

2012 年度中期報告



CHALCO



中国铝业股份有限公司

CHALCO ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED

股份代號：2600 (香港), ACH (美國), 601600 (中國)

目 錄

中期報告 2012

2	公司資料
5	業務回顧
7	市場回顧
9	前景與展望
10	中期業績
10	中期股息
11	管理層對財務狀況和經營業績的討論及分析
15	板塊經營業績討論
23	公司投資情況
23	董事、監事及高級管理人員
24	僱員、退休金計劃及公益基金
25	股本結構、變動及股東情況
26	持股5%或以上主要股東
27	股份變動情況
27	股份變動的批准情況
27	報告期末股東總數
28	前十名股東持股情況
29	董事、最高行政人員及監事所擁有的股份權益
29	回購、出售和贖回本公司之股份
29	集團資產押記
30	公司對外擔保
31	公司管治
31	有關董事、監事及有關僱員的證券交易的行為守則
32	審核委員會
33	重要事項
40	未經審核中期簡明合併財務報表審閱報告
42	未經審核中期簡明合併財務報表

公司資料

- | | | |
|------------|---|---------------------------------------|
| 1. 公司法定名稱 | : | 中國鋁業股份有限公司 |
| 公司法定中文名稱縮寫 | : | 中國鋁業 |
| 公司英文名稱 | : | ALUMINUM CORPORATION OF CHINA LIMITED |
| 公司法定英文名稱縮寫 | : | CHALCO |

- | | | |
|---------------|---|---|
| 2. 公司首次註冊登記日期 | : | 2001年9月10日 |
| 公司註冊地址 | : | 中國北京海淀區西直門北大街62號
(郵政編號：100082) |
| 公司辦公地址 | : | 中國北京海淀區西直門北大街62號
(郵政編號：100082) |
| 香港主要營業地點 | : | 香港中環幹諾道中41號盈置大廈6樓 |
| 公司國際互聯網網址 | : | http://www.chalco.com.cn |
| 公司電子信箱 | : | IR_FAQ@chalco.com.cn |

- | | | |
|------------|---|-----------------------------------|
| 3. 公司法定代表人 | : | 熊維平 |
| 公司(董事會)秘書 | : | 劉強 |
| 電話 | : | (8610)8229 8103 |
| 傳真 | : | (8610)8229 8158/8229 8090 |
| 電子信箱 | : | IR_FAQ@chalco.com.cn |
| 聯繫地址 | : | 中國北京海淀區西直門北大街62號
(郵政編號：100082) |

公司證券事務代表 : 申 慧
電話 : (8610)8229 8560
傳真 : (8610)8229 8158
電子信箱 : IR_FAQ@chalco.com.cn
聯繫地址 : 中國北京海淀區西直門北大街62號
(郵政編號 : 100082)
公司信息諮詢部門 : 董事會秘書室
公司信息諮詢電話 : (8610)8229 8560 / 8229 8456 / 8229 8157

4. 股份過戶登記處

H股 : 香港證券登記有限公司
香港灣仔皇后大道東183號
合和中心17M樓
A股 : 中國證券登記結算有限責任公司上海分公司
中國上海市陸家嘴東路166號
中國保險大廈3層
美國托存證券 : The Bank of New York Corporate Trust Office
101 Barclay Street, New York,
NY 10286 USA

5. 股票上市地點

: 香港聯合交易所有限公司
美國紐約證券交易所
上海證券交易所
股票名稱 : 中國鋁業(CHALCO)
證券代碼 : 2600(香港)
ACH(美國)
601600(中國)

6. 主要往來銀行 : 中國工商銀行
中國建設銀行
7. 獨立核數師 : 安永會計師事務所
香港中環添美道1號中信大廈22樓
安永華明會計師事務所
中國北京東城區東長安街1號東方廣場安永大樓16樓
(郵政編號：100738)
8. 法律顧問 : 有關香港法律：
貝克•麥堅時律師事務所
香港金鐘道88號太古廣場一期二十三樓
- 有關美國法律：
貝克•麥堅時律師事務所
香港金鐘道88號太古廣場一期二十三樓
- 有關中國法律：
北京金誠同達律師事務所
中國北京市朝陽區建國門外大街國貿大廈10層



中國鋁業股份有限公司(下稱「本公司」或「公司」)董事會(「董事會」)宣佈本公司及其附屬公司(下稱「本集團」)截至2012年6月30日止6個月期間未經審核之中期經營業績；並謹此代表本公司董事會和全體員工向各位股東對本公司的關心和支持表示最誠摯的謝意。

業務回顧

2012年上半年，歐債危機擴大和蔓延延緩了歐洲經濟復蘇，美國經濟雖然溫和復蘇但增長緩慢，新興市場經濟增長普遍放緩。受全球經濟發展趨緩、國內宏觀調控和轉變經濟增長方式等政策的影響，中國經濟增長低於預期。全球經濟在復蘇和衰退預期中反復，引發包括鋁在內的金屬價格下跌。本集團面對生產經營的嚴峻考驗，著力內部挖潛，以運營轉型為切入點，大力開展降本增效專項活動，主要產品產量穩步增長，關鍵技術指標持續優化，生產經營平穩有序。

1. 深入推進運營轉型，促進管理提升。2012年上半年本集團運營轉型新推廣5家企業，目前，已有22家企業實施運營轉型。
2. 繼續開展對標分析，運營指標不斷優化，產量穩步提高。2012年上半年本集團冶金級氧化鋁產量597萬噸，同比增長11.2%；原鋁產品產量204萬噸，同比增長7.4%；鋁加工產品產量29萬噸，同比減少9.4%。

3. 著力增加自採礦供應，積極應對印度尼西亞限制鋁土礦出口帶來的影響。2012年上半年本集團自採礦量744萬噸，同比增長12.4%。因印度尼西亞礦石出口政策變化影響鋁土礦供應，本集團及時評估氧化鋁生產線盈利情況，優化生產組織，暫停部分氧化鋁生產線運行。
4. 全面開展降本增效和降低流動資金佔用等專項活動，積極進行現金流運營轉型，開展多元化融資，持續優化債務結構，降低財務費用。
5. 本集團加快了結構調整和重大戰略轉型項目的建設。在優先保證短平快和礦山建設等降本增效項目實施的同時，推進了新疆、內蒙等地區煤電鋁一體化項目；把握市場機遇，積極參與地方煤炭整合，參股了多家煤炭企業。公司下屬子公司中鋁國際貿易有限公司（「中鋁國貿」）與蒙古珍寶公司簽定的TT煤礦焦煤長期貿易合同進入執行階段。
6. 自主研發技術在控虧增盈和結構調整中發揮積極作用。高效強化拜耳法技術在6家氧化鋁企業實施並取得明顯成效；新型結構槽技術、新式陰極鋼棒技術推廣較計劃提前完成，有助於進一步降低電耗，提高經濟效益。
7. 節能減排工作深入推進，指標持續優化。2012年上半年，噸氧化鋁綜合能耗同比下降6.25千克標煤，鋁錠綜合交流電耗同比下降188kWh/t；SO₂、COD排放量優於計劃進度，分別佔全年計劃排放量的41%、43%；工業水重複利用率達到94.3%，新增礦山複墾面積1,074畝。

- 
8. 繼續推進海外開發。本公司控股子公司中鋁鐵礦控股有限公司參股的幾內亞西芒杜鐵礦石項目(「西芒杜項目」)獲得國家主管部門批准並完成13.5億美元注資；老撾合資公司鋁土礦礦區採礦證的申請及辦理工作正在全力推進過程中。

市場回顧

氧化鋁

2012年上半年，受鋁價上漲、印度尼西亞鋁土礦出口政策變化影響，氧化鋁價格出現先揚後抑走勢。國際市場現貨氧化鋁FOB價格由年初的303美元／噸上升至五月初的325美元／噸，隨著鋁價的回落，6月底國際市場現貨氧化鋁FOB價格約為305美元／噸；國內氧化鋁市場變化與鋁市場變化趨勢基本相同，5月初達到人民幣2,710元／噸之後持續下滑，6月底跌至人民幣2,610元／噸。

2012年以來，全球氧化鋁運行產能進一步增加，但由於2012年4月份印度尼西亞鋁土礦出口政策變化，限制了其鋁土礦出口，致使中國氧化鋁企業關停部分產能，開工率有所下降。截止6月底，全球氧化鋁開工率約為79.0%，中國開工率約為81.6%。2012年上半年，全球氧化鋁產量約為4,779萬噸，消費量約為4,489萬噸，同比分別增長9.1%和3.7%。中國氧化鋁產量約為1,906萬噸，同比增長9.0%；進口氧化鋁約為247萬噸，同比增加144.6%；需求量約為1,892萬噸，同比增長12.0%。

