.41
歸屬於母公司所有者的綜合收益總額		<b>456,444,230.31</b>	207,980,862.11
歸屬於少數股東的綜合收益總額		<b>-10,343,956.26</b>	-25,528,612.70
<b>八. 每股收益：</b>			
(一) 基本每股收益(元/股)	十七、2	<b>0.0303</b>	0.0304
(二) 稀釋每股收益(元/股)	十七、2	-	0.0304

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 母公司利潤表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
一. 營業收入	十六、4	<b>1,150,482,198.09</b>	1,148,672,613.97
減：營業成本	十六、4	<b>561,853,785.59</b>	523,731,714.02
營業稅金及附加		<b>82,599,695.26</b>	119,891,911.24
銷售費用		<b>729,527.52</b>	6,353.53
管理費用		<b>96,801,960.80</b>	88,072,605.42
財務費用		<b>-36,601,692.68</b>	18,790,188.95
資產減值損失		<b>1,372,676.25</b>	94,354,057.51
加：公允價值變動收益(損失以「-」號填列)		<b>34,982,791.08</b>	39,243,074.12
投資收益(損失以「-」號填列)	十六、5	<b>55,570,420.86</b>	211,389,149.42
其中：對聯營企業和合營企業的投資收益		<b>8,920,896.08</b>	30,364,762.16
二. 營業利潤(虧損以「-」號填列)		<b>534,279,457.29</b>	554,458,006.84
加：營業外收入		<b>3,448,808.88</b>	16,211,367.89
其中：非流動資產處置利得		<b>26,495.02</b>	-
減：營業外支出		<b>19,486,192.79</b>	16,493,884.67
其中：非流動資產處置損失		<b>146,275.23</b>	5,689.60
三. 利潤總額(虧損總額以「-」號填列)		<b>518,242,073.38</b>	554,175,490.06
減：所得稅費用		<b>57,999,381.63</b>	73,860,924.20
四. 淨利潤(淨虧損以「-」號填列)		<b>460,242,691.75</b>	480,314,565.86
五. 其他綜合收益的稅後淨額		-	-
(一) 以後不能重分類進損益的其他綜合收益		-	-
1. 重新計量設定受益計劃淨負債或淨資產的變動		-	-
2. 權益法下在被投資單位不能重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額		-	-
(二) 以後將重分類進損益的其他綜合收益		-	-
1. 權益法下在被投資單位以後將重分類進損益的其他綜合收益中享有的份額		-	-
2. 可供出售金融資產公允價值變動損益		-	-
3. 持有至到期投資重分類為可供出售金融資產損益		-	-
4. 現金流量套期損益的有效部分		-	-
5. 外幣財務報表折算差額		-	-
6. 其他		-	-

項目	附註	本期發生額	上期發生額
六. 綜合收益總額		460,242,691.75	480,314,565.86
七. 每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		-	-
(二) 稀釋每股收益(元/股)		-	-

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 合併現金流量表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
<b>一、經營活動產生的現金流量：</b>			
銷售商品、提供勞務收到的現金		<b>1,968,502,345.40</b>	2,864,466,931.85
客戶存款和同業存放款項淨增加額		—	—
向中央銀行借款淨增加額		—	—
向其他金融機構拆入資金淨增加額		—	—
收到原保險合同保費取得的現金		—	—
收到再保險業務現金淨額		—	—
保戶儲金及投資款淨增加額		—	—
處置以公允價值計量且其變動計入當期損益的 金融資產淨增加額		—	—
收取利息、手續費及佣金的現金		—	—
拆入資金淨增加額		—	—
回購業務資金淨增加額		—	—
收到的稅費返還		—	—
收到其他與經營活動有關的現金	七、53、(1)	<b>156,511,412.91</b>	183,832,536.93
<b>經營活動現金流入小計</b>		<b>2,125,013,758.31</b>	3,048,299,468.78
購買商品、接受勞務支付的現金		<b>883,519,327.97</b>	776,087,026.95
客戶貸款及墊款淨增加額		—	—
存放中央銀行和同業款項淨增加額		—	—
支付原保險合同賠付款項的現金		—	—
支付利息、手續費及佣金的現金		—	—
支付保單紅利的現金		—	—
支付給職工以及為職工支付的現金		<b>289,974,963.67</b>	352,196,714.92
支付的各項稅費		<b>299,683,423.21</b>	624,253,839.98
支付其他與經營活動有關的現金	七、53、(2)	<b>116,878,527.93</b>	46,465,927.03
<b>經營活動現金流出小計</b>		<b>1,590,056,242.78</b>	1,799,003,508.88
<b>經營活動產生的現金流量淨額</b>		<b>534,957,515.53</b>	1,249,295,959.90
<b>二、投資活動產生的現金流量：</b>			
收回投資收到的現金		<b>2,545,372,773.25</b>	3,640,000,000.00
取得投資收益收到的現金		<b>169,950,889.87</b>	122,891,000.41
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的 現金淨額		<b>174,040.06</b>	3,561,335.18
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		—	—
收到其他與投資活動有關的現金		—	—
<b>投資活動現金流入小計</b>		<b>2,715,497,703.18</b>	3,766,452,335.59



項目	附註	本期發生額	上期發生額
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		<b>154,866,453.05</b>	231,596,371.44
投資支付的現金		<b>1,919,822,496.70</b>	10,433,116,300.92
質押貸款淨增加額		-	-
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		-	180,761.10
支付其他與投資活動有關的現金	七、53、(3)	<b>537,163.62</b>	-
投資活動現金流出小計		<b>2,075,226,113.37</b>	10,664,893,433.46
投資活動產生的現金流量淨額		<b>640,271,589.81</b>	-6,898,441,097.87
<b>三. 籌資活動產生的現金流量：</b>			
吸收投資收到的現金		-	-
其中：子公司吸收少數股東投資收到的現金		-	-
取得借款收到的現金		<b>6,778,480,456.18</b>	4,226,251,600.00
發行債券收到的現金		-	-
收到其他與籌資活動有關的現金	七、53、(4)	<b>1,070,719,604.09</b>	898,822,190.00
籌資活動現金流入小計		<b>7,849,200,060.27</b>	5,125,073,790.00
償還債務支付的現金		<b>4,610,042,895.86</b>	744,382,000.00
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		<b>86,500,966.26</b>	98,153,903.31
其中：子公司支付給少數股東的股利、利潤		-	-
支付其他與籌資活動有關的現金	七、53、(5)	<b>982,780,688.69</b>	511,982,417.11
籌資活動現金流出小計		<b>5,679,324,550.81</b>	1,354,518,320.42
籌資活動產生的現金流量淨額		<b>2,169,875,509.46</b>	3,770,555,469.58
<b>四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>		<b>16,419,977.39</b>	-16,422,554.67
<b>五. 現金及現金等價物淨增加額</b>		<b>3,361,524,592.19</b>	-1,895,012,223.06
加：期初現金及現金等價物餘額	七、54、(4)	<b>8,982,162,302.30</b>	5,625,581,044.71
<b>六. 期末現金及現金等價物餘額</b>	七、54、(4)	<b>12,343,686,894.49</b>	3,730,568,821.65

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 母公司現金流量表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	附註	本期發生額	上期發生額
<b>一. 經營活動產生的現金流量：</b>			
銷售商品、提供勞務收到的現金		<b>1,089,645,945.57</b>	1,739,856,255.70
收到的稅費返還		-	-
收到其他與經營活動有關的現金		<b>130,398,172.17</b>	126,529,441.86
經營活動現金流入小計		<b>1,220,044,117.74</b>	1,866,385,697.56
購買商品、接受勞務支付的現金		<b>376,008,802.08</b>	271,689,882.33
支付給職工以及為職工支付的現金		<b>146,732,864.57</b>	190,272,330.66
支付的各项稅費		<b>231,588,223.92</b>	356,653,588.28
支付其他與經營活動有關的現金		<b>167,251,017.80</b>	32,190,340.18
經營活動現金流出小計		<b>921,580,908.37</b>	850,806,141.45
經營活動產生的現金流量淨額		<b>298,463,209.37</b>	1,015,579,556.11
<b>二. 投資活動產生的現金流量：</b>			
收回投資收到的現金		<b>1,735,000,000.00</b>	3,640,000,000.00
取得投資收益收到的現金		<b>158,554,311.48</b>	230,784,032.21
處置固定資產、無形資產和其他長期資產收回的現金淨額		-	2,683,919.56
處置子公司及其他營業單位收到的現金淨額		-	-
收到其他與投資活動有關的現金		<b>809,241,221.38</b>	3,169,256,197.02
投資活動現金流入小計		<b>2,702,795,532.86</b>	7,042,724,148.79
購建固定資產、無形資產和其他長期資產支付的現金		<b>20,067,208.93</b>	54,030,665.82
投資支付的現金		<b>1,188,000,000.00</b>	8,785,399,000.00
取得子公司及其他營業單位支付的現金淨額		-	-
支付其他與投資活動有關的現金		<b>2,680,531,163.62</b>	5,660,384,821.17
投資活動現金流出小計		<b>3,888,598,372.55</b>	14,499,814,486.99
投資活動產生的現金流量淨額		<b>-1,185,802,839.69</b>	-7,457,090,338.20

項目	附註	本期發生額	上期發生額
<b>三. 籌資活動產生的現金流量：</b>		-	-
吸收投資收到的現金		-	-
取得借款收到的現金		<b>6,346,644,750.00</b>	3,981,759,600.00
收到其他與籌資活動有關的現金		<b>1,070,634,840.00</b>	2,115,306,671.47
<b>籌資活動現金流入小計</b>		<b>7,417,279,590.00</b>	6,097,066,271.47
償還債務支付的現金		<b>3,476,380,680.65</b>	500,000,000.00
分配股利、利潤或償付利息支付的現金		<b>26,191,081.13</b>	49,661,218.83
支付其他與籌資活動有關的現金		<b>982,780,688.69</b>	1,804,093,295.18
<b>籌資活動現金流出小計</b>		<b>4,485,352,450.47</b>	2,353,754,514.01
<b>籌資活動產生的現金流量淨額</b>		<b>2,931,927,139.53</b>	3,743,311,757.46
<b>四. 匯率變動對現金及現金等價物的影響</b>		<b>-6,085,224.51</b>	-20,593,696.50
<b>五. 現金及現金等價物淨增加額</b>		<b>2,038,502,284.70</b>	-2,718,792,721.13
加：期初現金及現金等價物餘額		<b>8,163,156,539.48</b>	5,066,902,280.21
<b>六. 期末現金及現金等價物餘額</b>		<b>10,201,658,824.18</b>	2,348,109,559.08

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 合併所有者權益變動表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期												
	歸屬於母公司所有者權益						其他						
	股本	優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	減： 庫存股	其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般 風險準備	未分配 利潤	少數 股東權益	所有者 權益合計
一、上年期末餘額	3,377,439,739.80	-	-	-10,720,306,602.38	-	-632,492,717.76	115,200,675.56	786,050,081.94	-	-2,986,976,808.88	463,209,880.46	17,816,691,071.26	
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企業合併	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初餘額	3,377,439,739.80	-	-	-10,720,306,602.38	-	-632,492,717.76	115,200,675.56	786,050,081.94	-	-2,986,976,808.88	463,209,880.46	17,816,691,071.26	
三、本期增減變動金額(減少以“-”號填列)	-	-	-	-	-	-55,462,007.29	-68,004,573.46	-	-	-89,726,270.12	-10,009,747.36	-43,750,057.99	
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-55,462,007.29	-	-	-	-511,906,237.60	-10,343,956.26	446,100,274.05	
(二) 所有者投入和減少資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 其他權益工具持有者 投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付計入所有者權益 的金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-422,179,967.48	-	-422,179,967.48	
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 提取一般風險準備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 對所有者(或股東)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-422,179,967.48	-	-422,179,967.48	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 資本公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-68,004,573.46	-	-	-	-	334,208.90	-67,670,364.56
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	56,007,183.63	-	-	-	-	786,916.05	56,804,099.68
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	124,011,757.09	-	-	-	-	462,707.15	124,474,464.24
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期末餘額	3,377,439,739.80	-	-	-10,720,306,602.38	-	-687,954,725.05	47,196,102.10	786,050,081.94	-	-3,076,703,079.00	453,200,133.10	17,772,941,013.27	



項目	上期												
	歸屬於母公司所有者權益											所有者 權益合計	
	股本	其他權益工具 優先股	其他權益工具 永續債	其他	資本公積	減： 庫存股	其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	一般 風險準備	未分配 利潤		少數 股東權益
一、上年期末餘額	1,015,234,105.00	-	-	-	9,529,866,110.21	-	-208,549,984.41	271,924,909.24	704,898,171.11	-	3,320,200,571.47	510,959,763.65	15,144,533,646.27
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
同一控制下企業合併	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初餘額	1,015,234,105.00	-	-	-	9,529,866,110.21	-	-208,549,984.41	271,924,909.24	704,898,171.11	-	3,320,200,571.47	510,959,763.65	15,144,533,646.27
三、本期增減變動金額(減少以“-”號填列)	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-255,043,605.72	-58,448,232.49	-	-	-550,207,454.11	-25,241,352.42	-448,424,487.17
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	-255,043,605.72	-	-	-	463,024,467.83	-25,528,612.70	182,452,249.41
(二) 所有者投入和減少資本	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-	-	-	-	-	-	440,516,157.57
1. 股東投入的普通股	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-	-	-	-	-	-	440,516,157.57
2. 其他權益工具持有者 投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付計入所有者 權益的金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,013,231,921.94	-	-1,013,231,921.94
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 提取一般風險準備	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 對所有者(或股東)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,013,231,921.94	-	-1,013,231,921.94
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-58,448,232.49	-	-	-	-	267,260.28	-58,160,972.21
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	124,350,237.86	-	-	-	-	843,219.51	125,193,457.37
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	182,798,470.35	-	-	-	-	555,959.23	183,354,429.58
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期末餘額	1,028,945,543.40	-	-	-	9,956,670,829.38	-	-463,593,590.13	213,476,676.75	704,898,171.11	-	2,769,993,117.36	485,718,411.23	14,696,109,159.10

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

## 母公司所有者權益變動表

2016年1-6月

單位：元 幣種：人民幣

項目	股本	其他權益工具			資本公積	本期			未分配利潤	所有者權益合計	
		優先股	永續債	其他		減：庫存股	其他綜合收益	專項儲備			盈餘公積
一、上年期末餘額	3,377,439,739.80	-	-	-	10,720,306,602.38	-	-	114,853,670.04	786,050,081.94	2,357,967,526.95	17,356,617,621.11
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初餘額	3,377,439,739.80	-	-	-	10,720,306,602.38	-	-	114,853,670.04	786,050,081.94	2,357,967,526.95	17,356,617,621.11
三、本期增減變動金額											
(減少以“-”號填列)	-	-	-	-	-	-	-	-68,352,423.54	-	38,062,724.27	-30,289,699.27
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	460,242,691.75	460,242,691.75
(二) 所有者投入和減少資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 股東投入的普通股	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 其他權益工具持有者投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 股份支付計入所有者權益的金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-422,179,967.48	-422,179,967.48
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 對所有者(或股東)的分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-422,179,967.48	-422,179,967.48
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(四) 所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1. 資本公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. 盈餘公積轉增資本(或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-68,352,423.54	-	-	-68,352,423.54
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	39,609,406.27	-	-	39,609,406.27
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	107,961,829.81	-	-	107,961,829.81
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
四、本期期末餘額	3,377,439,739.80	-	-	-	10,720,306,602.38	-	-	46,501,246.50	786,050,081.94	2,396,030,251.22	17,326,327,921.84

項目	股本	其他權益工具			資本公積	上期		其他 綜合收益	專項儲備	盈餘公積	未分配 利潤	所有者 權益合計
		優先股	永續債	其他		減： 庫存股						
一、上年期末餘額	1,015,234,105.00	-	-	-	9,529,866,110.21	-	-	271,924,909.24	704,898,171.11	2,640,832,251.39	14,162,755,546.95	
加：會計政策變更	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
前期差錯更正	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
二、本年期初餘額	1,015,234,105.00	-	-	-	9,529,866,110.21	-	-	271,924,909.24	704,898,171.11	2,640,832,251.39	14,162,755,546.95	
三、本期增減變動金額												
(減少以“-”號填列)	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-	-58,747,217.67	-	-532,917,356.08	-151,148,416.18	
(一) 綜合收益總額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	480,314,565.86	480,314,565.86	
(二) 所有者投入和減少資本	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-	-	-	-	440,516,157.57	
1. 股東投入的普通股	13,711,438.40	-	-	-	426,804,719.17	-	-	-	-	-	440,516,157.57	
2. 其他權益工具持有者 投入資本	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 股份支付計入所有者 權益的金額	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(三) 利潤分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,013,231,921.94	-1,013,231,921.94	
1. 提取盈餘公積	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 對所有者(或股東)的 分配	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-1,013,231,921.94	-1,013,231,921.94	
3. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(四) 所有者權益內部結轉	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1. 資本公積轉增資本 (或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2. 盈餘公積轉增資本 (或股本)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3. 盈餘公積彌補虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4. 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(五) 專項儲備	-	-	-	-	-	-	-	-58,747,217.67	-	-	-58,747,217.67	
1. 本期提取	-	-	-	-	-	-	-	121,632,106.14	-	-	121,632,106.14	
2. 本期使用	-	-	-	-	-	-	-	180,379,323.81	-	-	180,379,323.81	
(六) 其他	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
四、本期末餘額	1,028,945,543.40	-	-	-	9,956,670,829.38	-	-	213,177,691.57	704,898,171.11	2,107,914,895.31	14,011,607,130.77	

法定代表人：  
李朝春

主管會計工作負責人：  
顧美鳳

會計機構負責人：  
張紅偉

### 三. 公司基本情況

#### 1. 公司概況

洛陽樂川鋁業集團股份有限公司(以下簡稱「本公司」)是由洛陽礦業集團有限公司(以下簡稱「礦業集團」)和鴻商產業控股集團有限公司(以下簡稱「鴻商控股」)在洛陽樂川鋁業集團有限公司基礎上，於2006年8月25日整體變更設立的股份有限公司。