原鋁

受全球經濟環境影響，鋁終端消費需求增速有所降低，鋁價低位徘徊，大部分鋁企業處於虧損狀態。2012年上半年，倫敦金屬交易所(LME)三月鋁期貨價格最高達到2,349美元／噸，同比下跌16.0%；LME三月鋁期貨價格最低達到1,833美元／噸，同比下跌22.3%。LME三月期鋁平均價格為2,116美元／噸，同比下跌17.0%。國內鋁價走勢強於國際鋁價。上海期貨交易所(SHFE)三月鋁期貨價格最高達到人民幣16,390元／噸，同比下跌6.0%；SHFE三月期鋁價格最低至人民幣15,040元／噸，同比下跌8.3%。SHFE三月期鋁價格平均為人民幣16,112元／噸，同比下跌4.5%。

上半年，全球電解鋁運行產能增加。截止2012年6月底，全球電解鋁開工率約為82.0%，中國開工率約為79.9%。同期，全球及中國原鋁產量及消費均有所增長。2012年上半年，全球原鋁產量約為2,306萬噸，原鋁消費量約為2,310萬噸，同比分別增加了4.2%和5.1%。中國原鋁產量約為949萬噸，原鋁消費量約為960萬噸，同比分別增長了9.8%和7.9%。

鋁加工

2012年上半年，特別是進入二季度後，受國內經濟增長放緩和歐債危機的持續影響，國內鋁加工下游行業市場需求不振，鋁材出口也受到鋁價倒掛及新增產能釋放影響，鋁加工市場競爭更加激烈。

前景與展望

2012年下半年，全球經濟形勢依舊複雜，歐債危機此起彼伏不斷地給全球經濟蒙上陰影，歐洲經濟存在風險短期仍難以改觀，美國經濟增速動能減弱，中國經濟預計在「穩增長」政策推動下四季度經濟將溫和回升，但升幅有限。包括鋁在內的大宗商品需求略有回升，但受成本支撐和產能過剩雙重作用，鋁價格將圍繞成本波動，受宏觀經濟形勢影響仍有可能出現較大幅度震蕩。本集團將以運營轉型、降本增效、戰略轉型和結構調整為重點做好以下工作：

1. 繼續深化運營轉型，做好運營轉型的推廣、拓展工作，著力建設本集團業務系統。堅定開展降本增效，通過對主要生產技術指標進行縱向和橫向對比分析，持續改善生產技術指標。
2. 進一步提升礦山管理，加強礦山建設，增強保障能力。密切跟踪印度尼西亞鋁土礦出口政策變化，積極應對，通過多種方式爭取印度尼西亞鋁土礦出口配額，將鋁土礦出口配額與鋁土礦合作供應商統一考慮，爭取早日恢復進口鋁土礦供應。
3. 加快推進降本增效、結構調整和戰略轉型項目建設。進一步優化工藝流程，進一步加快電解鋁向西部轉移和自備電機組建設。積極創新投資管理體制，啟動投資管理的運營轉型，適當控制投資規模，審慎評估投資項目。
4. 強化市場研究，抓住市場機會，做好產品銷售；充分發揮電子商務採購平台和集中採購的優勢，加大煤炭等大宗原材料直購比例，全力降低採購成本。

5. 減少應收帳款、加快資金周轉，壓縮流動資金佔用，提高營運資金使用效率。深入推進精益現金流管理，制定集團各企業月末貨幣資金目標存量和票據存量目標，研究和制定安全庫存標準。
6. 落實新疆、內蒙等一體化項目的煤炭資源礦權，加快推進現有煤炭合作項目，爭取早日投產見效。
7. 積極探索粉煤灰綜合利用。公司啟動了採用具有自主知識產權的粉煤灰高溫碱浸法氧化鋁生產工藝，在內蒙鄂爾多斯建設年產20萬噸氧化鋁的粉煤灰生產氧化鋁的產業化示範工程。
8. 繼續加快科技創新，加大重大科技項目開發力度，進一步發揮科技在引領轉型、促進產業升級和降本增效中的支撐作用。
9. 加大改制力度，創新發展模式，盤活存量資產，提高資產收益水平。

中期業績

截至2012年6月30日止6個月期間，本集團之營業收入為人民幣716.98億元，比上年同期增長8.7%；本公司權益持有人應佔虧損為人民幣32.53億元。本公司權益持有人應佔每股虧損為人民幣0.241元。

中期股息

本公司不派發截至2012年6月30日止6個月期間之中期股息。

管理層對財務狀況和經營業績的討論及分析

業務板塊

本集團主要從事於氧化鋁提煉、原鋁電解、鋁加工產品生產及相關產品的貿易業務。本集團的經營業務由下列業務板塊組成：

氧化鋁板塊：包括開採併購買鋁土礦和其他原材料，將鋁土礦生產為氧化鋁，並將氧化鋁銷售給本集團內部的電解鋁廠和集團外部的客戶。該板塊還包括生產和銷售化學品氧化鋁和金屬鎂。

原鋁板塊：包括採購氧化鋁和其他原材料、輔助材料和電力，將氧化鋁進行電解以生產為原鋁，銷售給集團內部的鋁加工廠和集團外部的客戶。該板塊還包括生產及銷售碳素產品、鋁合金產品及其他電解鋁產品。

鋁加工板塊：包括採購原鋁和其他原材料、輔助材料和電力，將原鋁進一步加工為鋁加工產品並銷售；鋁加工產品包括鑄造材、板帶材、箔材、擠壓材、鍛材、粉材和壓鑄產品等七大類。

貿易板塊：包括在國內從事向集團內部生產商及集團外部客戶提供氧化鋁、原鋁、鋁加工產品及其他有色金屬產品和原材料及輔助材料貿易服務的業務。

總部及其他營運板塊：主要包括總部管理和研究開發活動。

營運業績

本集團2012年上半年歸屬於本公司權益持有人的淨虧損為人民幣32.53億元，與上年同期的淨盈利人民幣4.13億元相比大幅下降。主要原因是主要產品銷售價格持續下降，而原燃材料、動力價格上漲成本上升導致本集團主導產品銷售毛利率降低；且國家宏觀調控連續加息、本公司有息負債規模上升，導致財務費用上升所致。

營業收入

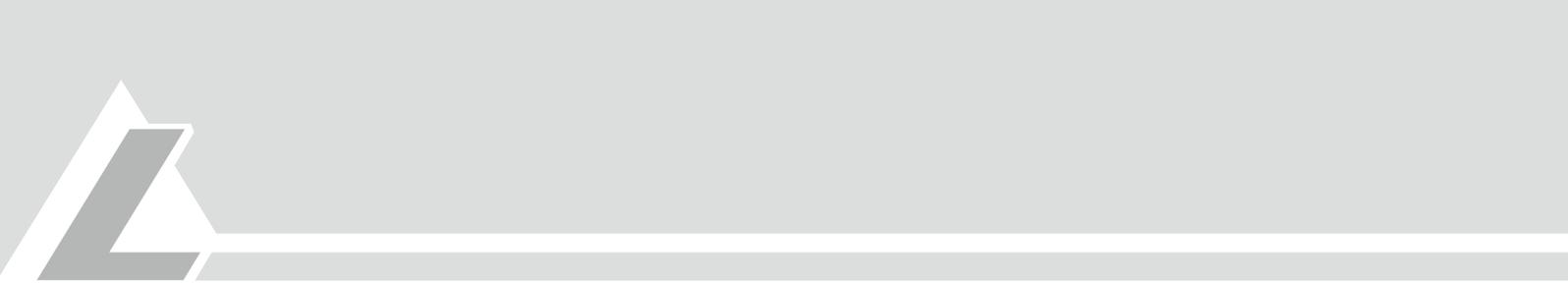
本集團2012年上半年營業收入為人民幣716.98億元，比上年同期的人民幣659.70億元增加人民幣57.28億元，增長幅度為8.7%，主要是由於本集團主導產品和貿易外銷量增加所致。

銷售成本

本集團2012年上半年銷售成本為人民幣714.75億元，比上年同期的人民幣617.31億元增加人民幣97.44億元，增長幅度為15.8%，主要是由於主導產品所需原燃材料及動力價格上升、主導產品及貿易外銷量增加所致。

銷售費用

本集團2012年上半年銷售費用為人民幣9.57億元，比上年同期的人民幣7.62億元增加人民幣1.95億元，增長幅度為25.6%，主要是由於本集團主導產品外銷量及煤炭貿易量增加導致倉儲、運輸費用增加所致。



管理費用

本集團2012年上半年管理費用為人民幣13.47億元，比上年同期的人民幣12.55億元增加人民幣0.92億元，增長幅度為7.3%，主要是由於本集團新增投資單位及新增業務增加所致。

其他收入

本集團其他收入指於2012年上半年確認的人民幣2.69億元的政府補貼收入，較去年同期的人民幣0.20億元增加人民幣2.49億元。

其他(損失)／收益，淨額

本集團2012年上半年其他損失淨額為人民幣2.03億元，比去年同期的收益淨額人民幣1.03億元減少了人民幣3.06億元，主要是由於本集團商品期貨、期權合約以及外匯遠期合約的收益減少所致。

受上述主要因素影響，本集團2012年上半年的營業虧損為人民幣20.85億元，與去年同期的盈利人民幣19.93億元相比減少了人民幣40.78億元。

財務費用，淨額

本集團2012年上半年財務費用淨額為人民幣22.52億元，比上年同期的人民幣14.92億元增加人民幣7.60億元，增長幅度為50.9%。主要是由於本集團計息負債規模增長幅度較大，且央行加息使得集團計息負債的加權平均利率與去年同期相比有所上升所致。

應佔合營企業利潤

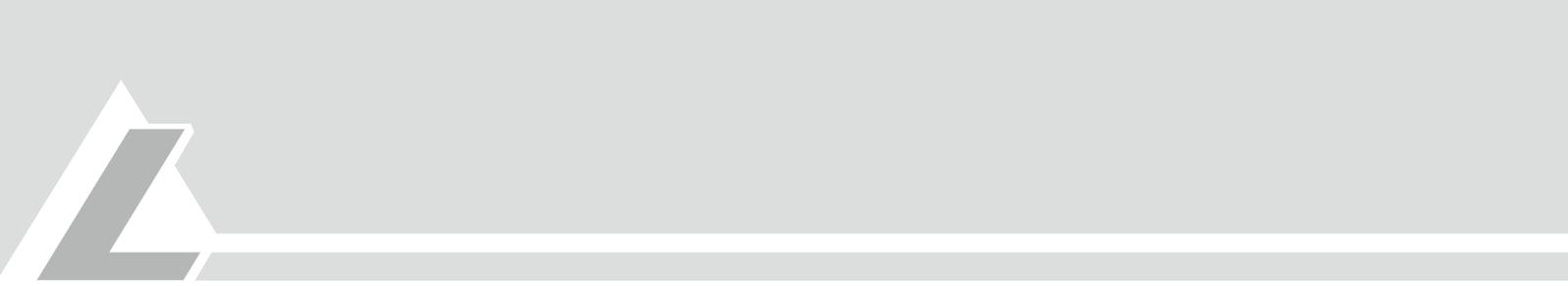
截至2012年6月30日止6個月期間，本集團應佔合營企業利潤為人民幣0.13億元，較去年的人民幣0.67億元減少人民幣0.54億元，主要由於應佔廣西華銀鋁業有限公司的利潤減少所致。

應佔聯營企業利潤

截至2012年6月30日止6個月期間，本集團應佔聯營企業利潤為人民幣1.43億元，較去年的人民幣2.62億元減少人民幣1.19億元，主要由於應佔焦作煤業集團趙固(新鄉)能源有限責任公司的利潤減少所致。

所得稅

本集團2012年上半年所得稅費用為人民幣負7.57億元，比上年同期的人民幣1.39億元減少人民幣8.96億元。主要由於本集團2012年上半年出現較大虧損，使得因稅務虧損確認的遞延所得稅資產增加導致所得稅費用下降所致。



板塊經營業績討論

氧化鋁板塊

營業收入

2012年上半年本集團氧化鋁板塊的營業收入為人民幣158.95億元，比上年同期的人民幣150.58億元增加人民幣8.37億元，增長幅度為5.6%。

2012年上半年氧化鋁板塊的內部交易收入為人民幣145.51億元，比上年同期的人民幣136.29億元增加人民幣9.22億元，增長幅度為6.8%。

2012年上半年氧化鋁板塊的對外交易收入為人民幣13.45億元，比上年同期的人民幣14.28億元減少人民幣0.83億元，降低幅度為5.8%。

板塊虧損

2012年上半年本集團氧化鋁板塊的虧損額為人民幣15.60億元，比上年同期的盈利人民幣3.64億元減少了人民幣19.24億元。

原鋁板塊

營業收入

2012年上半年本集團原鋁板塊的營業收入為人民幣282.59億元，比上年同期的人民幣276.99億元增加人民幣5.60億元，增長幅度為2.0%。

2012年上半年原鋁板塊的內部交易收入為人民幣127.34億元，比上年同期的人民幣125.72億元增加人民幣1.62億元，增長幅度為1.3%。

2012年上半年原鋁板塊的對外交易收入為人民幣155.26億元，比上年同期的人民幣151.27億元增加人民幣3.99億元，增長幅度為2.6%。

板塊虧損

2012年上半年本集團原鋁板塊的虧損額為人民幣12.16億元，比上年同期的盈利人民幣5.92億元減少人民幣18.08億元。

鋁加工板塊

營業收入

2012年上半年本集團鋁加工板塊的營業收入為人民幣49.97億元，比上年同期的人民幣58.70億元減少人民幣8.73億元，降低幅度為14.9%。

板塊虧損

2012年上半年本集團鋁加工板塊的虧損額為人民幣5.53億元，比上年同期的虧損人民幣0.46億元增加虧損人民幣5.07億元。

貿易板塊

營業收入

2012年上半年本集團貿易板塊的營業收入為人民幣568.92億元，比上年同期的人民幣479.38億元增加人民幣89.54億元，增長幅度為18.7%。

2012年上半年貿易板塊的內部交易收入為人民幣69.29億元，比上年同期的人民幣42.56億元增加人民幣26.73億元，增長幅度為62.8%，其中：從集團內部採購產品對內銷售形成的營業額為人民幣8.90億元；從集團外部採購產品對內銷售形成的營業額為人民幣60.39億元。

2012年上半年貿易板塊的對外交易收入為人民幣499.62億元，比上年同期的人民幣436.82億元增加人民幣62.80億元，增長幅度為14.4%，其中：從本集團採購自產產品通過貿易板塊對外銷售形成的營業額為人民幣194.63億元；從本集團外部採購商品對外銷售形成的營業額為人民幣304.99億元。

板塊盈利

2012年上半年本集團貿易板塊的盈利額為人民幣2.74億元，比上年同期的盈利人民幣4.01億元減少人民幣1.27億元，降低幅度為31.7%。

總部及其他營運板塊

營業收入

2012年上半年本集團總部及其他營運板塊的營業收入為人民幣2.53億元，比上年同期的人民幣0.81億元增加人民幣1.72億元。

板塊虧損

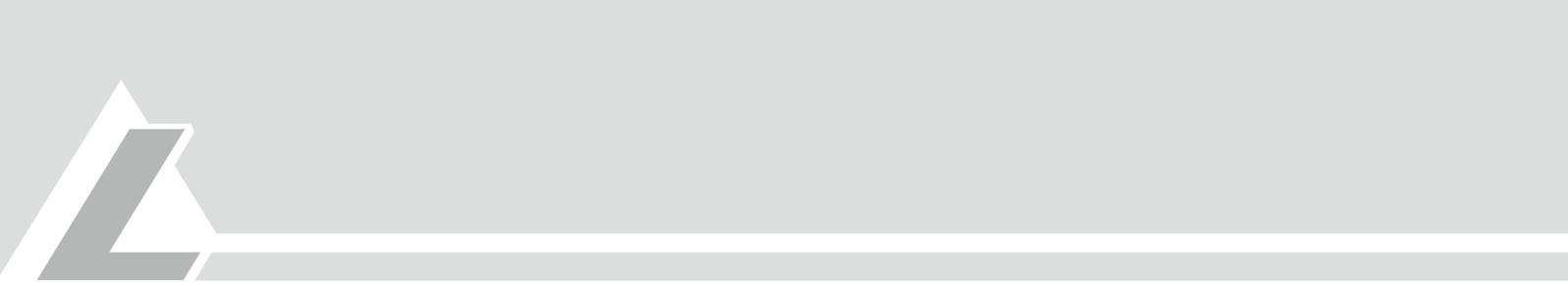
2012年上半年本集團總部及其他營運板塊的虧損額為人民幣11.01億元，比上年同期的虧損人民幣4.81億元，增加虧損人民幣6.20億元，主要是由於國家宏觀調控連續加息、集團計息負債規模上升導致財務費用淨增加4.61億元所致。