根據本公司2006年12月3日臨時股東大會決議和中國證券監督管理委員會證監國合字[2007]7號文核准同意發行不超過124,610萬股境外上市外資股(含超額配售16,250萬股)，每股面值人民幣0.2元，全部為普通股。本公司於2007年4月25日發行108,360萬股境外上市外資股，每股面值人民幣0.2元，並於2007年4月26日在香港聯合交易所上市交易。H股發行後，本公司股本總計為476,781萬股。

2007年5月4日本公司又發行了超額配售股份10,836萬股，每股面值人民幣0.2元。超額配售後，本公司股本總計為487,617萬股。

2012年7月16日，中國證券監督管理委員會(以下簡稱「證監會」)以證監許可[2012]942號文《關於核准洛陽樂川鋁業集團股份有限公司首次公開發行股票的批覆》核准本公司首次公開發行不超過54,200萬股人民幣普通股(A股)股票。截至2012年9月26日止，本公司已公開發行人民幣普通股(A股)股票20,000萬股，每股面值人民幣0.20元，相關股票於2012年10月9日在上海證券交易所上市交易。本次A股發行後，本公司股本總計為507,617萬股。

2014年11月24日，證監會以證監許可[2014]1246號《關於核准洛陽樂川鋁業集團股份有限公司公開發行可轉換公司債券的批覆》核准本公司公開發行總額為人民幣4,900,000,000.00元的可轉換公司債券，公司於2014年12月8日完成發行。

2015年6月23日，因滿足提前贖回權觸發條件，經本公司董事會決議通過，本公司決定於2015年7月9日收市後行使提前贖回權。截至2015年7月9日收市，共有面值為4,854,442,000元可轉換公司債券轉成本公司股票，佔本公司所發行全部可轉換公司債券的99.07%，轉股完成後，本公司總股本增至562,907萬股。

2015年8月28日經本公司第四屆董事會第二會議審議通過，本公司以資本公積金向全體股東每10股轉增20股，本次轉增已於2015年11月12日完成。本公司轉增後總股本總計為1,688,720萬股。

本公司及其子公司(以下簡稱「本集團」)的經營範圍主要為鎢鉬系列產品的採選、冶煉、深加工，鎢系列產品的採選、冶煉，鉬鎢系列產品、化工產品的出口，銅系列產品的採選以及黃金、白銀的採選、生產和銷售等。

本公司註冊辦公室及本公司業務的主要所在地為河南省洛陽市樂川縣城東新區畫眉山路伊河以北。

#### 2. 合併財務報表範圍

本報告期新設兩家子公司，具體合併範圍詳見附註八、1及附註九。



## 四. 財務報表的編製基礎

### 1. 編製基礎

本集團執行財政部頒佈的企業會計準則(包括於2014年頒佈的新的和修訂的企業會計準則)及相關規定。本集團還按照《公開發行證券的公司信息披露編報規則第15號—財務報告的一般規定(2014年修訂)》披露有關財務信息。此外,本財務報表還包括按照香港《公司條例》和香港聯合交易所《上市規則》所要求之相關披露。

### 2. 持續經營

本集團對自2016年6月30日起6個月的持續經營能力進行了評價,未發現對持續經營能力產生重大懷疑的事項和情況。因此,本財務報表系在持續經營假設的基礎上編製。

## 五. 重要會計政策及會計估計

具體會計政策和會計估計提示:本公司會計政策及會計估計較上期無變化。

## 六. 稅項

### 1. 主要稅種及稅率

稅種	計稅依據	稅率
增值稅	公司為一般納稅人,應納增值稅為銷項稅額減可抵扣進項稅後的餘額	銷項稅額按根據相關稅收規定計算的銷售額的17%計算;黃金產品免徵增值稅
營業稅	營業稅應稅收入	5%
城市維護建設稅	已繳流轉稅額	城市市區,稅率為7%;縣城、建制鎮,稅率為5%;其他,稅率為1%
企業所得稅	應納稅所得額,應納所得稅額系按有關稅法規定對本期稅前會計利潤作相應調整後得出的應納稅所得額乘以法定稅率計算	註3
價格調節基金	已繳流轉稅額	1%(註1)
資源稅	原礦石產量或精礦(原礦換算為精礦)銷售額	12元/噸或6.5%,11%從價徵收(註2)
礦產資源補償費	當期礦產品銷售收入	2%(註1)
教育費附加	按照已繳流轉稅額	3%

稅種	計稅依據	稅率
地方教育費附加 中國關稅	按照已繳流轉稅額 當期鉛鐵、氧化鉛及軋製鉛板等的出口 銷售收入	2% 鉛鐵20%；氧化鉛、鉛酸鉍、 鉛酸鹽、鉛粉及未鍛軋鉛 5%–15%；鉛礦砂及其精 礦、鉛廢碎料15%(註4)
澳大利亞商品及 貨物服務稅	澳大利亞境內提供商品和服務的收入減可抵扣 採購成本後的餘額。出口貨物無需繳納貨物 服務稅，且可享受貨物服務稅出口退稅	商品或服務銷售價格的10%
澳大利亞礦產使用費	對於礦產使用費可採取從量或從價徵收。從量 徵收：按照開採的檔位礦石徵收。從價徵 收，按照總體開採礦石價值或售價的4%徵收	礦產銷售計稅價值4%

本集團位於中國境內的企業開採的巖金礦石根據不同等級按照原礦石產量每噸人民幣3元或5元繳納。

註1：根據財政部和國家稅務總局《關於清理涉及稀土、鎢、鉬收費基金有關問題的通知》(財稅[2015]53號)，自2015年5月1日起在全國範圍統一將稀土、鎢、鉬礦產資源補償費費率降為零，停止徵收稀土、鎢、鉬價格調節基金。

註2：根據財政部和國家稅務總局《關於實施稀土、鎢、鉬資源稅從價計徵改革的通知》(財稅[2015]52號)，自2015年5月1日起實施鎢、鉬資源稅從量定額計徵改為從價定率計徵。鎢資源稅適用稅率為6.5%。鉬資源稅適用稅率為11%。本公司鎢精礦適用伴生礦暫免徵收資源稅相關規定。

註3：適用稅率：

本公司及中國境內下屬子公司適用的企業所得稅稅率為25%。

洛陽鉛業(香港)有限公司以及洛陽鉛業控股有限公司於香港註冊成立，適用的企業所得稅稅率為16.5%。

CMOC Mining Pty Limited以及CMOC Mining Services Pty. Limited於澳大利亞成立，適用的企業所得稅稅率為30%。

註4：根據國務院關稅稅則委員會關於調整部分產品出口關稅的通知(稅委會[2015]3號)，自2015年5月1日起取消鉛產品的出口關稅。

存在不同企業所得稅稅率納稅主體的，披露情況說明

適用  不適用

納稅主體名稱	所得稅稅率
洛陽鋁業(香港)有限公司	16.50%
洛陽鋁業控股有限公司	16.50%
CMOC Mining Pty Limited	30%
CMOC Mining Services Pty. Limited	30%

## 2. 稅收優惠

根據財政部、國家稅務總局、國家發展和改革委員會2008年8月28日發佈的《財政部國家稅務總局國家發展改革委關於公佈資源綜合利用企業所得稅優惠目錄(2008年版)的通知》(財稅[2008]117號)，本公司鎢精粉(白鎢精礦)產品為利用工業廢源資源生產的產品，可享受減按90%計入應稅收入總額的稅收優惠政策。

根據國家發展和改革委員會、財政部、國家稅務總局2006年9月7日發佈的《關於印發〈國家鼓勵的資源綜合利用認定管理辦法〉的通知》(發改環資[2006]1864號)，本公司於2009年7月1日獲得河南省發展和改革委員會頒發的認定證書，認定公司鎢精粉(白鎢精礦)為利用工業廢源資源生產的產品，證書有效期限為2009年7月1日至2013年6月30日。2013年6月26日，根據河南省發展和改革委員會頒佈的豫發改環資[2013]862號文「河南省發展和改革委員會關於公佈《2013年全省第一批資源綜合利用企業名單》，《2013年第一批新型牆體材料企業名單》和《企業更名換發認定證書名單》的通知」，本公司上述產品(工藝)為國家鼓勵的資源綜合利用的認定有效期進行了更新，更新後的期限自2013年7月1日至2015年6月30日。

2015年5月10日，國務院發佈《國務院關於取消非行政許可審批事項的決定》(國發[2015]27號)，取消了關於資源綜合利用企業的認定程序。本公司鎢精粉(白鎢精礦)產品屬於《資源綜合利用企業所得稅優惠目錄》範圍，因此於2016年1月1日至2016年6月30日，本公司出售鎢精粉(白鎢精礦)取得的收入仍減按90%計入應稅收入總額。

根據河南省科學技術廳、河南省財政廳、河南省國家稅務局和河南省地方稅務局於2015年2月25日聯合下發的《關於認定河南省2014年度第一批通過覆審高新技術企業名單的通知》(豫科[2015]第19號)，本公司已通過高新技術企業覆審，證書編號為GF201441000001。因此，根據《中華人民共和國企業所得稅法》第二十八條之規定，自2014年1月1日至2016年12月31日止期間本公司繼續執行15%的企業所得稅率。

## 七. 合併財務報表項目註釋

### 1. 貨幣資金

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	外幣金額	折算率	人民幣金額	外幣金額	折算率	人民幣金額
庫存現金			403,897.79			274,735.66
人民幣	-	-	376,847.71	-	-	237,196.00
澳元	5,493.15	4.92	27,050.08	5,448.98	4.74	25,851.18
美元	-	-	-	1,800.00	-	11,688.48
銀行存款			12,343,282,996.70			8,981,887,566.64
人民幣	-	-	11,270,670,795.84	-	-	6,941,254,051.11
美元	153,912,775.83	6.67	1,026,587,159.87	283,780,851.23	6.49	1,845,484,378.16
港幣	5,924,608.15	0.85	5,063,584.86	5,360,914.42	0.84	4,493,884.78
澳元	6,244,883.76	4.92	30,751,863.77	10,974,201.66	4.74	52,064,072.66
加元	1,983,628.98	5.15	10,209,592.36	29,411,505.97	4.71	138,578,771.02
歐元	-	-	-	1,759.58	7.09	12,408.91
其他貨幣資金			1,511,975,000.00			1,432,317,000.00
人民幣	-	-	1,511,975,000.00	-	-	1,432,317,000.00
合計			13,855,661,894.49			10,414,479,302.30

#### 其他說明

於本年末，本集團上述其他貨幣資金包括銀行結構性存款及保證金，其中銀行結構性存款計人民幣590,000,000.00元，銀行承兌匯票保證金計人民幣390,000,000.00元，借款保證金計人民幣531,975,000.00元，上述結構性存款在存期內不可提前支取。

於本年末，本集團有折合人民幣1,665,000,345.97元的存款存放於本集團開立於香港的銀行賬戶中，有折合人民幣55,730,407.72元的存款存放於本集團開立於東京的銀行賬戶中，有折合人民幣81,229,527.14元的存款存放於本集團開立於澳門的銀行賬戶中，有折合人民幣184,544,814.32元的存款存放於本集團開立於澳大利亞的銀行賬戶中。



## 2. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
指定以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產	-	4,838,045.50
其中：債務工具投資	-	-
權益工具投資	-	-
其他	-	4,838,045.50
合計	-	4,838,045.50

## 3. 應收票據

### (1) 應收票據分類列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
銀行承兌票據	<b>1,364,442,286.84</b>	492,861,742.27
商業承兌票據	<b>22,000,000.00</b>	109,218,079.80
合計	<b>1,386,442,286.84</b>	602,079,822.07

### (2) 期末公司已質押的應收票據

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末已質押金額
銀行承兌票據	<b>706,878,228.86</b>
商業承兌票據	-
合計	<b>706,878,228.86</b>

(3) 期末公司已背書或貼現且在資產負債表日尚未到期的應收票據

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末終止 確認金額	期末未終止 確認金額
銀行承兌票據	1,092,392,254.73	—
商業承兌票據	—	—
合計	1,092,392,254.73	—

其他說明

由於與該等銀行承兌匯票相關的利率風險等主要風險與報酬已轉移給銀行或其他方，因此本集團終止確認已貼現或已背書的銀行承兌匯票。截至2016年6月30日，本集團無已貼現未到期之商業承兌匯票。

#### 4. 應收賬款

(1) 應收賬款分類披露

單位：元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)	賬面價值	賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)	賬面價值
單項金額重大並單獨計提壞賬準備 的應收賬款	466,998,017.48	85.58	29,088,826.76	6.23	437,909,190.72	693,278,126.99	88.71	18,704,815.89	2.70	674,573,311.10
按信用風險特徵組合計提壞賬準備 的應收賬款	78,712,277.82	14.42	17,201,361.67	21.85	61,510,916.15	88,213,873.03	11.29	18,534,002.65	21.01	69,679,870.38
合計	545,710,295.30	/	46,290,188.43	/	499,420,106.87	781,492,000.02	/	37,238,818.54	/	744,253,181.48

本集團將人民幣5,000,000元以上的應收賬款確認為單項金額重大的應收賬款。

本集團一般為其貿易客戶提供為期不多於90天的信用期，但其主要客戶信用期可延長。

期末單項金額重大並單項計提壞賬準備的應收賬款

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

應收賬款(按單位)	期末餘額		計提比例	計提理由
	應收賬款	壞賬準備		
單位A	8,669,251.49	4,439,624.93	51.21%	存在壞賬風險
單位B	24,649,201.84	24,649,201.84	100.00%	存在壞賬風險
合計	33,318,453.33	29,088,826.77	/ /	

組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的應收賬款

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額		計提比例
	應收賬款	壞賬準備	
2年以內	61,510,916.15	-	-
2年以上	17,201,361.67	17,201,361.67	100.00%
合計	78,712,277.82	17,201,361.67	21.85%

組合中，採用餘額百分比法計提壞賬準備的應收賬款

適用  不適用

(2) 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提壞賬準備金額14,685,187.68元；本期收回或轉回壞賬準備金額5,633,817.79元。

其中本期壞賬準備收回或轉回金額重要的

適用  不適用

(3) 本期實際核銷的應收賬款情況

適用  不適用

(4) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位名稱	與本公司關係	金額	佔應收賬款總額的比例 (%)	壞賬準備年末餘額
單位C	第三方	89,720,233.08	16.44	—
單位D	第三方	69,244,008.16	12.69	—
單位E	第三方	29,377,311.72	5.38	—
單位F	第三方	27,079,599.08	4.96	—
單位G	第三方	26,555,811.76	4.87	—
合計	—	241,976,963.80	44.34	—

(5) 因金融資產轉移而終止確認的應收賬款

本報告期本集團無終止確認的應收款項。

## 5. 預付款項

(1) 預付款項按賬齡列示

單位：元 幣種：人民幣

賬齡	期末餘額		期初餘額	
	金額	比例 (%)	金額	比例 (%)
1年以內	<b>282,016,136.00</b>	<b>58.03%</b>	224,257,788.38	98.75%
1至2年	<b>202,446,678.44</b>	<b>41.66%</b>	405,793.08	0.18%
2至3年	<b>96,380.00</b>	<b>0.02%</b>	2,355,249.09	1.04%
3年以上	<b>1,400,606.77</b>	<b>0.29%</b>	86,309.60	0.03%
合計	<b>485,959,801.21</b>	<b>100%</b>	227,105,140.15	100%

(2) 按預付對象歸集的期末餘額前五名的預付款情況

單位：元 幣種：人民幣

單位	金額	佔預付賬款比例
單位H	425,038,935.03	87.46%
單位I	10,000,000.00	2.06%
單位J	4,980,000.00	1.02%
單位K	3,980,000.00	0.82%
單位L	1,140,000.00	0.23%



## 6. 應收利息

適用  不適用

### (1) 應收利息分類

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
定期存款	<b>60,002,414.38</b>	64,568,765.46
結構性存款	<b>31,495,797.75</b>	21,729,054.11
合計	<b>91,498,212.13</b>	86,297,819.57

## 7. 應收股利

適用  不適用

### (1) 應收股利

單位：元 幣種：人民幣

項目(或被投資單位)	期末餘額	期初餘額
洛陽豫鷺礦業有限責任公司(「豫鷺礦業」)	<b>44,100,000.00</b>	—
合計	<b>44,100,000.00</b>	—

## 8. 其他應收款

### (1) 其他應收款分類披露

單位：元 幣種：人民幣

類別	期末餘額					期初餘額				
	賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)	賬面價值	賬面餘額 金額	比例 (%)	壞賬準備 金額	計提比例 (%)	賬面價值
單項金額重大並單獨計提壞賬準備 的其他應收款	45,756,521.60	46.23	-	-	45,756,521.60	93,135,521.60	69.24	-	-	93,135,521.60
按信用風險特徵組合計提壞賬準備 的其他應收款	53,227,310.08	53.77	14,464,766.88	27.18	38,762,543.20	41,380,239.62	30.76	14,452,855.99	34.93	26,927,383.63
合計	98,983,831.68	/	14,464,766.88	/	84,519,064.80	134,515,761.22	/	14,452,855.99	/	120,062,905.23

本集團將金額為人民幣5,000,000元以上的其他應收款確認為單項金額重大的其他應收款。

期末單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款

適用  不適用

組合中，按賬齡分析法計提壞賬準備的其他應收款

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

賬齡	其他應收款	期末餘額	
		壞賬準備	計提比例
2年以內	38,762,543.20	-	-
2年以上	14,464,766.88	14,464,766.88	100.00%
合計	53,227,310.08	14,464,766.88	27.18%

組合中，採用餘額百分比法計提壞賬準備的其他應收款

適用  不適用

組合中，採用其他方法計提壞賬準備的其他應收款

適用  不適用

(2) 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提壞賬準備金額54,628.80元；本期收回或轉回壞賬準備金額42,717.91元。