資產負債結構

流動資產及負債

於2012年6月30日，本集團流動資產為人民幣603.65億元，比年初的人民幣499.70億元增加了人民幣103.95億元。

於2012年6月30日，本集團現金及現金等價物為人民幣98.08億元，比年初的人民幣105.91億元減少了人民幣7.83億元。



於2012年6月30日，本集團存貨淨額為人民幣264.22億元，比年初的人民幣241.24億元增加人民幣22.98億元，主要是由於本集團新增產能投產導致庫存增加所致。

於2012年6月30日，本集團流動負債為人民幣841.49億元，比年初的人民幣623.60億元增加人民幣217.89億元，主要是由於本集團為優化債務結構，補充營運資金，新增短期借款所致。

於2012年6月30日，本集團流動比率為0.72，比2011年末的0.80下降了0.08；速動比率為0.40，比2011年末的0.41下降了0.01。

非流動負債

於2012年6月30日，本集團的非流動負債為人民幣410.88億元，比年初的人民幣366.19億元增加人民幣44.69億元，主要是因西芒杜項目新增長期借款以及發行非公開定向債務融資工具所致。

於2012年6月30日，本集團的資產負債率為69.54%，與2011年末的62.99%相比，上升了6.55個百分點。

公允價值計量

本集團嚴格按照會計準則對公允價值確定的要求，制訂出公允價值確認計量和披露的程序，並對公允價值的計量和披露的真實性承擔責任。目前公司除以公允價值計量且變動計入損益的金融資產和負債（包括衍生工具）以公允價值計量外，其他均以歷史成本法計量。

於2012年6月30日，本集團持有計入交易性金融資產的以公允價值計量的外匯遠期合約的金額為人民幣0.04億元，較2011年末增加人民幣0.02億元，計入公允價值變動收益；商品期貨合約較2011年末減少人民幣0.04億元，計入公允價值變動損失。本集團持有以公允價值計量的商品期貨合約、歐式期權合約計入交易性金融負債的金額分別為人民幣1.96億元和人民幣0.16億元，較2011年末分別增加人民幣1.94億元和人民幣0.15億元，計入公允價值變動損失。

存貨跌價準備

於2012年6月30日，本集團對所持有的存貨的可變現淨值進行了評估。經評估，2012年6月30日所持有存貨應計提的存貨跌價準備為人民幣6.80億元，與2011年末的存貨跌價準備人民幣3.75億元相比增加人民幣3.05億元，其中本期末補提存貨跌價準備人民幣4.96億元，已計提準備的存貨銷售通過主營業務成本轉銷人民幣1.91億元。

集團相關會計政策符合一貫性原則，一直採取相同方法確定存貨可變現淨值及計提存貨跌價準備。



資本支出、資本承擔及投資承諾

截至2012年6月30日止6個月期間，本集團累計完成項目投資支出人民幣42.80億元，主要用於節能降耗、環境治理、資源獲取、科技研發等方面，主要包括連城分公司淘汰落後產能技改項目、撫順鋁業二期電解鋁改造項目、廣西分公司氧化鋁挖潛增產48萬噸技改項目、山西分公司氧化鋁挖潛改造項目以及山西華興鋁業興縣氧化鋁項目等。

於2012年6月30日，本集團的固定資產投資資本承擔為人民幣403.53億元，其中已簽約未撥備部分為人民幣49.29億元，已批准但未簽約部分為人民幣354.24億元。

於2012年6月30日，本集團的投資承諾事項為人民幣15.90億元，主要是分別對甘肅華陽礦業開發有限責任公司、貴州渝能礦業有限公司、霍州煤電集團興盛園煤業有限公司、中鋁六盤水恒泰合礦業有限公司及中國鋁業遵義氧化鋁有限公司的人民幣9.15億元、人民幣1.93億元、人民幣1.83億元、人民幣1.31億元和人民幣1.01億元出資款。

現金及現金等價物

於2012年6月30日，本集團的現金及現金等價物為人民幣98.08億元，其中包括美元、港幣、澳元、歐元外幣存款，折合為人民幣分別為：52,234萬元、1,243萬元、549萬元、109萬元。

經營活動產生的現金流

2012年上半年，經營活動產生的現金流為淨流出人民幣18.15億元，比上年同期的淨流入人民幣48.24億元減少了人民幣66.39億元，主要是由於本集團主導產品毛利率降低，同時為拓展業務，加大貿易量，以及新投產產能佔用流動資金所致。

投資活動產生的現金流

2012年上半年，投資活動產生的現金流為淨流出人民幣160.68億元，比上年同期的淨流出人民幣52.49億元增加了人民幣108.19億元，主要是由於本期新增西芒杜項目投資所致。

籌資活動產生的現金流

2012年上半年，籌資活動產生的現金流為淨流入人民幣171.40億元，比上年同期的淨流入人民幣10.40億元增加人民幣161.00億元，主要是由於西芒杜項目吸收少數股東借款34.42億元以及集團增加外部負債融資所致。

公司投資情況

募集資金使用情況

於報告期內，並無使用募集資金。

非募集資金項目情況

- (1) 山西興縣80萬噸氧化鋁項目，項目建設投資人民幣44.60億元，預計2013年建成投產，新增氧化鋁產能80萬噸。截至2012年6月底，本公司已投資人民幣11.67億元。氧化鋁部分主要部分基本完工，已進入鋼結構製作和安裝、槽體和設備安裝。
- (2) 山西分公司氧化鋁挖潛改造項目，項目建設投資人民幣7.82億元，截至2012年6月底已投資人民幣6.05億元。2012年5月份已投料試生產，新增氧化鋁產能53萬噸。

董事、監事及高級管理人員

根據本公司之公司章程第104及145條，所有董事及監事任期均為三年，任期屆滿後可經選舉續任。在公司於2010年6月22日召開的2009年度股東周年大會上選舉產生了公司第四屆董事會董事及第四屆監事會股東代表監事；公司總部和下屬各分子公司職工代表選舉產生了公司第四屆監事會職工代表監事。

第四屆董事會及第四屆監事會成員如下：

執行董事 ： 熊維平、羅建川、劉才明、劉祥民

非執行董事 ： 石春貴、呂友清

獨立非執行董事 ： 張卓元、王夢奎、朱德淼

監事 ： 敖宏、袁力、張佔魁

報告期內公司各董事、監事、高級管理人員持有本公司股份情況未發生變化。

僱員、退休金計劃及公益基金

於2012年6月30日，本集團僱員人數約為103,319人。2012年上半年，本集團為僱員共計提薪酬約為人民幣33.31億元。僱員的薪酬包括工資、獎金、津貼、補貼及醫療、住房、生育和失業、工傷、退休金等福利及其他各種福利待遇。根據適用的中國法規，本集團目前參與由各省市政府組織的一系列退休金計劃。據此，本集團各生產廠必須按其僱員的工資、獎金和各種津貼比例向該等養老基金供款。各廠的出資佔員工薪酬的比例大約在30%左右。截至2012年6月30日止，本集團並未直接向其員工支付退休福利。

股本結構、變動及股東情況

股本結構

於2012年6月30日，本公司之股本結構如下：

	於2012年6月30日	
	所持股份數目 (百萬股)	佔已發行 股本比例 (%)
A股股東	9,580.52	70.84
其中：中國鋁業公司(「中鋁公司」)	5,214.41	38.56
包頭鋁業(集團)有限責任公司(附註1)	347.87	2.57
蘭州鋁廠(附註1)	79.47	0.59
山西鋁廠(附註1)	7.14	0.05
貴陽鋁鎂設計研究院(附註1)	4.12	0.03
H股股東	3,943.97	29.16
合計	13,524.49	100

附註1：中鋁公司的附屬公司及／或控制企業。

持股5%或以上主要股東

據董事所知，於2012年6月30日，除本公司董事、監事及行政總裁以外，如下人士在本公司的股份或相關股份中擁有根據香港《證券及期貨條例》第XV部第2及第3分部須予披露，或記錄於本公司根據香港《證券及期貨條例》第336條規定而備存的登記冊內，或以其他方式知會本公司及香港聯合交易所有限公司（「香港交易所」）的權益或淡倉。

主要股東名稱	股份類別	持有股份數目	身份	佔有關已發行類別股本之百分比	佔已發行之股本總數之百分比
中鋁公司	A股	5,653,005,687(L) (附註1)	實益擁有人及 控制的公司 權益	59.01%(L)	41.80%(L)
中國信達資產管理 股份有限公司	A股	800,759,074(L)	實益擁有人	8.36%(L)	5.92%(L)
中國建設銀行股份 有限公司	A股	613,109,054(L)	實益擁有人	6.40%(L)	4.53%(L)
鄧普頓基金管理 有限公司	H股	988,244,800(L)	投資經理	25.06%(L)	7.31%(L)
BlackRock, Inc.	H股	271,819,723(L) 45,437,433(S) (附註2)	控制的公司權益	6.89%(L) 1.15%(S)	2.01%(L) 0.36%(S)