其中本期壞賬準備轉回或收回金額重要的

適用  不適用

(3) 本期實際核銷的其他應收款情況

適用  不適用

(4) 其他應收款按款項性質分類情況

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

款項性質	期末賬面餘額	期初賬面餘額
應收土地出讓金退還	7,000,000.00	8,000,000.00
保證金	8,000,000.00	8,500,000.00
應收減資款	-	45,000,000.00
其他	83,983,831.68	73,015,761.22
合計	98,983,831.68	134,515,761.22

(5) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的其他應收款情況

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

單位名稱	款項的性質	期末餘額	賬齡	佔其他應收款期末餘額合計數的比例(%)	壞賬準備期末餘額
永寧		23,581,311.07	2年以內	23.90	-
個人M(註)		10,175,210.53	2年以內	10.31	-
單位N		7,000,000.00	2年以內	7.10	-
單位O		5,000,000.00	2年以內	5.07	-
單位P		4,222,483.20	2年以內	4.28	-
合計	/	49,979,004.80	/	50.66	-

註：該款項為滬七原股東欠款。

(6) 涉及政府補助的應收款項

適用  不適用

## 9. 存貨

### (1) 存貨分類

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	跌價準備	賬面價值	賬面餘額	跌價準備	賬面價值
流動：						
原材料	207,880,868.44	-	207,880,868.44	185,310,385.88	-	185,310,385.88
在產品	71,733,061.35	-	71,733,061.35	91,358,181.15	-	91,358,181.15
庫存商品	189,758,405.43	3,091,817.63	186,666,587.80	322,851,589.28	7,016,557.83	315,835,031.45
合計	469,372,335.22	3,091,817.63	466,280,517.59	599,520,156.31	7,016,557.83	592,503,598.48
非流動：						
原材料(註)	303,329,461.44	17,800,216.87	285,529,244.57	292,206,309.72	17,149,182.53	275,057,127.19
存貨合計	772,701,796.66	20,892,034.50	751,809,762.16	891,726,466.03	24,165,740.36	867,560,725.67

註：系澳大利亞Northparks銅金礦開採並儲備的硫化礦儲備。根據管理層估計，這部分儲備礦石原料預計在E48號礦井開採期結束前，即2024年前不會銷售，因此作為非流動資產列報。於本期內管理層根據成本與可變現價值孰低計提存貨跌價準備計人民幣17,800,216.87元。

### (2) 存貨跌價準備

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額		本期減少金額		期末餘額
		計提	其他	轉回或轉銷	其他	
流動：						
原材料	-	-	-	-	-	-
在產品	-	-	-	-	-	-
庫存商品	7,016,557.83	11,669,848.26	-	15,594,588.46	-	3,091,817.63
合計	7,016,557.83	11,669,848.26	-	15,594,588.46	-	3,091,817.63
非流動：						
原材料(註)	17,149,182.53	-	651,034.34	-	-	17,800,216.87
存貨合計	24,165,740.36	11,669,848.26	651,034.34	15,594,588.46	-	20,892,034.50

註：非流動原材料本期存貨跌價準備增加額為外幣報表折算差額。



## 10. 其他流動資產

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
銀行理財產品(註1)	413,474,952.05	312,160,000.00
其他非銀行金融機構委託理財產品(註2)	904,206,739.73	2,491,052,876.71
應收第三方借款(註3)	190,000,000.00	100,000,000.00
其他	46,790,783.88	36,926,937.28
合計	1,554,472,475.66	2,940,139,813.99

其他說明

註1：系本集團購買之銀行金融機構委託理財產品計劃，期限均在一年以內。本集團管理層認為，本集團於這些理財產品計劃之權益及所面臨風險敞口與其賬面價值相比差異並不重大。

註2：系本集團購買之非銀行金融機構委託理財產品計劃，期限均在一年以內。本集團管理層認為，本集團於這些理財產品計劃之權益及所面臨風險敞口與其賬面價值相比差異並不重大。

註3：系本集團應收第三方之質押借款。借款期限為1年，約定利率參考中國人民銀行公佈之同期限貸款利率執行，以該第三方所持有之非上市公司股權作為質押。

### (1) 其他非銀行金融機構委託理財產品情況

單位：元 幣種：人民幣

合作方名稱	委託理財 產品類型	委託 理財金額	委託理財 起始日期	委託理財 終止日期	報酬 確定方式	預計收益	確認收益	實際 獲得收益	是否經過 法定程序	是否 關聯交易	是否涉訴	資金來源並 說明是否為	
												募集資金	關聯關係
申萬宏源(註)	保本浮動收益	200,000,000.00	2015/6/6	2018/6/5	按季支付	39,000,000.00	356,164.38	13,469,444.44	是	否	否	自有資金	其他
招商證券	保本浮動收益	300,000,000.00	2015/1/28	2016/7/28	到期兌付	28,375,890.41	26,926,027.40	-	是	否	否	自有資金	其他
招商證券	保本浮動收益	300,000,000.00	2015/2/13	2016/8/15	到期兌付	28,479,452.06	26,097,534.25	-	是	否	否	自有資金	其他
平安匯通(註)	保本浮動收益	350,000,000.00	2015/5/18	2018/5/18	按季支付	61,432,000.00	504,000.00	22,711,111.12	是	否	否	自有資金	其他
平安匯通	保本浮動收益	250,000,000.00	2015/7/29	2016/7/29	按季支付	13,171,780.82	323,013.70	11,935,555.56	是	否	否	自有資金	其他
合計	/	1,400,000,000.00	/	/	/	170,459,123.29	54,206,739.73	48,116,111.12	/	/	/	/	/

註：根據委託理財年限將一年以上理財產品本金重分類至其他非流動資產。

## 11. 可供出售金融資產

適用     不適用

### (1) 可供出售金融資產情況

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
可供出售權益工具：	<b>2,724,132,922.23</b>	-	<b>2,724,132,922.23</b>	2,373,165,292.11	-	2,373,165,292.11
按公允價值計量的	<b>1,042,706,800.29</b>	-	<b>1,042,706,800.29</b>	1,222,119,073.11	-	1,222,119,073.11
按成本計量的	<b>1,681,426,121.94</b>	-	<b>1,681,426,121.94</b>	1,151,046,219.00	-	1,151,046,219.00
合計	<b>2,724,132,922.23</b>	-	<b>2,724,132,922.23</b>	2,373,165,292.11	-	2,373,165,292.11

### (2) 期末按公允價值計量的可供出售金融資產

適用     不適用

單位：元 幣種：人民幣

可供出售金融資產分類	定向資管計劃	股權投資基金 (註1)	限額特定資管計劃 (註2)	合計
權益工具的成本/債務工具的攤餘成本	1,308,295,431.83	27,296,988.47	100,000,000.00	1,435,592,420.30
公允價值	916,570,298.82	25,465,360.53	100,671,140.94	1,042,706,800.29
累計計入其他綜合收益的公允價值變動金額	-391,725,133.01	-1,831,627.94	671,140.94	-392,885,620.01
已計提減值金額	-	-	-	-

註1：系集團於本期內投資的股權投資基金之權益，本集團對相關基金的日常運營無控制、共同控制和重大影響，該投資按照公允價值進行後續計量。

註2：系本集團本期在非銀行金融公司購買的一款限額特定資管計劃，該投資按照公允價值計量。

(3) 期末按成本計量的可供出售金融資產

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

被投資單位	賬面餘額				減值準備			在被投資單位 持股比例 (%)	本期 現金紅利	
	期初	本期增加	其中：外幣報表 折算差額	本期減少	期末	期初	本期增加			本期減少
非上市公司A(註1)	400,000,000.00	-	-	-	400,000,000.00	-	-	-	5.30%	-
非上市公司B(註1)	100,000,000.00	-	-	-	100,000,000.00	-	-	-	2.38%	-
於合夥企業C之股權投資 (註2)	50,000,000.00	-	-	-	50,000,000.00	-	-	-	12.20%	-
於合夥企業D之股權投資 (註2)	240,000,000.00	60,000,000.00	-	-	300,000,000.00	-	-	-	11.27%	-
於股權投資基金之權益 (註3)	334,902,555.00	6,751,777.50	6,751,777.50	-	341,654,332.50	-	-	-	不適用	-
於合夥企業E之股權投資 (註2)	26,138,736.00	526,968.00	526,968.00	-	26,665,704.00	-	-	-	25.39%	-
於合夥企業F之股權投資 (註2)	-	460,204,882.00	-	-	460,204,882.00	-	-	-	16.45%	-
非上市公司G(註1)	-	2,896,275.44	-	-	2,896,275.44	-	-	-	0.73%	-
其他	4,928.00	-	-	-	4,928.00	-	-	-	-	-
合計	1,151,046,219.00	530,379,902.94	7,278,745.50	-	1,681,426,121.94	-	-	-	/	-

註1：系集團於本年內投資的非上市公司股權，本集團對相關被投資企業無控制、共同控制和重大影響。期末公司上述權益工具投資在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量，故按照成本進行後續計量。

註2：系集團於本年內投資的有限合夥企業之股權投資，根據有限合夥協議，本集團以有限合夥人之身份參與，對相關合夥企業的日常經營與決策無控制、共同控制和重大影響。期末公司相關權益工具投資在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量，故按照成本進行後續計量。

註3：系集團於本年內投資的股權投資基金之權益，本集團對相關基金的日常運營無控制、共同控制和重大影響。期末公司相關權益工具投資在活躍市場中沒有報價且其公允價值不能可靠計量，故按照成本進行後續計量。

(4) 報告期內可供出售金融資產減值的變動情況

適用  不適用

(5) 可供出售權益工具期末公允價值嚴重下跌或非暫時性下跌但未計提減值準備的相關說明

適用  不適用

## 12. 長期股權投資

適用     不適用

單位：元 幣種：人民幣

被投資單位	期初餘額	追加投資	減少投資	本期增減變動			宣告發放現金 股利或利潤	計提 減值準備	其他	期末餘額	減值準備 期末餘額
				權益法下 確認的投資損益	其他綜合 收益調整	其他 權益變動					
<b>一、合營企業</b>											
洛陽高科鋁鎢材料 有限公司 (「高科」)(註1)	101,886,824.95	531,163.62	-	-6,847,832.92	-	-	-	-	-	95,570,155.65	-
徐州環宇鋁業有限公司 (「環宇」)(註2)	1,081,710,710.56	-	-	-23,343,341.85	-	-	-	-	-	1,058,367,368.71	-
小計	1,183,597,535.51	531,163.62	-	-30,191,174.77	-	-	-	-	-	1,153,937,524.36	-
<b>二、聯營企業</b>											
洛陽豫鷺礦業 有限責任公司 (「豫鷺礦業」)(註3)	76,909,858.94	-	-	34,145,402.37	-	-	-44,100,000.00	-	-	66,955,261.31	-
美國凱立納米鋁公司 (「納米鋁」)(註4)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	76,909,858.94	-	-	34,145,402.37	-	-	-44,100,000.00	-	-	66,955,261.31	-
合計	1,260,507,394.45	531,163.62	-	3,954,227.60	-	-	-44,100,000.00	-	-	1,220,892,785.67	-

### 其他說明

註1：公司本期收購洛陽高科鋁鎢材料有限公司(「高科」)0.25%股權，持股比例增加至50.25%，根據與出售方東方特金香港有限公司的協議約定，除持股發生變化外，交易後公司的企業治理結構保持不變。交易不在任何方面對於賣方對公司的控制力和賣方在公司內的權力產生不利影響。

註2：本集團之合營企業環宇持有洛陽富川礦業有限公司(「富川」)90%的股權，同時本集團通過子公司富凱間接持有富川10%股權，因此本集團通過環宇直接間接合計持有富川55%的股權。

富川合法持有上房溝鋁礦開採權，但上房溝鋁礦採礦存在糾紛，2012年度上房溝鋁礦區糾紛相關當事方均處於停產狀態。2013年3月根據洛陽市人民政府下發的通知，富川公司與當事方達成收購意向，當事方同意退出上房溝礦區。截止本報告日，富川公司仍在進行復產準備工作。

根據與當地政府的協議，當地政府享有富川8%的分紅權，故本集團按權益法實際享有富川47%的損益。



註3：根據豫鷺礦業2007年度股東大會決議，自2008年起投資雙方按照1：1的比例分享公司淨利潤。因此，本集團持有豫鷺礦業40%股權，但按照50%比例確認投資收益。

註4：本集團持有納米鋁40%股權，按照權益法核算對其的投資。根據納米鋁的公司章程，本集團對超額虧損不承擔額外之義務。截至到本年末，本集團對納米鋁之投資已經減記至零。

註5：本集團長期股權投資不存在向投資企業轉移資金的能力受到限制的有關情況。

註6：本集團長期股權投資之企業均為非上市公司。

## 13. 固定資產

### (1) 固定資產情況

單位：元 幣種：人民幣

項目	房屋及建築物	機器設備	運輸工具	電子設備、 器具及傢俱	合計
<b>一. 賬面原值：</b>					
1. 期初餘額	5,193,248,459.93	2,063,617,078.09	154,936,219.18	179,115,765.25	7,590,917,522.45
2. 本期增加金額	89,575,952.06	58,751,554.36	2,328,947.18	5,235,299.68	155,891,753.28
(1) 購置	7,892,640.88	744,069.47	1,964,946.09	4,506,578.13	15,108,234.57
(2) 在建工程轉入	130,000.00	-	164,932.27	-	294,932.27
(3) 外幣報表折算差異	81,553,311.18	58,007,484.89	199,068.82	728,721.55	140,488,586.44
3. 本期減少金額	1,545,404.28	60,299,528.74	1,484,585.02	-	63,329,518.04
(1) 處置或報廢	1,545,404.28	60,299,528.74	1,484,585.02	-	63,329,518.04
4. 期末餘額	5,281,279,007.71	2,062,069,103.71	155,780,581.34	184,351,064.93	7,683,479,757.69
<b>二. 累計折舊</b>					
1. 期初餘額	1,809,394,045.75	1,024,623,119.80	132,249,381.86	126,436,176.13	3,092,702,723.54
2. 本期增加金額	203,347,598.97	124,316,553.12	2,131,134.68	6,529,459.55	336,324,746.32
(1) 計提	167,540,176.51	95,299,955.74	2,091,818.67	6,348,463.35	271,280,414.27
(2) 外幣報表折算差異	35,807,422.46	29,016,597.38	39,316.01	180,996.20	65,044,332.05
3. 本期減少金額	743,966.33	40,273,172.82	475,944.04	-	41,493,083.19
(1) 處置或報廢	743,966.33	40,273,172.82	475,944.04	-	41,493,083.19
4. 期末餘額	2,011,997,678.39	1,108,666,500.10	133,904,572.50	132,965,635.68	3,387,534,386.67
<b>三. 減值準備</b>					
1. 期初餘額	-	2,966,254.30	-	-	2,966,254.30
2. 本期增加金額	-	1,193,936.69	-	-	1,193,936.69
(1) 計提	-	1,193,936.69	-	-	1,193,936.69
3. 本期減少金額	-	-	-	-	-
(1) 處置或報廢	-	-	-	-	-
4. 期末餘額	-	4,160,190.99	-	-	4,160,190.99
<b>四. 賬面價值</b>					
1. 期末賬面價值	3,269,281,329.32	949,242,412.62	21,876,008.84	51,385,429.25	4,291,785,180.03
2. 期初賬面價值	3,383,854,414.18	1,036,027,703.99	22,686,837.32	52,679,589.12	4,495,248,544.61

(2) 暫時閑置的固定資產情況

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	賬面原值	累計折舊	減值準備	賬面價值	備註
期末餘額—機器設備	11,400,587.17	6,912,790.74	4,160,190.99	327,605.44	

於本期末，本集團閑置之固定資產主要為本公司化學分公司(「化學」)賬面之固定資產。以前年度公司考慮到部分閑置資產已不適應未來的生產需求，管理層基於賬面價值與可收回金額孰低的原則對相關資產計提了減值準備。

(3) 通過融資租賃租入的固定資產情況

適用  不適用

(4) 通過經營租賃租出的固定資產

適用  不適用

(5) 未辦妥產權證書的固定資產情況

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	賬面價值	未辦妥產權證書的原因
1#住宿樓	2,213,828.64	尚未竣工結算
5#住宿樓	2,327,086.29	尚未竣工結算
夏至溝4#職工宿舍樓	2,331,841.47	尚未竣工結算
合計	6,872,756.40	

## 14. 在建工程

適用  不適用

### (1) 在建工程情況

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額			期初餘額		
	賬面餘額	減值準備	賬面價值	賬面餘額	減值準備	賬面價值
礦山公司1號碎礦站						
搬遷工程	15,067,764.49	-	15,067,764.49	-	-	-
選三尾礦庫工程	3,911,485.45	-	3,911,485.45	533,510.25	-	533,510.25
選二尾礦庫工程	9,565,708.05	-	9,565,708.05	46,870,271.07	-	46,870,271.07
新疆哈密市東戈壁鉛礦項目	72,633,881.30	-	72,633,881.30	72,633,881.30	-	72,633,881.30
低品位白鈣礦綜合						
利用示範工程	155,271,721.28	-	155,271,721.28	80,007,363.95	-	80,007,363.95
海南房屋及裝修工程	105,404,548.95	-	105,404,548.95	103,973,561.26	-	103,973,561.26
流水溝尾礦庫接替庫建設						
項目	46,615,856.65	-	46,615,856.65	14,758,111.54	-	14,758,111.54
Northparkes E48 礦區						
北部延伸工程	2,177,192.98	-	2,177,192.98	2,098,483.10	-	2,098,483.10
Northparkes E26 L2						
SLC分段崩落採礦	109,659,826.02	-	109,659,826.02	58,348,584.57	-	58,348,584.57
澳洲尾礦儲存工程	58,708,269.14	-	58,708,269.14	23,940,931.95	-	23,940,931.95
其他	91,629,478.79	-	91,629,478.79	75,514,799.43	-	75,514,799.43
合計	670,645,733.10	-	670,645,733.10	478,679,498.42	-	478,679,498.42