(l) 字母「L」代表長倉。

(s) 字母「S」代表短倉。



附註：

1. 此等權益包括中鋁公司直接於5,214,407,195股A股擁有權益，以及中鋁公司控制的多家附屬公司及／或控制企業合共擁有的438,598,492股A股權益，其中包括包頭鋁業(集團)有限責任公司持有的347,866,183股A股、蘭州鋁廠持有的79,472,482股A股、貴陽鋁鎂設計研究院持有的4,119,573股A股以及山西鋁廠持有的7,140,254股A股。
2. 此等權益由BlackRock, Inc.所控制的多家公司直接持有。在短倉的H股總權益中，201,462股H股以衍生工具持有。

除上文所披露者外，據董事所知，於2012年6月30日，並無任何其他人士在本公司股份或相關股份(視情況而定)中擁有根據香港《證券及期貨條例》第XV部第2和第3分部的規定須向本公司及香港交易所披露並記錄於根據香港《證券及期貨條例》第336條規定而備存的登記冊的權益或短倉，或為本公司的主要股東。

股份變動情況

於報告期內，本公司股份無變動。

股份變動的批准情況

不適用。

報告期末股東總數

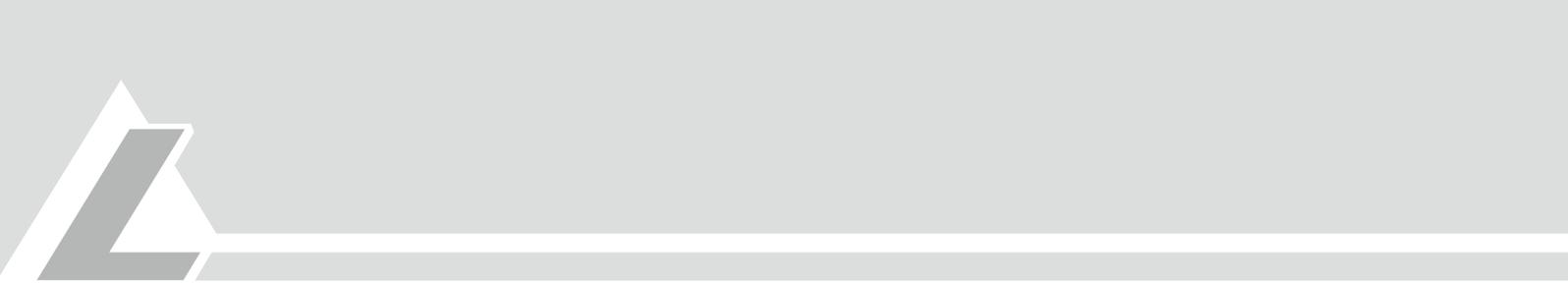
於2012年6月30日，本公司A股股東538,229戶，H股股東(記名股東)904戶，合計539,133戶。

前十名股東持股情況

單位：股

股東名稱	股東性質	持股比例 (%)	持股總數	報告期內增減	備註
中鋁公司#	國有法人	38.56	5,214,407,195		
香港中央結算(代理人) 有限公司	境外法人	29.02	3,924,353,900	減持748,998	
中國信達資產管理股份 有限公司	國有法人	5.92	800,759,074		
中國建設銀行股份 有限公司	國有法人	4.53	613,109,054	減持73,786,643	
國開金融有限責任公司 包頭鋁業(集團) 有限責任公司	國有法人	3.07	415,168,145	減持10,000,000	
蘭州鋁廠	國有法人	2.57	347,866,183	減持2,371,612	
貴州省物資開發 投資公司	國有法人	0.49	66,549,065		質押43,000,000
廣西投資集團有限公司	國有法人	0.31	41,372,956		
中國工商銀行一上證50 交易型開放式指數 證券投資基金	境內非 國有法人	0.20	26,657,614	減持2,587,605	

此數未包含中鋁公司透過其附屬公司及／或控制企業間接持有的A股。



董事、最高行政人員及監事所擁有的股份權益

於2012年6月30日，本公司各董事、最高行政人員、監事及各自的聯繫人概無在本公司及其相聯法團（定義見香港《證券及期貨條例》）之股份、相關股份或債券中擁有(a)根據香港《證券及期貨條例》第XV部第7和第8部份須知會本公司及香港交易所；或(b)根據香港《證券及期貨條例》第352條規定須記錄於本公司保存的登記冊；或(c)根據《上市公司董事進行證券交易的標準守則》須作出知會本公司及香港交易所的任何權益或淡倉。於截至2012年6月30日6個月止，本公司並無授予本公司各董事、最高行政人員、監事、高級管理人員或其配偶及18歲以下子女任何認購本公司或任何相聯法團（定義見香港《證券及期貨條例》）之股份或債券之權利。

回購、出售和贖回本公司之股份

報告期內，本公司及其子公司無回購、出售和贖回本公司之任何股份。

集團資產押記

於2012年6月30日，本集團用於銀行及其他借款的抵押資產為物業、廠房及設備、土地使用權、存貨、應收賬款及應收票據，以及定期存款，資產總額為人民幣56.78億元。

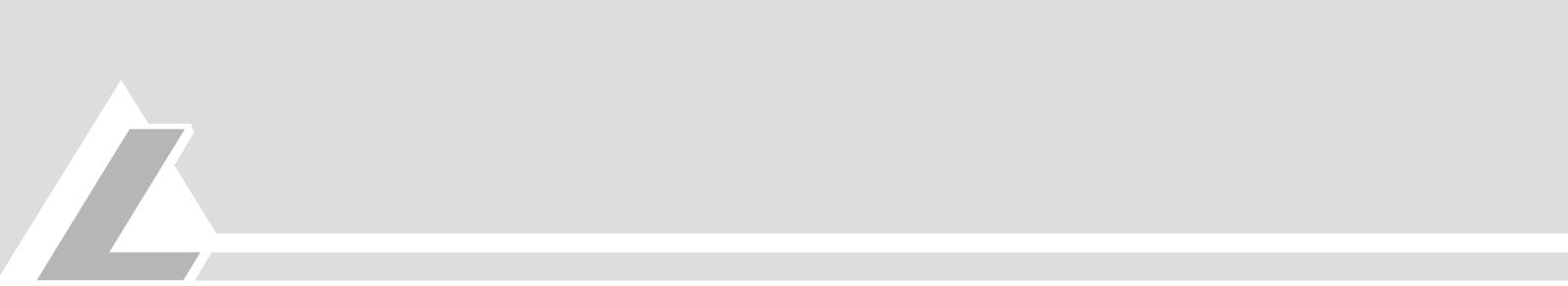
公司對外擔保

截至2012年6月30日，公司為山西華澤鋁電有限公司（山西華澤）提供連帶責任擔保餘額為人民幣37,000萬元。2004年，本公司與中國建設銀行山西鋁廠支行簽訂《保證合同》，本公司為本公司的控股子公司山西華澤人民幣112,000萬元借款提供連帶責任保證，保證期間至主合同項下的債務履行期限屆滿之日後兩年止。

2011年11月份，本公司與法國外貿銀行（作為銀團貸款中各貸款人的代理行）簽訂了《擔保協議》，本公司為本公司的全資子公司中鋁國貿香港有限公司美元30,000萬元借款提供連帶責任擔保，保證期間至主合同項下的債務償還完畢之日為止。

2012年4月，本公司與國家開發銀行簽訂了《國家開發銀行股份有限公司美元資金貸款保證合同》，根據合同條款本公司可為本公司的全資子公司中國鋁業香港有限公司提供不超過美元70,200萬元借款連帶責任擔保，保證期間為主合同項下債務履行期屆滿之日起兩年為止。截止2012年6月30日中國鋁業香港有限公司已貸入美元43,875萬元，本公司為中國鋁業香港有限公司借款提供連帶責任擔保金額為美元43,875萬元。

除上述事項外，本公司不存在需要披露的對外擔保情況。



公司管治

公司章程、審核委員會的職權範圍、監事會的職權範圍及董事、監事和有關僱員的證券交易的行為守則組成本公司企業管治常規守則的參考依據。董事會已審閱其企業管治文件及內部控制指引，並認為除董事長及首席執行官的角色由一人同時兼任外，該等文件已包含香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「香港上市規則」）附錄14所載的「企業管治常規守則」（「企業管治守則」）的大部分準則及守則條文及上海證券交易所《內控指引》要求。

於報告期間，除董事長及首席執行官由一人同時兼任外，董事會認為本公司已符合修訂前及修訂後（自2012年4月1日起生效）的「企業管治守則」的守則條文及上海證券交易所《內控指引》要求。董事會認為董事長及首席執行官由一人同時兼任的安排有利於公司業務的長遠發展，使董事會與行政管理人員的工作更協調。

有關董事、監事及有關僱員的證券交易的行為守則

本公司已就明確性而言，按不遜於香港上市規則附錄10「上市公司董事進行證券交易的標準守則」所載的所需買賣準則的條款，採納有關董事、監事及有關僱員的證券交易行為守則（「規定的準則」）。可能擁有未經刊發並足以影響本集團股價的資料的特定員工，亦須遵守規定的準則。經向所有董事、監事及有關僱員作出查詢後，已確認彼等已於截至2012年6月30日止6個月期間遵守規定的準則。

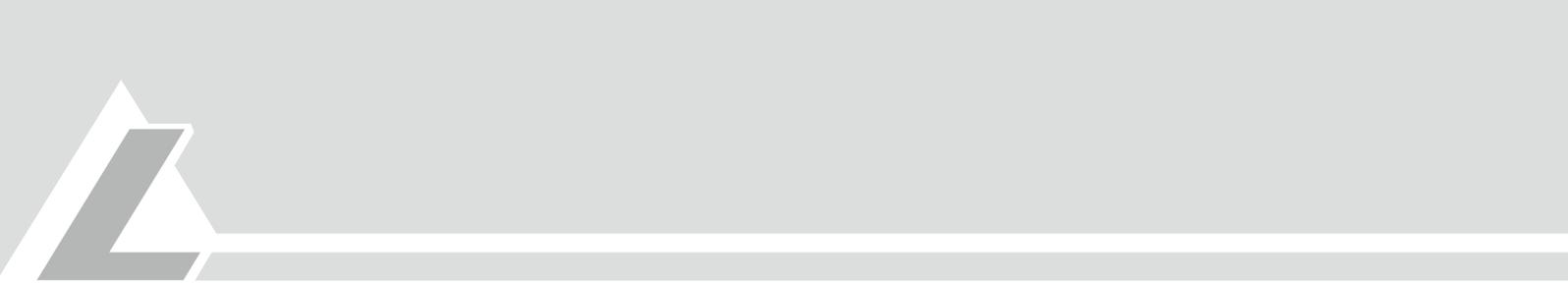
審核委員會

本公司根據香港會計師公會建議的指引成立審核委員會，並附以書面參考條款。審核委員會的主要職責是對本公司財務報告進行審閱、審核獨立審計師的聘用、批准審計、給予審計相關的服務以及監督本公司內部的財務報告程序和管理政策。

本公司第四屆董事會審核委員會由三位獨立非執行董事，即朱德淼先生、張卓元先生和王夢奎先生組成，朱德淼先生任主任。

審核委員會與管理層一起已審閱本集團所採納的會計準則及規範並討論有關審計、內控和財務報表的相關問題，包括審議截至2012年6月30日止6個月期間未經審核的中期簡明合併財務報表。

2012年上半年，審核委員會共召開4次會議，分別是2012年1月4日召開第四屆董事會審核委員會第十一次會議，審議批准關於《中國鋁業股份有限公司內部控制規範實施工作總結》議案；2012年3月12日召開第四屆董事會審核委員會第十二次會議，審議2011年度財務報告等十五個議案；2012年4月24日召開第四屆董事會審核委員會第十三次會議，審議2012年一季度財務報告等兩項議案；2012年6月29日召開第四屆董事會審核委員會第十四次會議，審議安永華明會計師事務所及安永會計師事務所的獨立性議案。



重要事項

1. 公司治理情況

公司嚴格按照《中華人民共和國公司法》(「公司法」)、《中華人民共和國證券法》(「證券法」)、中國證監會相關規定及《上海證券交易所股票上市規則》(「上海交易所上市規則」)的要求，認真做好各項治理工作，符合中國證監會發佈的相關文件的要求。除董事長及首席執行官的角色由一人同時兼任外，公司亦嚴格遵守香港《上市規則》及其最新修訂的規定中有關公司治理的要求。

報告期內，公司按照北京證監局《關於開展北京轄區上市公司規範運作自查自糾工作的通知》要求，由監事會主席負責組織實施自查自糾工作。公司針對監事會履職行為、董事會履職行為、高管履職行為和信息披露行為等四方面重點，對文件和制度分類整理，本著「客觀、公正、負責」的原則，在公司治理和信息披露方面，認真逐項開展對照檢查，並將檢查結果形成規範運作自查自糾工作報告，經全體監事簽字確認後上報北京證監局。

公司將繼續嚴格按照中國證監會、北京證監局、上海證券交易所等監管部門的要求，將本著規範運作，嚴格自律的態度，不斷完善公司各項治理制度，進一步提高公司治理水平，健全內部控制制度，以維護公司股東利益為目標，保持公司持續、穩定、健康發展，以良好的業績回報社會、回報股東。公司亦繼續嚴格遵守香港《上市規則》有關公司治理的要求。

公司從成立以來，相對於控股股東在業務、人員、資產和財務方面已完全分開。公司具有獨立完整的業務及自主經營能力。

2. 資產交易事項

於報告期內，無需要披露的重大資產交易事項。

3. 2011年度末期股息派發情況

於2012年6月29日召開的2011年股東周年大會已審議通過本公司不派發2011年度的末期股息。

4. 重大訴訟仲裁事項

於報告期內，公司無重大訴訟仲裁事項。

5. 報告期內本集團重大關連交易事項

與日常經營相關的關連交易

本集團於報告期內與關連方發生的主要及持續的關連交易額共計約人民幣97.89億元，其中買入為人民幣54.78億元，賣出為人民幣43.11億元（包括賣出產品及服務）。

本報告期發生的上述關連交易均按已公告的有關協議履行。本集團的持續關連交易主要為本公司與中鋁公司的交易。

資產收購、出售發生的關連交易

於報告期內，無需要披露的重大資產收購、出售的關聯交易。

6. 承諾事項履行情況

中鋁公司的承諾

報告期內或持續到報告期內，中鋁公司的承諾事項如下：

在本公司A股首次發行時，中鋁公司作出的承諾主要是關於中鋁公司避免同業競爭的承諾，包括：

- (1) 在本公司A股股票上市後一定期限內，中鋁公司將安排出售其鋁加工業務，或者本公司收購中鋁公司的鋁加工業務，並將收購中鋁公司的擬薄水鋁石業務。

- (2) 擇機注入優質鋁業資產(包括但不限於電解鋁、鋁加工等業務的資產和股權)，促進本公司進一步完善產業鏈。

本公司的承諾

2011年8月，本公司承諾力爭在5年內通過適當的方式消除與焦作萬方鋁業股份有限公司(「焦作萬方」)在電解鋁業務方面的同業競爭。

截至目前，中鋁公司的全資子公司山西鋁廠從事少量擬薄水鋁石業務，本公司山東分公司也從事少量擬薄水鋁石業務。但擬薄水鋁石業務非本公司的主營業務，該項業務營業收入佔本公司的營業收入比重也較低；並且山東分公司和山西鋁廠在擬薄水鋁石的銷售區域不同，因此，中鋁公司和本公司在擬薄水鋁石業務方面的同業競爭有限。

由於市場條件不成熟，使得中鋁公司將擬薄水鋁石業務注入本公司暫不具備條件。

中鋁公司和本公司在條件成熟時均將繼續認真履行承諾期限內的承諾事項。

7. 其他重大事項

永暉焦煤(香港聯交所證券代碼：01733)股權收購

本公司與Winsway Resources Holding及其持股人王興春先生協商一致，本公司擬有條件以2,391,755,189.20 港元現金為對價購買王興春先生法定及權益持有的1,128,186,410 股永暉焦煤股份有限公司股份(即佔已發行股本的29.9%)。該收購議案已獲得本公司2011年股東周年大會審議通過，已啟動向政府有關部門的報批工作。有關此事項詳情請參閱本公司日期為2012年4月24日、2012年6月7日和2012年6月29日之公告。

南戈壁(香港聯交所證券代碼：01878)股權收購

本公司擬出資不超過10億美元，要約收購南戈壁不超過百分之六十(60%)但不低於百分之五十六(56%)已發行及流通在外普通股。有關該股權收購議案已經本公司2011年度股東周年大會審議通過。根據本公司與艾芬豪礦業有限公司(現更名為Turquoise Hill Resources)形成的共識，雙方將於2012年9月4日之前繼續與蒙古政府進行溝通並重新評估本交易的條款和條件。有關此事項詳情請參閱本公司日期為2012年4月5日、2012年4月17日、2012年4月26日、2012年6月7日、2012年6月29日、2012年7月4日和2012年8月2日之公告。