(2) 重要在建工程項目本期變動情況

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	預算數	期初餘額	本期增加金額	本期轉入	本期其他	期末餘額	工程累計	利息	其中：	
				固定資產金額	減少金額		投入佔	資本化	本期利息	資本化金額
							預算比例	累計金額		
							(%)			
礦山公司1號碎礦站搬遷工程	34,800,000.00	-	15,067,764.49	-	-	15,067,764.49	43	-	-	自有資金
選三尾礦庫工程	50,000,000.00	533,510.25	3,377,975.20	-	-	3,911,485.45	82	-	-	自有資金
選二尾礦庫工程	343,886,000.00	46,870,271.07	4,456,018.25	-	41,760,581.27	9,565,708.05	31	-	-	自有資金
新疆哈密市東戈壁鉬礦項目	2,849,000,000.00	72,633,881.30	-	-	-	72,633,881.30	3	-	-	自有資金
低品位白鈣礦綜合利用示範工程	200,000,000.00	80,007,363.95	75,264,357.33	-	-	155,271,721.28	83	-	-	自有資金
海南房屋及裝修工程	106,000,000.00	103,973,561.26	1,430,987.69	-	-	105,404,548.95	99	-	-	自有資金
流水溝尾礦庫接替庫建設項目	184,778,500.00	14,758,111.54	31,857,745.11	-	-	46,615,856.65	25	-	-	自有資金
Northparkes E48礦區北部延伸工程	197,315,061.47	2,098,483.10	78,709.88	-	-	2,177,192.98	91	-	-	自有資金
Northparkes E26 L2 SLC分段崩落採礦	154,802,171.48	58,348,584.57	51,311,241.45	-	-	109,659,826.02	71	-	-	自有資金
澳洲尾礦儲存工程	133,653,872.64	23,940,931.95	34,767,337.19	-	-	58,708,269.14	100	-	-	自有資金
其他	不適用	75,514,799.43	16,409,611.63	294,932.27	-	91,629,478.79	-	-	-	自有資金
合計	4,254,235,605.59	478,679,498.42	234,021,748.22	294,932.27	41,760,581.27	670,645,733.10	/	-	-	/

於2016年6月30日，本集團未發現在建工程存在減值跡象，因此未計提減值準備。

(3) 本期計提在建工程減值準備情況

適用  不適用



## 15. 無形資產

### (1) 無形資產情況

單位：元 幣種：人民幣

項目	土地使用權	採礦權	其他	合計
<b>一. 賬面原值</b>				
1. 期初餘額	443,601,205.53	4,028,643,793.87	24,034,294.16	4,496,279,293.56
2. 本期增加金額	60,136,499.49	-	-	60,136,499.49
(1) 購置	60,136,499.49	-	-	60,136,499.49
3. 本期減少金額	-	-	-	-
(1) 處置	-	-	-	-
4. 期末餘額	503,737,705.02	4,028,643,793.87	24,034,294.16	4,556,415,793.05
<b>二. 累計攤銷</b>				
1. 期初餘額	76,464,233.07	575,305,026.51	8,483,038.45	660,252,298.03
2. 本期增加金額	18,430,647.88	31,182,808.44	1,266,159.12	50,879,615.44
(1) 計提	18,430,647.88	31,182,808.44	1,266,159.12	50,879,615.44
3. 本期減少金額	-	-	-	-
(1) 處置	-	-	-	-
4. 期末餘額	94,894,880.95	606,487,834.95	9,749,197.57	711,131,913.47
<b>三. 減值準備</b>				
1. 期初餘額	-	-	-	-
2. 本期增加金額	-	-	-	-
(1) 計提	-	-	-	-
3. 本期減少金額	-	-	-	-
(1) 處置	-	-	-	-
4. 期末餘額	-	-	-	-
<b>四. 賬面價值</b>				
1. 期末賬面價值	408,842,824.07	3,422,155,958.92	14,285,096.59	3,845,283,879.58
2. 期初賬面價值	367,136,972.46	3,453,338,767.36	15,551,255.71	3,836,026,995.53

於年末，土地使用權及採礦權未用作抵押。

本集團土地使用權租賃期為50年，並位於中國大陸。

## 16. 長期待攤費用

適用     不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加金額	本期攤銷金額	其他減少金額	期末餘額
搬遷補償費(註1)	62,668,409.34	-	3,182,454.66	-	<b>59,485,954.68</b>
地質博物館項目(註2)	28,200,000.00	-	300,000.00	-	<b>27,900,000.00</b>
其他	33,606,246.66	9,317,796.64	10,052,928.73	-	<b>32,871,114.57</b>
合計	124,474,656.00	9,317,796.64	13,535,383.39	-	<b>120,257,069.25</b>

其他說明

註1：公司支付尾礦壩週邊地區村民的搬遷補償費。

註2：根據2012年12月18日本公司與樂川縣財政局簽訂的地質博物館使用協議，自2013年1月1日起本公司擁有地質博物館內2,000平方米的展區50年使用權，用於公司宣傳及陳列產品等。

## 17. 遞延所得稅資產／遞延所得稅負債

(1) 未經抵銷的遞延所得稅資產

適用     不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	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
資產減值準備	75,877,080.26	16,451,064.82	61,135,623.96	12,660,986.25
內部交易未實現利潤	143,396,877.40	35,849,219.35	167,220,286.93	41,805,071.73
可抵扣虧損	519,013,999.69	129,753,499.92	603,165,021.27	142,791,952.96
政府補助遞延收益	81,771,577.28	17,655,116.02	60,950,075.29	12,932,805.29
公允價值變動損益	-25,613,332.05	-3,841,999.81	9,370,559.03	1,405,583.85
應付未付費用淨額	1,016,324,976.32	245,649,513.78	888,207,736.73	242,595,519.32
尚待備案的固定資產報廢	23,403,398.76	3,510,509.81	23,403,398.76	3,510,509.81
合計	1,834,174,577.66	445,026,923.89	1,813,452,701.97	457,702,429.21

(2) 未經抵銷的遞延所得稅負債

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額		期初餘額	
	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
預提利息收入	444,865,890.49	66,729,883.57	298,438,360.40	44,765,754.06
合計	444,865,890.49	66,729,883.57	298,438,360.40	44,765,754.06

(3) 以抵銷後淨額列示的遞延所得稅資產或負債

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	遞延所得稅 資產和負債 期末互抵金額	抵銷後遞延 所得稅資產或 負債期末餘額	遞延所得稅 資產和負債 期初互抵金額	抵銷後遞延 所得稅資產或 負債期初餘額
	遞延所得稅資產	66,729,883.57	378,297,040.32	44,765,754.06
遞延所得稅負債	66,729,883.57	—	44,765,754.06	—

遞延所得稅資產本年變動中因外幣報表折算增加人民幣4,192,884.24元。

(4) 未確認遞延所得稅資產明細

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
可抵扣暫時性差異	451,314.20	963,013.08
可抵扣虧損	42,210,303.56	27,177,547.99
合計	42,661,617.76	28,140,561.07

(5) 未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損將於以下年度到期

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

年份	期末金額	期初金額	備註
2016	-	-	
2017	4,245,802.40	4,245,802.40	
2018	4,981,346.82	4,981,346.82	
2019	7,193,683.64	7,193,683.64	
2020	10,756,715.13	10,756,715.13	
2021	15,032,755.57	-	
合計	42,210,303.56	27,177,547.99	/

## 18. 其他非流動資產

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
預付土地款(註1)	8,659,900.00	8,659,900.00
一年以上定期存款及應收利息(註2)	1,369,686,457.32	1,282,384,582.09
預付水費(註3)	63,000,000.00	63,000,000.00
一年以上的結構性存款(註4)	300,000,000.00	300,000,000.00
一年以上的其他非銀行金融機構委託理財產品(註5)	550,000,000.00	200,000,000.00
預繳耕地佔用稅(註6)	25,959,022.32	25,959,022.32
其他	11,912,916.30	12,669,168.50
合計	2,329,218,295.94	1,892,672,672.91

其他說明：

註1：集團支付預繳的土地補償款及出讓金，待相關子公司恢復生產後將繼續辦理土地出讓手續。

註2：包括本金人民幣1,097,962,500.00元(上期末：人民幣1,097,962,500.00)及利息人民幣271,723,957.32元(上期末：人民幣184,422,082.09元)。其中本金為人民幣797,962,500.00元的五年期存款為CMOC Mining Pty Limited美元179,500,000.00元(折合人民幣1,190,300,400.00元)長期借款的保證金；本金為人民幣300,000,000.00元為公司一般定期存款。

註3：新疆洛鈿預付水資源使用費。

註4：系集團存入的存續期為三年的結構性存款，相關存款在存續期內不可提前支取。

註5：系本集團購買之非銀行金融機構委託理財產品計劃，期限在一年以上。本集團管理層認為，本集團於這些理財產品計劃之權益及所面臨風險敞口與其賬面價值相比差異並不重大。

註6：系本集團預付的礦區所屬尾礦庫未來需使用的土地相關之耕地佔用稅。



## 19. 短期借款

適用  不適用

### (1) 短期借款分類

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款	51,394,186.50	—
保證借款	364,716,000.00	—
信用借款	1,946,478,000.00	2,906,199,075.88
合計	2,362,588,186.50	2,906,199,075.88

於本期末，本集團無已逾期未償還的短期借款。

## 20. 以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
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(註2)	1,661,972,340.00	1,397,332,200.00
未指定套期關係的衍生金融負債	-25,613,332.05	108,578,304.53
遠期外匯合約(註1)	-13,469,232.05	24,143,104.53
遠期商品合約(註2)	-12,144,100.00	84,435,200.00
合計	1,636,359,007.95	1,505,910,504.53

其他說明

註1：未到期之遠期外匯合約未被指定為套期工具，其公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。

註2：本集團通過與銀行簽訂黃金租賃協議進行融資。本集團與銀行約定租入黃金，黃金在租賃期內，本集團可以將租入的黃金銷售給第三方，至租賃期滿返還銀行相同規格和重量的黃金。本集團返還黃金的義務被確認為交易性金融負債。同時，本集團使用遠期黃金合約對黃金租賃協議下返還銀行等量等質黃金的義務進行風險管理，以此來規避本集團承擔的隨着黃金市場價格的波動該交易性金融負債的公允價值發生波動的風險，該遠期黃金合約未被指定為套期工具，其公允價值變動而產生的收益或損失，直接計入當期損益。

## 21. 應付票據

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

種類	期末餘額	期初餘額
銀行承兌匯票	830,000,000.00	782,730,000.00
合計	830,000,000.00	782,730,000.00

## 22. 應付賬款

### (1) 應付賬款列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
購貨款	167,357,852.93	237,376,385.26
合計	167,357,852.93	237,376,385.26

## 23. 預收款項

### (1) 預收賬款項列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
貨款	59,866,150.22	37,781,869.32
合計	59,866,150.22	37,781,869.32

### (2) 賬齡超過1年的重要預收款項

適用  不適用

## 24. 應付職工薪酬

### (1) 應付職工薪酬列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一. 短期薪酬	84,473,338.98	291,547,741.65	301,266,432.20	<b>74,754,648.43</b>
二. 離職後福利—設定提存計劃	46,003.55	61,510,733.36	61,512,774.33	<b>43,962.58</b>
三. 辭退福利	—	—	—	—
四. 一年內到期的其他福利	29,001,568.04	8,995,612.82	6,296,955.62	<b>31,700,225.24</b>
合計	113,520,910.57	362,054,087.83	369,076,162.15	<b>106,498,836.25</b>

註：一年內到期的其他福利系本集團下屬澳大利亞公司為僱員計提的年假、長期服務休假預計於12個月內支付的相關負債。

### (2) 短期薪酬列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
一. 工資、獎金、津貼和補貼	73,140,642.06	213,689,057.17	222,463,873.91	<b>64,365,825.32</b>
二. 職工福利費	332,941.85	10,761,142.47	11,035,506.98	<b>58,577.34</b>
三. 社會保險費	69,938.67	19,874,373.87	19,614,241.54	<b>330,071.00</b>
其中：醫療保險費	40,511.76	15,755,007.14	15,785,323.52	<b>10,195.38</b>
工傷保險費	1,784.45	3,241,498.61	2,956,550.45	<b>286,732.61</b>
生育保險費	27,642.46	877,868.12	872,367.57	<b>33,143.01</b>
四. 住房公積金	3,064.33	42,405,746.03	42,386,877.46	<b>21,932.90</b>
五. 工會經費和職工教育經費	10,926,752.07	4,817,422.11	5,765,932.31	<b>9,978,241.87</b>
合計	84,473,338.98	291,547,741.65	301,266,432.20	<b>74,754,648.43</b>

應付職工薪酬中無屬於拖欠性質的金額以及非貨幣性福利，本年末餘額預計在2016年全部發放完畢。

(3) 設定提存計劃列示

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
1. 基本養老保險	35,690.10	58,319,439.61	58,324,946.44	<b>30,183.27</b>
2. 失業保險費	10,313.45	3,191,293.75	3,187,827.89	<b>13,779.31</b>
合計	46,003.55	61,510,733.36	61,512,774.33	<b>43,962.58</b>

其他說明

本集團按規定參加由政府機構或其指定的金融機構設立的養老保險、失業保險計劃，根據該等計劃，本集團員工分別按員工基本工資或當地最低工資的一定比例每月向該等計劃繳存費用。除上述每月繳存費用外，本集團不再承擔進一步支付義務。相應的支出於發生時計入當期損益或相關資產的成本。

本集團本年應分別向養老保險、失業保險計劃繳存費用人民幣58,319,439.61元及人民幣3,191,293.75元(2015年：人民幣66,891,139.61元及人民幣4,574,322.91)。於2016年6月30日，本集團尚有人民幣30,183.27元及人民幣13,779.31元(2015年12月31日：人民幣35,690.10元及人民幣10,313.45元)的應繳存費用是於本報告期間到期而未支付給養老保險及失業保險計劃的。有關應繳存費用已於報告期後支付。

## 25. 應交稅費

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
增值稅	<b>1,283,656.72</b>	-79,806,455.82
企業所得稅	<b>-74,969,034.62</b>	-64,388,351.43
城市維護建設稅	<b>500,341.33</b>	1,082,392.82
資源稅	<b>21,422,372.38</b>	10,878,529.51
價格調節基金	<b>169,725.08</b>	169,725.08
教育費附加	<b>1,152,356.61</b>	1,276,847.89
其他	<b>-42,715,128.62</b>	7,174,901.60
合計	<b>-93,155,711.12</b>	-123,612,410.35



## 26. 應付利息

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
企業債券利息	17,267,671.24	—
銀行借款利息	4,827,269.41	13,069,431.28
分期付款到期還本的中期票據應付利息	128,781,369.88	40,873,424.67
合計	150,876,310.53	53,942,855.95

重要的已逾期未支付的利息情況

適用  不適用

## 27. 應付股利

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
普通股股利	422,179,967.48	—
樂川縣泰峰工貿有限公(註)	6,623,109.24	6,623,109.24
樂川縣宏基礦業有限公(註)	15,943,017.89	15,943,017.89
樂川縣誠志礦業有限公(註)	5,319,669.54	5,319,669.54
合計	450,065,764.15	27,885,796.67

註： 本集團之子公司的少數股東。

## 28. 其他應付款

### (1) 按款項性質列示其他應付款

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
工程款	108,232,317.17	91,788,820.12
其他	139,378,323.23	116,615,445.72
合計	247,610,640.40	208,404,265.84

### (2) 賬齡超過1年的重要其他應付款

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	未償還或結轉的原因
個人M	10,175,210.53	往來未結清
土地補償款	19,127,357.57	土地補償逐步進行
合計	29,302,568.10	/

## 29. 1年內到期的非流動負債

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
1年內到期的長期借款	2,369,546,951.73	2,467,524,610.28
應付新疆哈密探礦權款(註)	10,000,000.00	22,924,085.68
一年內結轉的遞延收益	9,461,704.59	4,451,018.58
合計	2,389,008,656.32	2,494,899,714.54

### 其他說明

註：根據協議，子公司新疆洛鉬受讓河南省地質礦產勘查開發局所擁有位於新疆哈密市東戈壁鉬礦普查項目證書號為：T65120080602009571號，價值為人民幣10.36億元的探礦權，其中人民幣3.9億元作為少數股東對新疆洛鉬的增資款。截至2016年6月30日，新疆洛鉬已支付轉讓款共計人民幣6.36億元。本集團預計剩餘款項將在一年內付清。

### 30. 其他流動負債

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
短期應付債券	1,000,000,000.00	500,000,000.00
預提費用	39,055,740.31	23,896,357.63
合計	1,039,055,740.31	523,896,357.63

短期應付債券的增減變動

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

債券名稱	面值	發行日期	債券期限	發行金額	期初餘額	本期發行	按面值計提利息	溢折價攤銷	本期償還	期末餘額
2015年第一期短期 融資券	500,000,000.00	2015年10月23日	一年	500,000,000.00	500,000,000.00	-	11,909,589.04	-	-	500,000,000.00
2016年第一期短期 融資券	500,000,000.00	2016年2月26日	一年	500,000,000.00	-	500,000,000.00	5,358,082.19	-	-	500,000,000.00
合計	/	/	/	1,000,000,000.00	500,000,000.00	500,000,000.00	17,267,671.23	-	-	1,000,000,000.00

其他說明

註：於2015年10月23日，本公司發行了2015年度第一期短期融資券，面值總額計人民幣5億元，發行利率3.45%。

於2016年02月26日，本公司發行了2016年度第一期短期融資券，面值總額計人民幣5億元，發行利率3.18%。

### 31. 長期借款

適用  不適用

#### (1) 長期借款分類

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
質押借款	<b>3,002,826,551.73</b>	3,113,637,810.28
保證借款	<b>1,190,300,400.00</b>	-
信用借款	<b>1,000,000,000.00</b>	1,295,473,200.00
減：一年內到期的長期借款	<b>-2,369,546,951.73</b>	-2,467,524,610.28
合計	<b>2,823,580,000.00</b>	1,941,586,400.00

其他說明，包括利率區間：

於2016年06月30日，上述借款的年利率為1.70%至4.5125%。（2015年12月31日：1.57%至3.06%）

於2016年06月30日，本集團無已到期但未償還的長期借款。

### 32. 應付債券

適用  不適用

#### (1) 應付債券

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
中期票據	<b>4,000,000,000.00</b>	2,000,000,000.00
合計	<b>4,000,000,000.00</b>	2,000,000,000.00



## (2) 應付債券的增減變動(不包括劃分為金融負債的優先股、永續債等其他金融工具)

 適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

債券名稱	面值	發行日期	債券期限	發行金額	期初餘額	本期發行	按面值計提利息	溢折價攤銷	本期償還	期末餘額
12洛鋁MTN1	2,000,000,000.00	2012年8月2日	5年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	-	98,258,630.14	-	-	2,000,000,000.00
16樂川鋁業MTN1	2,000,000,000.00	2016年3月17日	5年	2,000,000,000.00	-	2,000,000,000.00	30,522,739.73	-	-	2,000,000,000.00
合計	/ /	/	/	4,000,000,000.00	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00	128,781,369.87	-	-	4,000,000,000.00

註：本公司於2012年8月2日及2016年3月17日分別發行面值為人民幣2,000,000,000.00元的中期票據(證券簡稱：12洛鋁MTN1及16樂川鋁業MTN1)，相關債券於全國銀行間債券市場交易流通。發行該中期融資券所得款項用於補給本公司及其附屬公司的營運資金及償還銀行借貸。該中期票據發行年利率為分別為固定利率4.94%及4.22%，期限均為5年，在存續期內每年付息一次。

## 33. 預計負債

 適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	期末餘額	形成原因
土地復墾費	47,570,371.66	<b>47,570,371.67</b>	註1
關閉及復原成本	243,337,797.85	<b>266,011,133.61</b>	註2
合計	290,908,169.51	<b>313,581,505.28</b>	/

其他說明，包括重要預計負債的相關重要假設、估計說明：

註1：根據河南省發展和改革委員會、省財政廳關於修訂土地復墾收費標準有關問題的通知(豫發改收[2006]1263號)的規定，本公司需對採礦及排渣佔用或損壞的土地履行土地復墾義務，本公司按照相關規定估算土地復墾費。

註2：本集團下屬澳大利亞Northparkes銅金礦業務根據當地規定需要在礦山壽命終止時履行閉礦和土地恢復等復墾義務，該義務根據礦山壽命終止時履行復墾義務預計的成本現值確定。於2016年6月30日，已建設開採而未恢復的面積估計為1,337.08公頃。

### 34. 其他非流動負債

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
遞延收益土地返還款(註1)	15,937,546.40	16,130,339.30
遞延收益研發費用補貼(註2)	3,000,000.00	3,000,000.00
遞延收益示範基地項目補貼(註2)	62,834,030.88	41,819,735.99
重金屬治理監控安裝補貼	94,962.40	243,599.20
長期服務休假(註3)	5,609,085.40	5,664,862.62
合計	87,475,625.08	66,858,537.11
其中：一年內結轉的遞延收益	-9,313,067.79	-4,451,018.58
合計	78,162,557.29	62,407,518.53

其他說明

註1：為本集團收到的土地出讓金返還款，計入遞延收益，在土地使用年限內按照直線法平均攤銷。

註2：為本集團收到的河南省重大科技專項資金、礦產資源節約與綜合利用專項資金以及中央礦產資源綜合利用示範基地補貼，計劃用於鉛鋅選礦及深加工關鍵技術研究，計入遞延收益，在未來發生相關技術研究費用時確認為當期營業外收入。

註3：系本集團下屬澳大利亞公司為僱員計提的年假、長期服務休假相關負債。其中預計在12個月內支付部分在應付職工薪酬核算。

### 35. 股本

單位：元 幣種：人民幣

	期初餘額	發行新股	本次變動增減(+/-)		其他	小計	期末餘額
			送股	公積金轉股			
股份總數	3,377,439,739.80	-	-	-	-	-	3,377,439,739.80

其他說明

本公司每股面值人民幣0.2元。

### 36. 資本公積

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
資本溢價(股本溢價)	10,720,306,602.38	-	-	<b>10,720,306,602.38</b>
合計	10,720,306,602.38	-	-	<b>10,720,306,602.38</b>

### 37. 其他綜合收益

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期所得稅 前發生額	減：前期計入 其他綜合收益 當期轉入損益	本期發生金額		稅後歸屬於 少數股東	期末餘額
				減： 所得稅費用	稅後歸屬於 母公司		
一、以後不能重分類進損益的其他綜合收益	-	-	-	-	-	-	-
二、以後將重分類進損益的其他綜合收益	-632,492,717.76	-38,548,767.48	16,913,239.81	-	-	-	<b>-687,954,725.05</b>
其中：權益法下在被投資單位以後將 重分類進損益的其他綜合收益中 享有的份額							
可供出售金融資產公允價值變動損益	-268,987,651.90	-106,984,728.30	16,913,239.81	-	-	-	<b>-392,885,620.01</b>
外幣財務報表折算差額	-363,505,065.86	68,435,960.82	-	-	-	-	<b>-295,069,105.04</b>
其他綜合收益合計	-632,492,717.76	-38,548,767.48	16,913,239.81	-	-	-	<b>-687,954,725.05</b>

### 38. 專項儲備

適用     不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
安全生產費	13,214,328.53	56,007,183.63	66,126,276.80	<b>3,095,235.36</b>
維簡費	101,986,347.03	—	57,885,480.29	<b>44,100,866.74</b>
合計	115,200,675.56	56,007,183.63	124,011,757.09	<b>47,196,102.10</b>

### 39. 盈餘公積

單位：元 幣種：人民幣

項目	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額
法定盈餘公積	786,050,081.94	—	—	<b>786,050,081.94</b>
合計	786,050,081.94	—	—	<b>786,050,081.94</b>

### 40. 未分配利潤

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期	上期
調整前上期末未分配利潤	<b>2,986,976,808.88</b>	3,320,200,571.47
調整期初未分配利潤合計數(調增+，調減-)	—	—
調整後期初未分配利潤	<b>2,986,976,808.88</b>	3,320,200,571.47
加：本期歸屬於母公司所有者的淨利潤	<b>511,906,237.60</b>	463,024,467.83
減：提取法定盈餘公積	—	—
提取任意盈餘公積	—	—
提取一般風險準備	—	—
應付普通股股利(註)	<b>422,179,967.48</b>	1,013,231,921.94
轉作股本的普通股股利	—	—
期末未分配利潤	<b>3,076,703,079.00</b>	2,769,993,117.36

註： 本年度股東大會已批准的現金股利。

根據2016年6月29日通過的本公司2015年度股東大會決議，公司向全體股東每股派發現金紅利人民幣0.025元，共計派發現金紅利計人民幣422,179,967.48元(2015年：人民幣1,013,231,921.94元)。



#### 41. 營業收入和營業成本

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	2,183,956,228.36	1,353,760,061.30	2,194,249,715.42	1,270,077,536.39
其他業務	75,895,346.96	54,186,033.88	75,007,514.80	58,877,204.78
合計	2,259,851,575.32	1,407,946,095.18	2,269,257,230.22	1,328,954,741.17

#### 42. 營業税金及附加

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
營業稅	1,570,726.68	6,255,750.25
城市維護建設稅	7,404,993.25	8,070,133.88
教育費附加	4,407,564.70	4,732,693.58
資源稅	69,102,246.94	100,609,776.20
其他	2,929,954.49	4,131,957.96
合計	85,415,486.06	123,800,311.87

#### 43. 銷售費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
工資及附加	1,896,272.17	2,146,241.29
運輸費	27,471,384.60	33,970,181.67
業務招待費	533,055.90	609,797.70
差旅費	375,244.27	299,324.56
稅金	517,545.00	491,870.02
其他	6,551,421.70	5,867,851.27
合計	37,344,923.64	43,385,266.51

#### 44. 管理費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
工資及附加	<b>49,196,814.75</b>	55,872,278.25
折舊及攤銷	<b>18,755,566.70</b>	32,671,057.09
審計費	<b>2,152,308.85</b>	2,392,636.35
諮詢費及中介機構費用	<b>15,411,393.56</b>	3,734,440.97
業務招待費	<b>3,583,756.23</b>	2,976,050.22
技術開發費	<b>37,785,978.07</b>	27,789,965.71
其他	<b>54,339,400.49</b>	27,328,983.54
合計	<b>181,225,218.65</b>	152,765,412.13

#### 45. 財務費用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
債券利息支出	<b>101,867,397.27</b>	207,845,938.46
票據貼現利息	<b>11,455,368.14</b>	12,739,818.23
銀行借款利息支出	<b>83,911,934.37</b>	85,412,163.09
其中：5年內到期的銀行借款利息支出	<b>83,911,934.37</b>	85,412,163.09
利息支出合計：	<b>197,234,699.78</b>	305,997,919.78
減：已資本化的利息費用	—	—
減：利息收入	<b>-220,615,490.40</b>	-267,857,761.36
匯兌差額	<b>45,018,460.61</b>	68,345,956.61
減：已資本化的匯兌差額	—	—
其他	<b>67,359,858.54</b>	54,761,823.89
合計	<b>88,997,528.53</b>	161,247,938.92

## 46. 資產減值損失

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
一. 壞賬損失	<b>9,063,280.78</b>	-4,583,308.70
二. 存貨跌價損失	<b>11,275,720.04</b>	23,418,092.50
三. 可供出售金融資產減值損失	-	-
四. 持有至到期投資減值損失	-	-
五. 長期股權投資減值損失	-	-
六. 投資性房地產減值損失	-	-
七. 固定資產減值損失	<b>1,193,936.69</b>	-
八. 工程物資減值損失	-	-
九. 在建工程減值損失	-	-
十. 生產性生物資產減值損失	-	-
十一. 油氣資產減值損失	-	-
十二. 無形資產減值損失	-	-
十三. 商譽減值損失	-	-
十四. 其他	-	148,583,665.66
合計	<b>21,532,937.51</b>	167,418,449.46

## 47. 公允價值變動收益

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

產生公允價值變動收益的來源	本期發生額	上期發生額
1. 交易性權益工具公允價值變動收益	-	10,466,983.49
2. 未指定為套期關係的衍生工具	<b>32,774,291.08</b>	21,171,290.63
商品期貨合約公允價值變動收益	-	-
遠期外匯合約公允價值變動	<b>32,774,291.08</b>	21,171,290.63
3. 公允價值計量的黃金租賃及遠期合約公允價值變動收益	<b>2,208,500.00</b>	7,604,800.00
遠期合約公允價值變動	<b>2,208,500.00</b>	10,962,000.00
黃金租賃公允價值變動	-	-3,357,200.00
合計	<b>34,982,791.08</b>	39,243,074.12

#### 48. 投資收益

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	<b>3,954,227.60</b>	24,645,102.66
處置可供出售金融資產取得的投資收益	<b>88,877,642.88</b>	-
銀行理財產品投資收益	<b>62,155,232.72</b>	82,731,219.58
未指定為套期關係的衍生工具	<b>-15,505,707.94</b>	-5,530,860.00
合計	<b>139,481,395.26</b>	101,845,462.24

#### 49. 營業外收入

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期非經常性損益的金額
非流動資產處置利得合計	<b>26,495.02</b>	365,515.38	26,495.02
其中：固定資產處置利得	<b>26,495.02</b>	365,515.38	26,495.02
政府補助	<b>3,194,697.21</b>	15,518,582.2	3,194,697.21
其他	<b>318,623.87</b>	562,185.87	318,623.87
合計	<b>3,539,816.10</b>	16,446,283.45	3,539,816.10

##### 計入當期損益的政府補助

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

補助項目	本期發生金額	上期發生金額	與資產相關/與收益相關
中央礦產資源綜合利用 示範基地補貼	-	15,126,225.00	與收益相關
對外投資補貼	<b>3,000,000.00</b>	-	與收益相關
其他	<b>194,697.21</b>	392,357.20	
合計	<b>3,194,697.21</b>	15,518,582.20	/



## 50. 營業外支出

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額	計入當期非經常性損益的金額
非流動資產處置損失合計	<b>146,275.23</b>	38,880,761.70	146,275.23
其中：固定資產處置損失	<b>146,275.23</b>	38,880,761.70	146,275.23
對外捐贈	<b>17,032,900.00</b>	16,043,584.00	17,032,900.00
其他	<b>2,752,522.20</b>	2,841,792.80	2,752,522.20
合計	<b>19,931,697.43</b>	57,766,138.50	19,931,697.43

## 51. 所得稅費用

### (1) 所得稅費用表

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
當期所得稅費用	<b>49,899,198.59</b>	105,874,814.06
遞延所得稅費用	<b>44,000,210.83</b>	-151,916,877.72
合計	<b>93,899,409.42</b>	-46,042,063.66

### (2) 會計利潤與所得稅費用調整過程

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額
利潤總額	<b>595,461,690.76</b>
按法定／適用稅率計算的所得稅費用	<b>89,319,253.61</b>
子公司適用不同稅率的影響	<b>11,637,393.01</b>
調整以前期間所得稅的影響	-
非應稅收入的影響	<b>-24,683,741.70</b>
不可抵扣的成本、費用和損失的影響	<b>7,073,928.61</b>
使用前期未確認遞延所得稅資產的可抵扣虧損的影響	-
本期未確認遞延所得稅資產的可抵扣暫時性差異或可抵扣虧損的影響	<b>10,552,575.89</b>
所得稅費用	<b>93,899,409.42</b>

## 52. 其他綜合收益

詳見附註(七)、37

## 53. 現金流量表項目

### (1) 收到的其他與經營活動有關的現金

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
收到的賠償金及罰款等	581,563.65	—
收到的利息收入	76,756,085.89	158,886,821.24
收到的補貼收入	31,559,247.00	24,383,529.82
其他	47,614,516.37	562,185.87
合計	156,511,412.91	183,832,536.93

### (2) 支付的其他與經營活動有關的現金

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
支付的諮詢費、技術開發費和運費等其他費用	28,238,828.36	11,987,143.45
支付的捐贈款項、罰款等	17,030,000.00	16,043,584.00
支付的銀行手續費等	10,447,185.07	15,593,406.78
其他	61,162,514.50	2,841,792.80
合計	116,878,527.93	46,465,927.03

(3) 支付的其他與投資活動有關的現金

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
購買股權支付的現金	537,163.62	—
合計	537,163.62	—

(4) 收到的其他與籌資活動有關的現金

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
黃金租賃業務收到的現金	1,070,719,604.09	898,822,190.00
合計	1,070,719,604.09	898,822,190.00

(5) 支付的其他與籌資活動有關的現金

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
償還黃金租賃業務支付的現金	914,392,700.00	472,814,000.00
黃金租賃業務相關手續費	22,932,762.47	18,239,165.48
開立借款業務相關保函手續費	22,455,226.22	20,929,251.63
支付債券業務相關手續費	23,000,000.00	—
合計	982,780,688.69	511,982,417.11

## 54. 現金流量表補充資料

### (1) 現金流量表補充資料

單位：元 幣種：人民幣

補充資料	本期金額	上期金額
<b>1. 將淨利潤調節為經營活動現金流量：</b>		
淨利潤	<b>501,562,281.34</b>	437,495,855.13
加：資產減值準備	<b>21,532,937.51</b>	167,418,449.46
固定資產折舊、油氣資產折耗、 生產性生物資產折舊	<b>271,280,414.27</b>	303,390,761.50
無形資產攤銷	<b>50,879,615.44</b>	92,830,541.11
長期待攤費用攤銷	<b>13,535,383.39</b>	6,237,363.65
處置固定資產、無形資產和其他長期 資產的損失(收益以「-」號填列)	-	38,515,246.32
固定資產報廢損失(收益以「-」號填列)	-	-
公允價值變動損失(收益以「-」號填列)	<b>-34,982,791.08</b>	-39,243,074.12
財務費用(收益以「-」號填列)	<b>88,997,528.53</b>	288,517,265.90
投資損失(收益以「-」號填列)	<b>-139,481,395.26</b>	-101,845,462.24
遞延所得稅資產減少(增加以「-」號填列)	<b>34,639,634.83</b>	-151,916,877.72
遞延所得稅負債增加(減少以「-」號填列)	-	-
存貨的減少(增加以「-」號填列)	<b>126,223,080.89</b>	-230,685,800.18
經營性應收項目的減少(增加以「-」號填列)	<b>-394,006,060.54</b>	441,965,677.48
經營性應付項目的增加(減少以「-」號填列)	<b>158,910,202.62</b>	220,795,568.02
其他	<b>-164,133,316.41</b>	-224,179,554.41
經營活動產生的現金流量淨額	<b>534,957,515.53</b>	1,249,295,959.90
<b>2. 不涉及現金收支的重大投資和籌資活動：</b>		
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	-	-
<b>3. 現金及現金等價物淨變動情況：</b>		
現金的期末餘額	<b>12,343,686,894.49</b>	3,730,568,821.65
減：現金的期初餘額	<b>8,982,162,302.30</b>	774,781,044.71
加：現金等價物的期末餘額	-	-
減：現金等價物的期初餘額	-	4,850,800,000.00
現金及現金等價物淨增加額	<b>3,361,524,592.19</b>	-1,895,012,223.06

### (2) 本期支付的取得子公司的現金淨額

適用  不適用

(3) 本期收到的處置子公司的現金淨額

適用  不適用

(4) 現金和現金等價物的構成

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末餘額	期初餘額
一. 現金	<b>12,343,686,894.49</b>	8,982,162,302.30
其中：庫存現金	<b>403,897.79</b>	274,735.66
可隨時用於支付的銀行存款	<b>12,343,282,996.70</b>	8,981,887,566.64
二. 現金等價物	-	-
三. 期末現金及現金等價物餘額	<b>12,343,686,894.49</b>	8,982,162,302.30