非公開發行A股

2012年3月8日，公司第四屆董事會第二十三次會議通過決議，終止2011年9月20日中國證券監督管理委員會核准的公司關於數量不超過100,000萬股的A股非公開發行計劃，擬在境內向符合相關規定條件的法人、自然人或其他合法投資者發行不超過125,000萬股A股。2012年4月5日國務院國有資產監督管理委員會（「國資委」）下發批覆，同意此方案。經公司2012年5月4日召開的2012年第一次臨時股東大會、2012年第一次A股類別股東會和2012年第一次H股類別股東會審議已批准此方案及相關事項。2012年8月24日，公司第四屆董事會第二十九次會議通過決議，修改2012年3月8日非公開發行計劃，擬在境內向符合相關規定條件的法人、自然人或其他合法投資者發行不超過145,000萬股A股。有關此事項詳情請參閱本公司日期為2012年4月5日、2012年5月5日及2012年8月24日之公告。

8. 聘任、解聘會計師事務所情況

根據中國財政部及國資委的相關規定，對會計師事務所連續承擔同一家中央企業及其附屬公司財務決算審計業務的年限有限制（「國資委的更換要求」）。

鑒於國資委的更換要求，經本公司於2012年6月29日的2011年度股東周年大會批准，不再續聘普華永道中天會計師事務所有限公司（「普華永道中天」）及羅兵咸永道會計師事務所（「羅兵咸永道」）為本公司國內審計師和國際核數師，而聘任安永華明會計師事務所及安永會計師事務所分別為本公司2012年度之國內審計師及國際核數師。

普華永道中天和羅兵咸永道確認並無任何有關其不再續聘事宜須提請本公司股東垂注。

未經審核中期簡明合併財務報表審閱報告



致中國鋁業股份有限公司股東

(於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

引言

我們已審閱列載於第42頁至第96頁中國鋁業股份有限公司(「貴公司」)及其子公司(統稱為「貴集團」)的中期簡明合併財務報表，包括於二零一二年六月三十日之中期簡明合併財務狀況表，及截至二零一二年六月三十日止六個月期間的中期簡明合併綜合收益表、權益變動表和現金流量表以及其他附註。《香港聯合交易所有限公司主板證券上市規則》規定須按照相關規定及《國際會計準則》第34號「中期財務報告」(「國際會計準則第34號」)的規定編製中期財務資訊的報告。

董事須負責根據國際會計準則第34號編製並列報中期簡明合併財務報表。我們的責任是在實施審閱工作的基礎上對該等中期簡明合併財務報表作出結論。我們的報告僅就雙方所協定的審閱業務約定書條款向全體董事會報告。除此以外，我們的報告書不可用作其他用途。我們概不就本報告之內容，對任何其他人士負責或承擔任何責任。

未經審核中期簡明合併財務報表審閱報告(續)

審閱範圍

我們已按照《國際審閱工作準則》第2410號「獨立核數師對中期財務資料的審閱」的規定進行審閱。審閱中期財務資訊包括主要對負責財務會計事宜的人員進行訊問，並實施分析性復核程序和其他審閱程序。該審閱工作範圍遠小於按照國際審計準則進行的審計工作範圍，我們因為無法保證在審閱工作中發現在進行審計工作的情況下所能發現的所有重大錯報。因此，我們不發表任何審計意見。

結論

根據我們的審閱，我們沒有發現任何事項使我們相信中期簡明合併財務報表未能在所有重大方面按照國際會計準則第34號的規定編製。

安永會計師事務所

執業會計師

香港

中環添美道1號

中信大廈22樓

二零一二年八月二十四日

未經審核中期簡明合併財務狀況表

於二零一二年六月三十日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註	2012年 6月30日	2011年 12月31日
資產			
非流動資產			
無形資產	6	4,133,304	4,148,770
物業、廠房及設備	6	94,449,867	93,775,373
土地使用權及租賃土地		2,750,801	2,558,312
合營企業投資	7	1,564,812	1,457,229
聯營企業投資	7	11,566,486	2,492,586
可供出售金融資產		72,278	44,878
遞延所得稅資產		2,356,478	1,517,339
其他非流動資產		2,829,737	1,169,962
		119,723,763	107,164,449
流動資產			
存貨		26,421,876	24,124,379
應收賬款及應收票據	8	7,489,116	5,631,765
其他流動資產		11,369,025	7,665,985
以公允價值計量且變動計入損益的金融資產		3,527	5,807
受限資金及定期存款		4,376,601	1,053,435
現金及現金等價物		9,807,916	10,591,306
		59,468,061	49,072,677
持有待售資產		897,031	897,031
		60,365,092	49,969,708
資產合計		180,088,855	157,134,157

未經審核中期簡明合併財務狀況表(續)

於二零一二年六月三十日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

附註	2012年 6月30日	2011年 12月31日
權益和負債		
權益		
股本	13,524,488	13,524,488
其他儲備	19,836,391	19,714,708
未分配利潤	15,333,548	18,586,803
本公司權益持有人應佔權益	48,694,427	51,825,999
非控制性權益	6,157,695	6,328,687
權益合計	54,852,122	58,154,686
負債		
非流動負債		
計息借款	9 40,579,328	35,968,526
遞延所得稅負債	—	4,456
其他非流動負債	508,693	646,091
	41,088,021	36,619,073

未經審核中期簡明合併財務狀況表(續)

於二零一二年六月三十日

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註	2012年 6月30日	2011年 12月31日
流動負債			
以公允價值計量且變動計入損益的金融負債		211,144	2,280
計息借款	9	63,828,298	46,737,845
其他應付款及預提費用		10,803,284	7,168,325
應付賬款及應付票據	10	9,271,453	8,401,310
當期所得稅負債		34,533	50,638
		84,148,712	62,360,398
負債合計		125,236,733	98,979,471
權益及負債合計		180,088,855	157,134,157
流動負債淨值		(23,783,620)	(12,390,690)
總資產減流動負債		95,940,143	94,773,759

附註為本財務報表的組成部分。

熊維平

董事

劉才明

董事

未經審核中期簡明合併綜合收益表

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2012年	2011年
營業收入	5	71,697,781	65,969,749
銷售成本		(71,475,469)	(61,730,772)
毛利		222,312	4,238,977
銷售費用	11	(956,885)	(761,507)
管理費用	12	(1,347,432)	(1,254,937)
研究及開發費用		(69,604)	(77,285)
物業、廠房及設備減值損失		—	(275,225)
其他收入	13	269,332	19,512
其他(損失)/收益，淨額	13	(202,730)	103,175
營業(虧損)/利潤		(2,085,007)	1,992,710
利息收益	14	120,061	59,019
財務費用	14	(2,372,315)	(1,550,555)
應佔合營企業利潤	7	12,500	67,373
應佔聯營企業利潤	7	143,410	262,464
所得稅前(虧損)/利潤		(4,181,351)	831,011
所得稅收益/(費用)	15	756,583	(139,180)
本期(虧損)/利潤		(3,424,768)	691,831

未經審核中期簡明合併綜合收益表(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2012年	2011年
其他綜合虧損，稅後淨額：			
外幣折算差額		(6,306)	(15,674)
本期其他綜合虧損合計，稅後淨額		(6,306)	(15,674)
本期綜合(虧損)／收益合計		(3,431,074)	676,157
本期(虧損)／利潤歸屬於：			
本公司權益持有人		(3,253,255)	412,580
非控制性權益		(171,513)	279,251
		(3,424,768)	691,831
本期綜合(虧損)／收益歸屬於：			
本公司權益持有人		(3,259,561)	396,906
非控制性權益		(171,513)	279,251
		(3,431,074)	676,157
每股(虧損)／收益：			
歸屬於本公司權益持有人的基本及攤薄			
每股(虧損)／收益(以每股人民幣元計)	16	(0.241)	0.031