其他說明

現金和現金等價物不含本公司及子公司使用受限制的現金和現金等價物以及期限在三個月以上之貨幣資金。

## 55. 外幣貨幣性項目

適用  不適用

(1) 外幣貨幣性項目

單位：元

項目	期末外幣餘額	折算匯率	期末折算 人民幣餘額
貨幣資金			
其中：美元	<b>18,866,244.31</b>	6.63	125,313,770.34
港幣	<b>511,711.66</b>	0.85	437,344.62
澳元	<b>6,250,376.91</b>	4.92	30,778,913.85
加拿大元	<b>1,983,628.98</b>	5.15	10,209,592.36
人民幣	<b>955,265,000.00</b>	1.00	955,265,000.00
短期借款			
其中：美元	<b>127,500,000.00</b>	6.63	845,478,000.00
歐元	<b>6,982,935.30</b>	7.36	51,394,186.50
一年內到期的非流動負債			
其中：美元	-	-	-
歐元	<b>264,287,822.88</b>	7.36	1,945,150,151.73

(2) 境外經營實體說明，包括對於重要的境外經營實體，應披露其境外主要經營地、記賬本位幣及選擇依據，記賬本位幣發生變化的還應披露原因

適用  不適用



## 八. 合併範圍的變更

### 1. 其他原因的合併範圍變動

說明其他原因導致的合併範圍變動(如, 新設子公司、清算子公司等)及其相關情況:

- (1) 2016年2月, 本公司於河南省樂川縣設立全資子公司洛陽悅和置業有限責任公司, 公司註冊資本人民幣300萬元。
- (2) 2016年4月, 本公司之子公司洛陽鋁業(香港)有限公司之全資子公司Upnorth Investment Limited 於BVI(英屬維爾京群島)設立全資子公司Long March No.1 Investment Limited, 公司註冊資本1美元。

## 九. 在其他主體中的權益

### 1. 在子公司中的權益

適用     不適用

#### (1) 企業集團的構成

子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
洛陽樂川鋁業集團冶煉有限責任公司(「冶煉」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	100	-	投資設立
洛陽樂川鋁業集團鎢鋁銷售貿易有限公司(「銷售貿易」)	中國	河南樂川	礦產品銷售	100	-	投資設立
洛陽大川鋁鎢科技有限責任公司(「大川」)	中國	河南樂川	礦產品加工、銷售	100	-	投資設立
洛陽鉬都國際飯店有限公司(「國際飯店」)	中國	河南洛陽	酒店	100	-	投資設立
洛陽樂川鋁業集團鎢業有限公司(「鎢業」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	100	-	投資設立
洛陽鋁業(香港)有限公司(「香港公司」)	中國香港	香港	礦產品銷售	100	-	投資設立
洛陽鋁業集團金屬材料有限公司(「金屬材料」)	中國	河南洛陽	礦產品加工、銷售	100	-	投資設立
新疆洛鋁礦業有限公司(「新疆洛鋁」)	中國	新疆	礦產品採選、銷售	70	-	投資設立
洛陽樂川鋁業集團銷售有限公司(「銷售公司」)	中國	河南樂川	礦產品銷售	100	-	投資設立
洛陽鋁業控股有限公司(「香港洛鋁控股」)	中國香港	香港	投資控股	100	-	投資設立

子公司名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		取得方式
				直接	間接	
CMOC Mining Pty Limited (「 <b>CMOC Mining</b> 」)	澳大利亞	澳大利亞	礦產開採、	-	100	投資設立
CMOC Mining Services Pty. Limited (「 <b>CMOC Services</b> 」)	澳大利亞	澳大利亞	礦業服務	-	100	投資設立
樂川縣滬七礦業有限公司(「 <b>滬七</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	100	-	投資設立
樂川縣富凱商貿有限公司(「 <b>富凱</b> 」)	中國	河南樂川	鉛、鎢產品的購銷	100	-	投資設立
樂川縣啟興礦業有限公司(「 <b>啟興</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	90	-	投資設立
樂川縣富潤礦業有限公司(「 <b>富潤</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	100	-	投資設立
樂川縣大東坡鎢鉛礦業 有限公司(「 <b>大東坡</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	51	-	投資設立
樂川縣九揚礦業有限公司(「 <b>九揚</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	51	-	同一控制下 合併
樂川縣三強鉛鎢有限公司(「 <b>三強</b> 」)	中國	河南樂川	礦產品冶煉、銷售	51	-	非同一控制 下合併
洛陽市鉬都利豪商貿有限公司 (「 <b>鉬都利豪</b> 」)	中國	河南洛陽	酒店管理	-	100	投資設立
施莫克(上海)國際貿易有限公司 (「 <b>施莫克</b> 」)	中國	上海	貨物及技術的 進出口業務	100	-	投資設立
CMOC Mining USA LTD (「 <b>CMOC USA</b> 」)	美國	美國	諮詢業務	-	100	投資設立
上海睿朝投資有限公司(「 <b>睿朝</b> 」)	中國	上海	諮詢、企業策劃、 管理	-	100	投資設立
西藏施莫克投資有限公司 (「 <b>西藏施莫克</b> 」)	中國	西藏	諮詢、資產管理、 銷售	-	100	投資設立
Upnorth Investment Limited (「 <b>Upnorth</b> 」)	中國	BVI	投資控股	-	100	投資設立
北京永帛資源投資控股有限公司	中國	北京	諮詢、資產管理、 銷售	100	-	投資設立
洛陽悅和置業有限責任公司	中國	河南樂川	房地產開發經營、 物業管理服務	100	-	投資設立
Long March No. 1 Investment Limited	中國	BVI	投資控股	-	100	投資設立

## 2. 在合營企業或聯營企業中的權益

適用     不適用

### (1) 重要的合營企業或聯營企業

單位：元 幣種：人民幣

合營企業或聯營企業名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例(%)		對合營企業 或聯營企業 投資的會計 處理方法
				直接	間接	
洛陽高科鉛鎢材料有限公司 (「高科」)(註1)	河南洛陽	河南洛陽	礦產品加工、銷售	50.25	-	權益法核算
徐州環宇鉛業有限公司(「環宇」)(註2)	江蘇徐州	江蘇徐州	投資	50	-	權益法核算
洛陽豫鷺礦業有限責任公司 (「豫鷺礦業」)(註3)	河南洛陽	河南洛陽	礦產品冶煉、銷售	40	-	權益法核算

在合營企業或聯營企業的持股比例不同於表決權比例的說明

註1： 公司本期收購洛陽高科鉛鎢材料有限公司(「高科」)0.25%股權，持股比例增加至50.25%，根據與出售方東方特金香港有限公司的協議約定，除持股發生變化外，交易後公司的企業治理結構保持不變。交易不在任何方面對於賣方對公司的控制力和賣方在公司內的權力產生不利影響。

註2： 本集團之合營企業環宇持有洛陽富川礦業有限公司(「富川」)90%的股權，同時本集團通過子公司富凱間接持有富川10%股權。根據與當地政府的協議，當地政府享有富川8%的分紅權，故本集團按權益法實際享有富川47%的損益。

註3： 根據豫鷺礦業2007年度股東大會決議，自2008年起投資雙方按照1:1的比例分享公司淨利潤。因此，本集團按權益法實際享有豫鷺礦業50%損益。

## (2) 重要合營企業的主要財務信息

單位：元 幣種：人民幣

	期末餘額/本期發生額		期初餘額/上期發生額	
	高科	環宇 (註1)	高科	環宇 (註1)
流動資產	80,515,009.21	232,503,243.64	166,099,121.80	262,911,080.85
其中：現金和現金等價物	5,822,440.06	6,086,075.46	8,945,768.83	85,237.99
非流動資產	135,721,954.20	2,725,903,094.04	132,329,844.30	2,722,778,299.10
資產合計	216,236,963.41	2,958,406,337.68	298,428,966.10	2,985,689,379.95
流動負債	16,767,104.08	312,081,155.39	94,655,316.20	858,954,575.81
非流動負債	-	550,000,000.00	-	-
負債合計	16,767,104.08	862,081,155.39	94,655,316.20	858,954,575.81
少數股東權益	-	-12,463,324.45	-	-7,498,689.97
歸屬於母公司股東權益	199,469,859.33	2,108,788,506.74	203,773,649.90	2,134,233,494.11
按持股比例計算的淨資產份額	100,233,604.31	1,054,394,253.37	101,886,824.95	1,067,116,747.05
調整事項(註2)	-4,663,448.66	3,973,302.86	-	14,593,963.51
—商譽	-	-	-	-
—內部交易未實現利潤	-	-	-	-
—其他	-	-	-	-
對合營企業權益投資的賬面價值	95,570,155.65	1,058,367,556.23	101,886,824.95	1,081,710,710.56
存在公開報價的合營企業 權益投資的公允價值	不適用	不適用	不適用	不適用
營業收入	36,789,260.52	465,315.32	75,388,395.10	504,144.66
財務費用	-79,960.17	19,525,876.77	341,541.46	18,006,033.57
所得稅費用	-	-	-	-13,682,342.00
淨利潤	-13,659,465.70	-49,666,285.79	-7,854,983.42	-38,525,222.74
終止經營的淨利潤	-	-	-	-
其他綜合收益	-	-	-	-
綜合收益總額	-13,659,465.70	-49,666,285.79	-7,854,983.42	-38,525,222.74
本年度收到的來自合營企業的股利	-	-	-	-

## 其他說明

註1：本集團之合營企業環宇持有富川90%的股權，同時本集團通過子公司富凱間接持有富川剩餘的10%股權。

註2：根據與當地政府的協議，當地政府享有富川8%的分紅權，故本集團按權益法實際享有富川47%的損益。

## (3) 重要聯營企業的主要財務信息

單位：元 幣種：人民幣

豫鷺礦業	期末餘額/ 本期發生額	期初餘額/ 上期發生額
流動資產	<b>200,277,152.59</b>	161,996,611.07
其中：現金和現金等價物	<b>408,779.76</b>	533,647.16
非流動資產	<b>61,946,317.06</b>	66,779,787.55
資產合計	<b>262,223,469.65</b>	228,776,398.62
流動負債	<b>104,118,711.69</b>	50,262,445.40
非流動負債	<b>4,500,000.00</b>	5,000,000.00
負債合計	<b>108,618,711.69</b>	55,262,445.40
少數股東權益	—	—
歸屬於母公司股東權益	<b>153,604,757.96</b>	173,513,953.22
按持股比例計算的淨資產份額	<b>61,441,903.18</b>	69,405,581.28
調整事項	<b>5,513,358.13</b>	7,504,277.66
— 商譽	—	—
— 內部交易未實現利潤	—	—
— 其他	—	—
對聯營企業權益投資的賬面價值	<b>66,955,261.31</b>	76,909,858.94
存在公開報價的聯營企業權益投資的公允價值	不適用	不適用
營業收入	<b>142,230,387.04</b>	178,244,755.61
財務費用	<b>1,579.93</b>	229,934.54
所得稅費用	<b>22,789,490.67</b>	31,169,133.48
淨利潤	<b>68,290,804.74</b>	93,358,898.11
終止經營的淨利潤	—	—
其他綜合收益	—	—
綜合收益總額	<b>68,290,804.74</b>	93,358,898.11
本年度收到的來自聯營企業的股利	—	72,500,000.00



### 3. 重要的共同經營

適用     不適用

共同經營名稱	主要經營地	註冊地	業務性質	持股比例／ 享有的份額 (%)	
				直接	間接
Nothparkes Joint Venture (「NJV」)(註)	澳大利亞	澳大利亞	銅金礦的開採	-	80

共同經營為單獨主體的，分類為共同經營的依據：

註： 2013年12月1日，本公司完成了收購Northparkes銅金礦的非法人合營公司Northparkes Joint Venture 80%的共同控制權益以及North Mining Limited持有的與Northparkes銅金礦經營業務相關的若干關聯資產。收購後，非法人合營公司Northparkes Joint Venture成為本公司的一個共同控制經營。

Northparkes Joint Venture擁有的Northparkes礦山為一項位於澳大利亞新南威爾士Parkes鎮西北Goonumbla以崩塌式開採的優質銅金礦業務。Northparkes自1993年營運至今，剩餘使用年限超過20年。Northparkes Joint Venture總部位於澳大利亞新威爾士州Parkes鎮。Northparkes Joint Venture由本公司下屬子公司CMOC Mining Pty Limited持有80%的共同控制權益，剩餘20%權益分別由Sumitomo Metal Mining Oceania Pty Ltd (SMM)及SC Mineral Resources Pty Ltd (SCM)持有。

根據Northparkes Joint Venture管理協議，本公司為管理人對持有的Northparkes礦山管理業務負責管理Northparkes的日常運作，合營各方作為Northparkes Joint Venture的共同控制人，對Northparkes礦山相關合營安排的資產按比例享有權力以及就與Northparkes礦山相關合營安排有關的負債按比例承擔責任。合營各方之間達成一致協議，同意為確保各方的利益(包括各自的產量份額)，在任何合營一方違約情況下保護對方合營者的利益。

## 十. 與金融工具相關的風險

適用     不適用

本集團的主要金融工具包括貨幣資金、交易性金融資產、應收賬款、應收票據、其他應收款、交易性金融負債、應付賬款、應付票據、其他應付款、借款及應付債券等，各項金融工具的詳細情況說明見附註(五)。與這些金融工具有關的風險，以及本集團為降低這些風險所採取的風險管理政策如下所述。本集團管理層對這些風險敞口進行管理和監控以確保將上述風險控制在限定的範圍之內。

### 1. 風險管理目標和政策

本集團業務為採礦。本集團只銷售自產商品。從長遠看來，以多種方式操作的自然對沖，有助於保障和穩定盈利和現金流，可無需使用作此用途的金融衍生工具或其他形式的合成對沖。本集團不以交易或投機為目的收購或發行衍生金融工具；亦無意透過於聯營公司的投資而進行該等交易或投機性持有。

本集團從事風險管理的目標是在風險和收益之間取得適當的平衡，將風險對本集團經營業績的負面影響降低到最低水平，使股東及其其他權益投資者的利益最大化。基於該風險管理目標，本集團風險管理的基本策略是確定和分析本行所面臨的各種風險，建立適當的風險承受底線和進行風險管理，並及時可靠地對各種風險進行監督，將風險控制在限定的範圍之內。

#### 1.1 市場風險

##### 1.1.1. 外匯風險

外匯風險指因匯率變動產生損失的風險。本集團承受外匯風險主要與美元、港幣及澳幣有關。本集團位於境內子公司主要業務活動均以人民幣計價結算，本集團位於澳大利亞的子公司主要以澳元或美元計價結算。因此，本集團因匯率變動產生的風險敞口不大，外幣交易主要為境內及香港子公司的以美元計價結算的融資活動，以及位於澳大利亞以美元為本位幣的子公司的澳元資產。

於2016年6月30日，除下表所述金融資產和金融負債為美元、港幣和澳幣餘額(已折算為人民幣)外，本集團的金融資產及金融負債均為以各實體的記賬本位幣計價結算。該等外幣餘額的資產和負債產生的外匯風險可能對本集團的經營業績產生影響。

人民幣：千元

項目	期末數	期初數
美元		
貨幣資金	125,314	1,399,946
短期借款	(845,478)	(1,152,614)
小計	(720,164)	247,332
港幣		
貨幣資金	437	441
短期借款	—	(204,248)
小計	437	(203,807)
澳幣		
貨幣資金	30,779	10,537
小計	30,779	10,537
歐元		
貨幣資金	—	12
短期借款	(51,394)	(312,189)
長期借款	(1,945,150)	(1,948,037)
小計	(1,996,544)	(2,260,214)
加拿大元		
貨幣資金	(10,210)	138,579
小計	10,210	138,579
人民幣		
貨幣資金	955,265	856
小計	955,265	856
合計	(1,720,017)	(2,066,717)

本集團密切關注匯率變動對本集團外匯風險的影響。本集團目前並未採取任何措施規避外匯風險。

下表詳細說明本集團以相關主體的功能性貨幣(包括：人民幣、美元及港幣)兌換各種外匯時10%變動率的敏感度。內部向高級管理層匯報外匯風險時使用此10%的比率，其代表管理層對外匯匯率可能變動的估計。本集團報告日期外匯風險敏感度分析乃基於結算日發生並貫穿於整個報告期間的變動。正數表示因擁有美元、港幣及歐元銀行借款，人民幣兌其的外匯升值，導致稅前利潤增加。負數表示因擁有美元貨幣資金以及港幣貨幣資金，人民幣兌其的外匯升值，或澳元貨幣資金，美元兌其的外匯升值，導致稅前利潤減少。若本集團的功能性貨幣兌這些外匯貶值，會令稅前利潤帶來相反影響。

人民幣：千元

項目	匯率變動	本期數		上期數	
		對利潤的影響	對股東權益的影響	對利潤的影響	對股東權益的影響
本位幣為人民幣的實體					
稅前利潤及權益	美元對人民幣貶值10%	81,324	81,324	(9,847)	(9,847)
	港幣對人民幣貶值10%	(2)	(2)	(2)	(2)
	歐元對人民幣貶值10%	-	-	30,228	30,228
本位幣為港幣的實體					
稅前利潤及權益	美元對港幣貶值10%	(9,308)	(9,308)	(44,853)	(44,853)
	人民幣對港幣貶值10%	(45,527)	(45,527)	-	-
本位幣為美元的實體					
稅前利潤及權益	澳幣對美元貶值10%	(3,078)	(3,078)	(3,396)	(3,396)
	港幣兌美元貶值10%	(41)	(41)	(43,203)	(43,203)
	歐元兌美元貶值10%	199,654	199,654	192,021	192,021
	日元兌美元貶值10%	-	-	(18)	(18)
	人民幣兌美元貶值10%	50,000	50,000	4	4
	加元兌美元貶值10%	(1,021)	(1,021)	-	-

本集團管理層認為年底外匯風險並不能反映年度外匯風險，敏感度分析並不能反映固有外匯風險。

### 1.1.2. 利率風險

本集團承受的公允價值利率風險來自固定利率銀行借款。由於管理層認為本集團與公允價值利率風險相關的風險敞口較小，本集團目前並未制訂相關風險對沖政策。

本集團因利率變動引起金融工具現金流量變動的風險主要與浮動利率銀行借款有關。本集團密切關注利率變動對本集團現金流量變動風險的影響。

利率風險敏感性分析基於下述假設：

- 市場利率變化影響浮動利率金融工具的利息收入或費用；
- 以資產負債表日市場利率採用現金流量折現法計算衍生金融工具及其他金融資產和負債的公允價值變化。

在上述假設的基礎上，在其他變量不變的情況下，利率可能發生的合理變動對當年損益和權益的稅前影響如下：

人民幣：千元

項目	利率變動	本期數		上期數	
		對利潤的影響	對股東權益的影響	對利潤的影響	對股東權益的影響
利潤及權益	利率增加50個基點	(13,116)	(13,116)	(8,023)	(8,023)
利潤及權益	利率下降50個基點	13,116	13,116	8,023	8,023

### 1.1.3. 其他價格風險

本集團持有的權益工具投資，包括分類為以公允價值計量的可供出售金融資產，在資產負債表日以公允價值計量。於本期末，本集團持有之權益工具投資主要為上市之證券和資管計劃，因此，本集團承擔着證券市場價格波動的風險。如果本集團於本年末持有之權益工具投資的證券市場價格增加或減少5%而其他所有變量維持不變，本集團於本年末之股東權益會增加或減少人民幣52,135千元（未考慮所得稅影響）。



## 1.2. 信用風險

於2016年6月30日，可能引起本集團財務損失的最大信用風險敞口主要來自於合同另一方未能履行義務而導致本集團金融資產產生的損失，具體包括：

- 合併資產負債表中已確認的金融資產的賬面金額；對於以公允價值計量的金融工具而言，賬面價值反映了其風險敞口，但並非最大風險敞口，其最大風險敞口將隨着未來公允價值的變化而改變。
- 附註(十)、5「關聯擔保」中披露的財務擔保合同金額。

本集團僅與知名及信用良好的第三方進行交易。本期末應收賬款前五大客戶佔應收賬款總額的44.34%(上年末：54.23%)。本集團對應收賬款餘額持續進行監控，使本集團承受的信用風險可控。本集團僅向經信用評估在可接受範圍內的客戶出售產品，並對大部分客戶設立信用限額，這些客戶均有系統的監控。海外銷售則一般採用信用證方式付款。

就因本集團其他應收款產生的信貸風險而言，由於對方擁有良好的信用狀況，所以本集團因對方拖欠款項而產生的信貸風險有限，而本集團預期不會因無法收回此等實際的墊款而產生任何重大虧損。

就本集團所擁有的可供出售金融資產而言，本集團專門設立投資委員會負責對公司的重大投資決策進行研究並向董事會提出建議。同時，本集團根據投資規模進行授權和分層審批，基於單項投資的金額重要性水平分別制定了相應的審批和執行流程。本集團已設計出一套相對完善的投資管理體系以控制本集團因投資於相關金融資產所承受的信用風險。

本集團的流動資金存放在信用評級較高的銀行，故流動資金的信用風險較低。

### 1.3 流動風險

管理流動風險時，本集團保持管理層認為充分的現金及現金等價物並對其進行監控，以滿足本集團經營需要，並降低現金流量波動的影響。本集團管理層對銀行借款的使用情況進行監控並確保遵守借款協議。

本集團持有的金融負債按未折現剩餘合同義務的到期期限分析如下：

人民幣千元

2016年6月30日	一年以內	一年至兩年	兩年至五年	合計
借款	4,367,419	364,716	2,823,580	7,555,715
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	1,636,359	—	—	1,636,359
應付票據	830,000	—	—	830,000
應付賬款	167,358	—	—	167,358
應付股利	450,066	—	—	450,066
其他應付款	247,611	—	—	247,611
一年內到期的非流動負債	10,000	—	—	10,000
其他流動負債	1,039,056	—	—	1,039,056
應付債券	183,200	2,183,200	2,084,400	4,450,800
合計	8,931,068	2,547,916	4,907,980	16,386,964

人民幣千元

2015年12月31日	一年以內	一年至兩年	兩年至五年	合計
借款	5,488,380	366,776	1,672,897	7,528,053
以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融負債	1,505,911	—	—	1,505,911
應付票據	782,730	—	—	782,730
應付賬款	237,376	—	—	237,376
應付股利	27,886	—	—	27,886
其他應付款	208,404	—	—	208,404
一年內到期的非流動負債	22,924	—	—	22,924
其他流動負債	541,146	—	—	541,146
應付債券	98,800	98,800	2,098,800	2,296,400
合計	8,913,557	465,576	3,771,697	13,150,830

## 十一. 公允價值的披露

適用     不適用

### 1. 以公允價值計量的資產和負債的期末公允價值

單位：元 幣種：人民幣

項目	期末公允價值			合計
	第一層次 公允價值計量	第二層次 公允價值計量	第三層次 公允價值計量	
<b>一. 持續的公允價值計量</b>				
(一) 以公允價值計量且變動計入當期損益的金融資產				
1. 交易性金融資產				
(1) 債務工具投資	-	-	-	-
(2) 權益工具投資	-	-	-	-
(3) 衍生金融資產	-	-	-	-
2. 指定以公允價值計量且其變動計入當期損益的金融資產				
(1) 債務工具投資	-	-	-	-
(2) 權益工具投資	-	-	-	-
(二) 可供出售金融資產				
(1) 債務工具投資	-	-	-	-
(2) 權益工具投資	126,136.50	916,570.30	-	1,042,706.80
(3) 其他	-	-	-	-
(三) 投資性房地產				
1. 出租用的土地使用權	-	-	-	-
2. 出租的建築物	-	-	-	-
3. 持有並準備增值後轉讓的土地使用權	-	-	-	-
(四) 生物資產				
1. 消耗性生物資產	-	-	-	-
2. 生產性生物資產	-	-	-	-
<b>持續以公允價值計量的資產總額</b>	<b>126,136.50</b>	<b>916,570.30</b>	<b>-</b>	<b>1,042,706.80</b>
(五) 交易性金融負債				
其中：發行的交易性債券	-	-	-	-
未指定套期關係的衍生金融負債	-	-25,613.33	-	-25,613.33
公允價值計量的黃金租賃形成的負債	1,661,972.34	-	-	1,661,972.34
(六) 指定為以公允價值計量且變動計入當期損益的金融負債				
損益的金融負債	-	-	-	-
<b>持續以公允價值計量的負債總額</b>	<b>1,661,972.34</b>	<b>-25,613.33</b>	<b>-</b>	<b>1,636,359.01</b>
<b>二. 非持續的公允價值計量</b>				
(一) 持有待售資產	-	-	-	-
<b>非持續以公允價值計量的資產總額</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>非持續以公允價值計量的負債總額</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

## 2. 持續和非持續第一層次公允價值計量項目市價的確定依據

持續以第一層次公允價值計量的項目為權益工具投資形成的資產以及黃金租賃形成的負債，其公允價值為同類項目在活躍市場中的報價。

## 3. 持續和非持續第二層次公允價值計量項目，採用的估值技術和重要參數的定性及定量信息

持續以第二層次公允價值計量的項目為遠期外匯合約、資管計劃形成的資產以及黃金遠期合約形成的負債，其公允價值採用以現金流量折現為基礎的估值方法，主要輸入值包括類似項目在相關銀行遠期外匯報價及折現率、相關投資組合之可觀察報價，以及上海黃金交易所的收盤價。

## 4. 持續的公允價值計量項目，本期內發生各層級之間轉換的，轉換的原因及確定轉換時點的政策

持續的公允價值計量項目，本年內未發生各層級之間的轉回以及本年內未發生估值技術變更。

## 5. 不以公允價值計量的金融資產和金融負債的公允價值情況

本集團管理層已經評估了貨幣資金、應收票據、應收賬款、應收利息、應收股利、其他應收款、短期借款、應付票據、應付賬款、應付股利、應付利息、其他應付款、一年內到期的長期借款等，因剩餘期限不長，公允價值與賬面價值相若。

本集團不以公允價值作為後續計量的金融負債包括長期借款，本集團浮動利率的長期借款利率與市場利率掛鉤。

## 十二. 關聯方及關聯交易

### 1. 本企業的母公司情況

單位：萬元 幣種：人民幣

母公司名稱	註冊地	業務性質	註冊資本	母公司對本企業的持股比例 (%)	母公司對本企業的表決權比例 (%)
鴻商產業控股集團有限公司	上海	投資管理	18,181.82	31.58	31.58

本企業的母公司情況的說明

2014年1月12日，本公司分別收到股東鴻商產業控股集團有限公司(「鴻商集團」)和洛陽礦業集團有限公司(「礦業集團」)《關於洛陽樂川鋁業集團股份有限公司控制權變更的通知函》，鴻商集團通過其設立於香港的全資子公司Cathay Fortune Investment於二級市場增持本公司H股股份，完成後鴻商集團及其一致行動人合計持有本公司1,827,706,322股股份(約佔本公司股本總額的36.01%)，超越原第一大股東礦業集團所持本公司股份1,776,594,475股(約佔本公司股本總額的35.01%)，成為本公司第一大股東。鴻商集團與礦業集團就本公司控制權變更進行了溝通，礦業集團確認其對本公司不再擁有控制權，亦無意增持本公司股份，因此本公司控股股東變更為鴻商集團。

截至2016年6月30日，鴻商集團實際持有本公司5,333,220,000.00股股份約佔公司股本總額的31.58%。

本企業最終控制方是鴻商集團。

### 2. 本企業的子公司情況

本企業子公司的情況詳見附註(九)、1。

### 3. 本企業合營和聯營企業情況

本企業重要的合營或聯營企業詳見附註(九)、2。

本期與本公司發生關聯方交易，或前期與本公司發生關聯方交易形成餘額的其他合營或聯營企業情況如下

適用  不適用

合營或聯營企業名稱	與本企業關係
高科	合營公司
富川	合營公司
豫鷺	聯營公司



#### 4. 其他關聯方情況

適用  不適用

其他關聯方名稱

其他關聯方與本企業關係

礦業集團

參股股東

#### 5. 關聯交易情況

##### (1) 購銷商品、提供和接受勞務的關聯交易

適用  不適用

出售商品/提供勞務情況表

單位：元 幣種：人民幣

關聯方	關聯交易內容	本期發生額	上期發生額
高科	銷售產品	-	8,260,683.78

##### (2) 關聯受託管理/承包及委託管理/出包情況

適用  不適用

##### (3) 關聯租賃情況

適用  不適用

##### (4) 關聯擔保情況

適用  不適用

##### (5) 關聯方資金拆借

適用  不適用

##### (6) 關聯方資產轉讓、債務重組情況

適用  不適用

(7) 關鍵管理人員報酬

適用  不適用

單位：萬元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
關鍵管理人員報酬	107.6	166.5

6. 關聯方應收應付款項

適用  不適用

(1) 應收項目

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末餘額		期初餘額	
		賬面餘額	壞賬準備	賬面餘額	壞賬準備
應收賬款	高科	326,726.11	—	—	—
應收賬款	富川	26,568.00	—	—	—
其他應收款	高科	—	—	45,000,000.00	—
其他應收款	富川	63,000.00	—	—	—
預付賬款	富川	1,360,060.60	—	1,360,060.60	—

(2) 應付項目

單位：元 幣種：人民幣

項目名稱	關聯方	期末賬面餘額	期初賬面餘額
其他應付款	富川	11,109,644.21	1,175,776.21

### 十三. 承諾及或有事項

#### 1. 重要承諾事項

適用     不適用

資產負債表日存在的對外重要承諾、性質、金額

##### (1) 資本承諾

人民幣千元

	期末數	期初數
已簽約但尚未於財務報表中確認的：		
-購建長期資產承諾	177,871	154,384
-對外投資承諾	532,474	548,797
合計	710,345	703,181

於2016年6月30日，本集團不存在需要披露的其他承諾事項。

##### (2) 經營租賃承諾

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：

人民幣千元

	期末數	期初數
不可撤銷經營租賃的最低租賃付款額：		
資產負債表日後第1年	8,715	15,742
資產負債表日後第2年	17,160	17,150
資產負債表日後第3年	17,160	17,150
資產負債表日後第4年	15,752	15,742
以後年度	36,707	32,611
合計	95,495	98,395

## 2. 或有事項

適用     不適用

### (1) 資產負債表日存在的重要或有事項

#### ① 未決訴訟

公司於2013年1月30日收到河南省洛陽市中級人民法院相關文件，樂川縣楊樹凹西鉛礦(「楊樹凹」)起訴本公司分公司選礦三公司建設的尾礦庫位於其礦區範圍內，由於尾礦庫壩體增高，尾礦庫上侵，地下水位增高，致使其採礦設施設備被毀，採礦工程報廢，使已採明的鉛鋅礦體無法開採，造成原告經濟損失。因此要求選礦三公司停止侵害，並賠償直接經濟損失約人民幣1,800萬元及相關可得利益損失。

根據司法鑒定之結果，楊樹凹涉及本次訴訟之採礦權評估價值為人民幣172.4萬元。

該案於2015年12月一審開庭，現已審理完畢，尚未判決。本公司認為根據現有情況與提交證據無法確認楊樹凹所稱之侵權事實存在；同時本公司已提出反訴，請求法院依法判令楊樹凹立即停止侵害本公司在上述礦區範圍內土地使用權的侵權行為。該案洛陽市中級法院已經做出(2012)洛民四初字第21號判決書，並於2016年3月21日送達。我公司對判決不服，已於法定期間內提起上訴。本公司認為該訴訟事宜目前並不會對本公司財務狀況產生重大影響，財務報表中並未計提上述有關的索賠金額。

#### ② 擔保事項

截至2016年6月30日，本集團下屬澳大利亞Northparkes銅金礦業務通過銀行向澳大利亞西南威爾士州政府機構為其相關業務運作提供擔保，擔保金額為2.866萬澳元(折合人民幣14,173萬元)。相關業務合營方同意就本業務而產生的任何責任，從該擔保中強制執行。截至2016年6月30日，未發生重大擔保責任。

## 十四. 資產負債表日後事項

### 1. 重要的非調整事項

適用     不適用

### 2. 利潤分配情況

適用     不適用

### 3. 銷售退回

適用     不適用

#### 4. 其他資產負債表日後事項說明

適用  不適用

### 十五. 其他重要事項

#### 1. 前期會計差錯更正

適用  不適用

#### 2. 債務重組

適用  不適用

#### 3. 資產置換

適用  不適用

#### 4. 年金計劃

適用  不適用

#### 5. 終止經營

適用  不適用

#### 6. 分部信息

適用  不適用

##### (1) 報告分部的確定依據與會計政策

管理層根據本集團的內部組織結構、管理要求及內部報告制度，將本集團的經營業務劃分為三個經營分部，分別為鉬鎢相關產品、銅金相關產品和其他。本集團的管理層定期評價這些分部的經營成果，以決定向其分配資源及評價其業績。

這些報告分部是以內部管理及報告制度為基礎確定的。分部報告信息根據各分部向管理層報告時採用的會計政策及計量標準披露，這些計量基礎與編製財務報表時的會計與計量基礎保持一致。



(2) 報告分部的財務信息

2016年1月1日至6月30日止期間

單位：千元 幣種：人民幣

項目	鉬鎢 相關產品	銅金相關 產品 (澳大利亞)	其他	未分配 項目	分部間 抵銷	合計
營業收入						
對外交易收入	1,421,025	702,334	136,493	-	-	2,259,852
分部間交易收入	-	-	-	-	-	-
分部營業收入合計	1,421,025	702,334	136,493	-	-	2,259,852
報表營業收入合計	1,421,025	702,334	136,493	-	-	2,259,852
營業成本	807,502	512,735	87,709	-	-	1,407,946
營業稅金及附加	-	-	-	85,415	-	85,415
銷售費用	-	28,288	-	9,057	-	37,345
管理費用	-	23,388	-	157,837	-	181,225
財務費用	-	47,530	-	41,468	-	88,998
資產減值損失	-	-	-	21,533	-	21,533
加：公允價值變動損益	-	-	-	34,983	-	34,983
投資收益	-	-	-	139,481	-	139,481
分部營業利潤	613,523	90,393	48,784	-140,846	-	611,854
報表營業利潤	613,523	90,393	48,784	-140,846	-	611,854
加：營業外收入	-	-	-	3,540	-	3,540
減：營業外支出	-	-	-	19,932	-	19,932
利潤總額	613,523	90,393	48,784	-157,238	-	595,462
減：所得稅	-	31,841	-	62,059	-	93,900
淨利潤	613,523	58,552	48,784	-219,297	-	501,562

2015年1月1日至6月30日止期間：

單位：千元 幣種：人民幣

項目	鋁鎢 相關產品	銅金相關 產品 (澳大利亞)	其他	未分配 項目	分部間 抵銷	合計
營業收入						
對外交易收入	1,270,172	816,328	182,757	-	-	2,269,257
分部間交易收入	-	-	-	-	-	-
分部營業收入合計	1,270,172	816,328	182,757	-	-	2,269,257
報表營業收入合計	1,270,172	816,328	182,757	-	-	2,269,257
營業成本	727,559	485,340	116,056	-	-	1,328,955
營業稅金及附加	-	-	-	123,800	-	123,800
銷售費用	-	33,616	-	9,769	-	43,385
管理費用	-	2,122	-	150,643	-	152,765
財務費用	-	43,081	-	118,167	-	161,248
資產減值損失	-	-	-	167,418	-	167,418
加：公允價值變動損益	-	-	-	39,243	-	39,243
投資收益	-	-	-	101,845	-	101,845
分部營業利潤	542,613	252,169	66,701	-428,709	-	432,774
報表營業利潤	542,613	252,169	66,701	-428,709	-	432,774
加：營業外收入	-	-	-	16,446	-	16,446
減：營業外支出	-	-	-	57,766	-	57,766
利潤總額	542,613	252,169	66,701	-470,029	-	391,454
減：所得稅	-	6,134	-	-52,176	-	-46,042
淨利潤	542,613	246,035	66,701	-417,853	-	437,496

(3) 其他說明

1. 本集團主要於中國及澳大利亞經營，向中國及其他國家客戶進行銷售。本集團按客戶地理位置分類的營業額及分部業績乃根據產品付運的目的地而定。

單位：千元 幣種：人民幣

	本期發生額	上期發生額
<b>營業額</b>		
中國	<b>1,675,250</b>	1,585,415
日本	<b>330,931</b>	485,555
英國	<b>9,313</b>	–
韓國	<b>176,677</b>	77,855
其他	<b>67,681</b>	120,432
合計	<b>2,259,852</b>	2,269,257

2. 按收入來源地劃分的對外交易收入和資產所在地劃分的非流動資產

單位：千元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
來源於中國的對外交易收入	<b>1,557,518</b>	1,438,106
來源於澳大利亞的對外交易收入	<b>702,334</b>	831,151
小計	<b>2,259,852</b>	2,269,257

單位：千元 幣種：人民幣

項目	期末數	期初數
位於中國的非流動資產	<b>7,577,221</b>	7,523,268
位於澳大利亞的非流動資產	<b>4,836,391</b>	4,839,399
小計	<b>12,413,612</b>	12,362,667

註： 上述非流動資產不包括遞延所得稅資產及金融資產。

3. 對主要客戶的依賴程度

本集團無佔收入總額10%以上的單一客戶。

## 十六. 母公司財務報表主要項目註釋

### 1. 應收賬款

#### (1) 應收賬款分類披露

單位：元 幣種：人民幣

種類	賬面餘額壞賬準備		期末餘額 壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		期初餘額 壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
單項金額重大並單獨計提壞賬準備的										
應收賬款	19,650,429.24	43.85	4,439,624.93	22.59	15,210,804.31	672,357,461.90	95.4	4,229,626.57	0.63	668,127,835.33
按信用風險特徵組合計提壞賬準備的										
應收賬款	25,163,065.96	56.15	3,562,634.19	14.16	21,600,431.77	32,398,805.29	4.6	3,562,634.19	11.00	28,836,171.10
合計	44,813,495.20	/	8,002,259.12	/	36,811,236.08	704,756,267.19	/	7,792,260.76	/	696,964,006.43

本公司將金額為人民幣5,000,000元以上的應收賬款確認為單項金額重大的應收賬款。

#### (2) 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提壞賬準備金額人民幣209,998.36元；本期收回或轉回壞賬準備金額人民幣0元。

#### (3) 按欠款方歸集的期末餘額前五名的應收賬款情況

單位名稱	與本公司關係	金額	佔應收賬款 總額的比例 (%)	壞賬準備 年末餘額
單位Q	第三方	10,981,177.75	24.50	—
單位A	第三方	8,669,251.49	19.35	4,439,624.93
單位H	第三方	4,852,944.73	10.83	—
單位R	第三方	2,643,641.05	5.90	—
單位S	第三方	1,398,257.75	3.12	—
合計	—	28,545,272.77	63.70	4,439,624.93

## 2. 其他應收款

### (1) 其他應收款分類披露

單位：元 幣種：人民幣

種類	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值	賬面餘額		壞賬準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
單項金額重大並單獨計提壞賬準備的其他應收款	6,346,943,257.25	99.68	-	-	6,346,943,257.25	2,983,584,202.08	99.07	-	-	2,983,584,202.08
按信用風險特徵組合計提壞賬準備的其他應收款	20,352,731.98	0.32	12,972,785.62	63.74	7,379,946.36	27,871,140.89	0.93	13,004,044.42	46.66	14,867,096.47
合計	6,367,295,989.23	/	12,972,785.62	/	6,354,323,203.61	3,011,455,342.97	/	13,004,044.42	/	2,998,451,298.55

本公司將金額為人民幣5,000,000元以上的其他應收款確認為單項金額重大的其他應收款。

### (2) 本期計提、收回或轉回的壞賬準備情況

本期計提壞賬準備金額人民幣0元；本期收回或轉回壞賬準備金額人民幣31,258.80元。

## 3. 長期股權投資

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	賬面餘額		減值準備		賬面價值	賬面餘額		減值準備		賬面價值
	金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)		金額	比例 (%)	金額	計提比例 (%)	
對子公司投資	3,595,032,065.82		-		3,595,032,065.82	3,575,032,065.82		-		3,575,032,065.82
對聯營、合營企業投資	960,214,231.49		-		960,214,231.49	994,862,171.79		-		994,862,171.79
合計	4,555,246,297.31		-		4,555,246,297.31	4,569,894,237.61		-		4,569,894,237.61



(1) 對子公司投資

適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

被投資單位	期初餘額	本期增加	本期減少	期末餘額	本期計提 減值準備	減值準備 期末餘額
冶煉	5,638,250.27	-	-	5,638,250.27	-	-
大川	17,500,000.00	-	-	17,500,000.00	-	-
銷售貿易	2,000,000.00	-	-	2,000,000.00	-	-
大東坡	33,483,749.86	-	-	33,483,749.86	-	-
九揚	17,028,900.00	-	-	17,028,900.00	-	-
三強	33,397,038.41	-	-	33,397,038.41	-	-
國際飯店	210,000,000.00	-	-	210,000,000.00	-	-
錦業	100,000,000.00	-	-	100,000,000.00	-	-
香港公司	0.96	-	-	0.96	-	-
金屬材料	650,000,000.00	-	-	650,000,000.00	-	-
富潤	8,803,190.84	-	-	8,803,190.84	-	-
新疆洛鉬	980,000,000.00	-	-	980,000,000.00	-	-
滬七	9,900,000.00	-	-	9,900,000.00	-	-
富凱	261,520,000.00	-	-	261,520,000.00	-	-
銷售公司	50,000,000.00	-	-	50,000,000.00	-	-
啟興	46,963,636.00	-	-	46,963,636.00	-	-
香港洛鉬控股(註1)	638,797,299.48	-	-	638,797,299.48	-	-
施莫克	500,000,000.00	-	-	500,000,000.00	-	-
北京永帛	10,000,000.00	20,000,000.00	-	30,000,000.00	-	-
合計	3,575,032,065.82	20,000,000.00	-	3,595,032,065.82	-	-

註1：其中人民幣63,000,000.00元(2015年12月31日：人民幣63,000,000.00元)系公司為全資子公司香港洛鉬控股的100%持有的下屬公司CMOC Mining Pty Limited的美元1.595億元(2015年12月31日：美元1.995億元)銀行長期借款提供財務擔保產生的公允價值。

## (2) 對聯營、合營企業投資

 適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

投資單位	期初餘額	追加投資	減少投資	權益法下 確認的 投資損益	本期增減變動		宣告發放 現金股利 或利潤	計提 減值準備	其他	期末餘額	減值準備 期末餘額
					其他綜合 收益調整	其他 權益變動					
<b>一、合營企業</b>											
洛陽高科鋁鎢材料有限公司 (「高科」)	101,886,824.95	531,163.62	-	-6,847,832.92	-	-	-	-	-	95,570,155.65	-
徐州環宇鋁業有限公司 (「環宇」)	816,065,487.90	-	-	-18,376,673.37	-	-	-	-	-	797,688,814.53	-
小計	917,952,312.85	531,163.62	-	-25,224,506.29	-	-	-	-	-	893,258,970.18	-
<b>二、聯營企業</b>											
洛陽豫鷺礦業有限責任公司 (「豫鷺礦業」)	76,909,858.94	-	-	34,145,402.37	-	-	44,100,000.00	-	-	66,955,261.31	-
美國凱立納米鋁公司 (「納米鋁」)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
小計	76,909,858.94	-	-	34,145,402.37	-	-	44,100,000.00	-	-	66,955,261.31	-
合計	994,862,171.79	531,163.62	-	8,920,896.08	-	-	44,100,000.00	-	-	960,214,231.49	-

## 4. 營業收入和營業成本

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額		上期發生額	
	收入	成本	收入	成本
主營業務	1,126,380,964.43	536,946,826.11	1,124,134,775.59	499,231,965.12
其他業務	24,101,233.66	24,906,959.48	24,537,838.38	24,499,748.90
合計	1,150,482,198.09	561,853,785.59	1,148,672,613.97	523,731,714.02

## 5. 投資收益

 適用  不適用

單位：元 幣種：人民幣

項目	本期發生額	上期發生額
權益法核算的長期股權投資收益	8,920,896.08	30,364,762.16
按成本法核算的被投資單位分派股利	-	103,824,027.68
債券及銀行理財產品等投資收益	62,155,232.72	82,731,219.58
處置交易性金融資產取得的投資收益	-15,505,707.94	-5,530,860.00
合計	55,570,420.86	211,389,149.42

## 十七. 補充資料

### 1. 當期非經常性損益明細表

單位：元 幣種：人民幣

項目	金額
非流動資產處置損益	-119,780.21
越權審批或無正式批准文件的稅收返還、減免	-
計入當期損益的政府補助(與企業業務密切相關，按照國家統一標準定額或定量享受的政府補助除外)	3,194,697.21
計入當期損益的對非金融企業收取的資金佔用費	-
企業取得子公司、聯營企業及合營企業的投資成本小於取得投資時應享有被投資單位可辨認淨資產公允價值產生的收益	-
非貨幣性資產交換損益	-
委託他人投資或管理資產的損益	-
因不可抗力因素，如遭受自然災害而計提的各項資產減值準備	-
債務重組損益	-
企業重組費用，如安置職工的支出、整合費用等	-
交易價格顯失公允的交易產生的超過公允價值部分的損益	-
同一控制下企業合併產生的子公司期初至合併日的當期淨損益	-
與公司正常經營業務無關的或有事項產生的損益	-
除同公司正常經營業務相關的有效套期保值業務外，持有交易性金融資產、交易性金融負債產生的公允價值變動損益，以及處置交易性金融資產、交易性金融負債和可供出售金融資產取得的投資收益	170,509,958.74
單獨進行減值測試的應收款項減值準備轉回	-
對外委託貸款取得的損益	-
採用公允價值模式進行後續計量的投資性房地產公允價值變動產生的損益	-
根據稅收、會計等法律、法規的要求對當期損益進行一次性調整對當期損益的影響	-
受託經營取得的託管費收入	-
除上述各項之外的其他營業外收入和支出	-19,466,798.33
其他符合非經常性損益定義的損益項目	-
所得稅影響額	-9,750,615.44
少數股東權益影響額	6,571.26
合計	144,374,033.23

### 2. 淨資產收益率及每股收益

報告期利潤	加權平均 淨資產收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀釋每股收益
歸屬於公司普通股股東的淨利潤	2.92%	0.0303	不適用
扣除非經常性損益後歸屬於公司普通股股東的淨利潤	2.10%	0.0218	不適用

### 3. 境內外會計準則下會計數據差異

適用  不適用

## 公司資料

### 董事

#### 執行董事

李朝春(董事長)

李發本

#### 非執行董事

馬 輝(副董事長)

袁宏林

程雲雷

#### 獨立非執行董事

白彥春

程 鈺

徐 珊

### 監事

寇幼敏(監事會主席)

張振昊

王爭艷

### 董事會轄下的委員會

#### 薪酬委員會

白彥春(主席)

程 鈺

袁宏林

#### 審計委員會

徐 珊(主席)

程 鈺

袁宏林

#### 戰略委員會

李朝春(主席)

李發本

白彥春

袁宏林

#### 提名委員會

白彥春(主席)

李朝春(副主席)

徐 珊

程 鈺

### 董事會秘書

李朝春<sup>(1)</sup>

### 中國註冊辦事處

中國河南省洛陽市樂川縣城東新區畫眉山路伊河以北

### 中國主要營業地點

中國河南省洛陽市樂川縣城東新區畫眉山路伊河以北

### 香港主要營業地點

香港皇后大道東183號合和中心54樓

### 法定代表

李朝春

註：

- (1) 張新暉先生已辭任董事會秘書及聯席公司秘書職務，自二零一六年四月十一日起生效。在聘任新董事會秘書前，由董事長李朝春先生代為履行董事會秘書職責(詳情請參閱二零一六年四月十一日本公司之相關公告)。

## 授權代表

李朝春  
何小碧

## 公司秘書

何小碧(FCS · FCIS)

## 公司諮詢部門

董事會辦公室

## 公司信息諮詢電話

(+86) 379 6865 8017

## 上海A股過戶登記處

中國證券登記結算有限責任公司上海分公司  
中國上海市浦東新區  
陸家嘴東路166號  
中國保險大廈36層

## 香港H股過戶處

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室

## 股票上市地點

A股上市地點－上海證券交易所  
H股上市地點－香港聯合交易所有限公司

## 股票名稱

洛陽樂川鋁業集團股份有限公司(洛陽鋁業)

## 股票代號

A股股票代號：603993(於2012年10月9日上市)  
H股股票代號：03993(於2007年4月26日上市)

## 主要往來銀行

1. 中國工商銀行股份有限公司
2. 中國農業銀行股份有限公司
3. 中國建設銀行股份有限公司
4. 中國銀行股份有限公司
5. 中國民生銀行股份有限公司
6. 中信銀行股份有限公司
7. 國家開發銀行股份有限公司
8. 平安銀行股份有限公司

## 核數師

德勤華永會計師事務所(特殊普通合伙)

## 法律顧問

有關香港法律：

### 梁延達律師事務所

香港文咸西街59-67號金日集團中心12樓F&G室

有關中國法律：

### 通力律師事務所

中國上海市銀城中路68號時代金融中心19樓

## 公司網站

[www.chinamol.com](http://www.chinamol.com)



## 詞彙定義

「洛陽鋁業」、「公司」、 「本公司」	指	洛陽樂川鋁業集團股份有限公司，一間在中國註冊成立的股份有限公司，其A股及H股分別在上交所及香港聯交所上市
「鴻商集團」	指	鴻商產業控股集團有限公司，為本公司的控股股東
「鴻商香港」	指	鴻商投資有限公司，為鴻商集團的全資子公司
「洛礦集團」	指	洛陽礦業集團有限公司，為本公司的第二大控股股東
「國宏集團」	指	洛陽國宏投資集團有限公司，持有洛礦集團100%股權，為本公司的關聯方
「銷售公司」	指	洛陽樂川鋁業集團銷售有限公司，為本公司的全資子公司
「永寧」	指	洛陽永寧金鉛冶煉有限公司
「大東坡公司」	指	樂川縣大東坡鎢鋁礦業有限公司，為本公司的控股子公司
「新疆洛鋁」	指	新疆洛鋁礦業有限公司，為本公司控股子公司
「滬七礦業」	指	樂川縣滬七礦業有限公司，為本公司的全資子公司
「徐州環宇」	指	徐州環宇鋁業有限公司，為本公司的合營公司
「富川礦業」	指	洛陽富川礦業有限公司，為徐州環宇的控股子公司
「洛鋁控股」	指	洛陽鋁業控股有限公司(CMOC LIMITED)，為本公司註冊於香港的全資子公司
「洛陽高科」	指	洛陽高科鋁鎢材料有限公司，為本公司的合營公司
「豫鷺礦業」	指	洛陽豫鷺礦業有限責任公司，為本公司的參股公司
「三道莊礦山」、 「三道莊鋁礦」	指	位於河南省樂川縣冷水鎮的大型鋁鎢礦山，為本公司目前主要在採礦山
「上房溝礦山」	指	位於河南省樂川縣冷水鎮的大型鋁礦山，為本公司合營公司徐州環宇的控股子公司富川公司擁有
「新疆礦山」	指	位於新疆哈密東戈壁的大型鋁礦，為本公司控股子公司新疆洛鋁擁有
「NPM」、 「Northparkes銅金礦」	指	位於澳大利亞新南威爾士州Parkes鎮西北部Northparkes(北帕克斯)銅金礦，CMOC MINING PTY LIMITED為本公司註冊於澳大利亞的全資子公司，擁有其80%的權益並作為管理人
「施莫克」	指	施莫克(上海)國際貿易有限公司，為本公司的全資子公司
「上交所」	指	上海證券交易所

「香港聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司
「香港上市規則」	指	香港聯交所證券上市規則
「香港」	指	中國香港特別行政區
「中國」	指	中華人民共和國，僅就本報告而言，不包括香港、中國澳門特別行政區及台灣
「中國證監會」	指	中國證券監督管理委員會
「H股」	指	經中國證監會批准向境外投資者發行、經聯交所批准上市、以人民幣標明股票面值、以港幣認購和進行交易的普通股
「A股」	指	經中國證監會批准向境內投資者及合格境外投資者發行、在上交所上市、以人民幣標明股票面值、以人民幣認購和進行交易的普通股
「人民幣」	指	人民幣元，中國法定貨幣
「美元」	指	美元，美利堅合眾國的法定貨幣
「澳元」	指	澳大利亞元，澳大利亞聯邦的法定貨幣
「露天開採」	指	地表開採法的一種，是從敞露地表的採礦場採出有用礦物的採礦方式
「磅」	指	英制重量單位，1磅約453.592克
「盎司」	指	專用於黃金等貴金屬商品的交易計量單位
「MB」	指	英國金屬導報(Metal Bulletin)
「MW」	指	美國《金屬周刊》
「APT」	指	仲鋇酸鉍

承董事會命  
洛陽樂川鉬業集團股份有限公司  
李朝春  
董事長

中華人民共和國河南省洛陽市，二零一六年八月二十六日

於本公告日期，本公司之執行董事為李朝春先生及李發本先生；非執行董事為馬輝先生、袁宏林先生及程雲雷先生；及獨立非執行董事為白彥春先生、徐珊先生及程鈺先生。

\* 僅供識別