附註為本財務報表的組成部分。

未經審核中期簡明合併權益變動表

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	歸屬於本公司權益持有人									
	資本公積							合計	非控制性 權益	權益合計
	股本	股本溢價	其他 資本公積	法定 盈餘公積	專項儲備	外幣報表 折算差異	未分配利潤			
於2012年1月1日	13,524,488	12,846,728	945,777	5,867,557	90,780	(36,134)	18,586,803	51,825,999	6,328,687	58,154,686
本期虧損	—	—	—	—	—	—	(3,253,255)	(3,253,255)	(171,513)	(3,424,768)
其他綜合虧損：										
外幣折算差額	—	—	—	—	—	(6,306)	—	(6,306)	—	(6,306)
其他綜合虧損合計	—	—	—	—	—	(6,306)	—	(6,306)	—	(6,306)
綜合虧損合計	—	—	—	—	—	(6,306)	(3,253,255)	(3,259,561)	(171,513)	(3,431,074)
與持有人交易：										
專項應付款轉資本公積	—	—	106,340	—	—	—	—	106,340	—	106,340
子公司非控股股東注資	—	—	—	—	—	—	—	—	5,300	5,300
其他撥備	—	—	—	—	16,185	—	—	16,185	3,318	19,503
應佔聯營企業儲備	—	—	—	—	5,464	—	—	5,464	9,404	14,868
非全資子公司發放股利	—	—	—	—	—	—	—	—	(17,501)	(17,501)
與持有人交易合計	—	—	106,340	—	21,649	—	—	127,989	521	128,510
於2012年6月30日	13,524,488	12,846,728	1,052,117	5,867,557	112,429	(42,440)	15,333,548	48,694,427	6,157,695	54,852,122

未經審核中期簡明合併權益變動表(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	歸屬於本公司權益持有人									
	資本公積							合計	非控制性 權益	權益合計
	股本	股本溢價	其他 資本公積	法定 盈餘公積	專項儲備	外幣報表 折算差異	未分配利潤			
於2011年1月1日	13,524,488	12,847,519	780,061	5,867,557	72,579	(14,093)	18,502,681	51,580,792	5,606,063	57,186,855
本期利潤	—	—	—	—	—	—	412,580	412,580	279,251	691,831
其他綜合虧損：										
外幣折算差額	—	—	—	—	—	(15,674)	—	(15,674)	—	(15,674)
其他綜合虧損合計	—	—	—	—	—	(15,674)	—	(15,674)	—	(15,674)
綜合(虧損)/收益合計	—	—	—	—	—	(15,674)	412,580	396,906	279,251	676,157
與持有人交易：										
專項應付款轉資本公積	—	—	526	—	—	—	—	526	—	526
收購非控制性權益	—	(790)	—	—	—	—	—	(790)	(159,480)	(160,270)
收購資產	—	—	—	—	—	—	—	—	413,521	413,521
其他撥備	—	—	—	—	18,711	—	—	18,711	178	18,889
應佔聯營企業儲備	—	—	—	—	6,170	—	—	6,170	7,707	13,877
與2010年度相關的股利	—	—	—	—	—	—	(153,852)	(153,852)	(65,852)	(219,704)
與持有人交易合計	—	(790)	526	—	24,881	—	(153,852)	(129,235)	196,074	66,839
於2011年6月30日	13,524,488	12,846,729	780,587	5,867,557	97,460	(29,767)	18,761,409	51,848,463	6,081,388	57,929,851

附註為本財務報表的組成部分。

未經審核中期簡明合併現金流量表

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	附註	截至6月30日止六個月	
		2012年	2011年
經營活動(使用)/產生的淨現金		(1,815,384)	4,824,444
投資活動			
購買無形資產	6	(27,010)	(107,739)
購建物業、廠房及設備	6	(3,951,009)	(4,531,481)
購買土地使用權及租賃土地		(186,017)	(136,428)
出售物業、廠房及設備之所得款	6	81,121	48,376
購買其他非流動資產		(104,407)	(176,353)
受限資金增加		(61,000)	(30,000)
投資合營企業	7	(161,554)	—
投資聯營企業	7	(9,026,225)	(412,465)
收購非控制性權益所付對價		—	(85,429)
收到股利		110,605	101,441
收取利息		—	750
購入持有至到期投資		(500,000)	—
期貨及期權合約結算現金(支出)/收入，淨額		(497,752)	52,131
對關聯方的借款		(200,000)	—
支付聯營企業款項		(1,263,476)	—
支付投資項目準備金		(283,415)	(111,037)
收到與資產相關的政府補助		8,543	109,850
其他		(6,777)	29,057
投資活動使用的淨現金		(16,068,373)	(5,249,327)

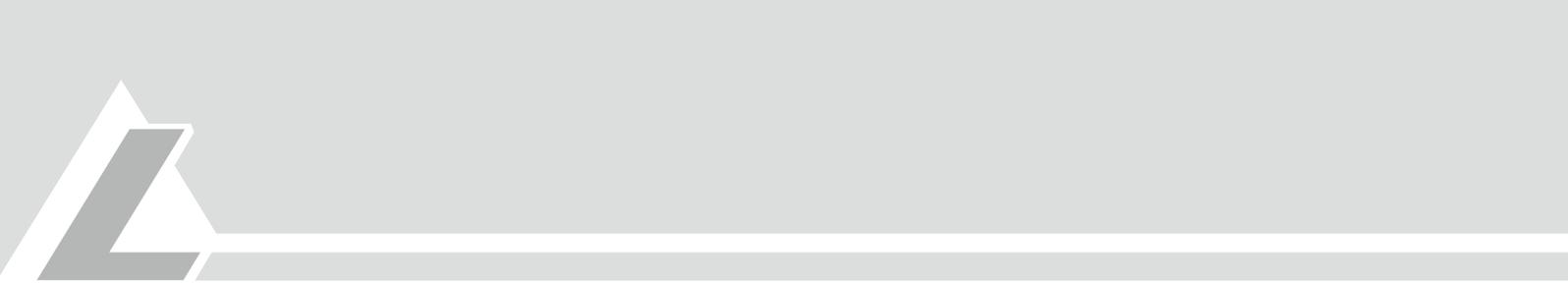
未經審核中期簡明合併現金流量表(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
籌資活動		
短期債券發行收入，扣除發行成本	—	4,985,000
中期債券發行收入，扣除發行成本	2,000,000	—
償還中期票據及短期債券	(5,000,000)	(15,300,000)
借入長短期借款	45,202,515	33,264,103
支付借款保證金	(4,004,878)	—
償還長短期借款	(22,284,966)	(19,812,845)
收到少數股東借款	3,441,818	—
子公司非控股股東注資	5,300	—
向子公司非控股股東支付股利	(16,890)	(46,160)
支付利息	(2,202,761)	(2,049,645)
籌資活動產生的淨現金	17,140,138	1,040,453
現金及現金等價物淨(減少)／增加	(743,619)	615,570
匯率變動的影響，淨額	(39,771)	709
期初現金及現金等價物	10,591,306	8,982,710
期末現金及現金等價物	9,807,916	9,598,989

附註為本財務報表的組成部分。



未經審核中期簡明合併財務報表附註

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

1. 一般資料

中國鋁業股份有限公司(「本公司」)及其子公司(統稱「本集團」)主要業務為氧化鋁、原鋁及鋁加工產品的生產及銷售。本集團亦從事鋁礦資源的開發及鋁礦產品、鐵礦石、碳素製品及相關有色金屬產品的生產、加工、銷售以及有色金屬產品的貿易業務。

本公司是一家股份有限公司，於2001年9月10日在中華人民共和國(「中國」)註冊成立。公司註冊地址是中國北京市海淀區西直門北大街62號。

本公司於2001年同時在香港聯合交易所有限公司和紐約證券交易所上市。本公司也於2007年在上海證券交易所A股上市。

本公司董事認為，本公司的最終控股公司為在中國成立的並且由國務院國有資產管理委員會全部控股的中國鋁業公司(「中鋁公司」)。

除特別註明外，本中期簡明合併財務報表以人民幣列示。

本中期簡明合併財務報表未經審核。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

2. 編製基礎及主要會計政策

(a) 編製基礎

截至2012年6月30日止六個月期間中期簡明合併財務報表按照國際會計準則第34號「中期財務報告」編製。

本中期簡明合併財務報表未包含年度財務報表中的所有資訊和披露，應當與2011年12月31日止年度財務報表一併閱讀。

於2012年6月30日，本集團的流動負債超過流動資產約人民幣23,784百萬元（2011年12月31日：人民幣12,391百萬元）。本公司董事會綜合考慮本集團可利用的資金來源如下：

- 本集團預期2012年經營活動的淨現金流入；
- 於2012年6月30日未使用的銀行授信約為人民幣76,323百萬元，其中約人民幣60,439百萬元將於未來12個月內續期。本公司董事們基於本集團過去的經驗及良好的信譽確信其他信用額度在期滿時也可以獲得重新批准；及
- 鑒於本集團的信用歷史，來自於銀行及其他金融機構的其他可利用的資金來源。

本公司董事會相信本集團擁有充足的資源自本財務報表批准日後不短於12個月的可預見未來期間內的經營。因此，本公司董事會繼續認為以持續經營為基礎編製本中期簡明合併財務報表是合適的。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

2. 編製基礎及主要會計政策(續)

(b) 主要會計政策

除了須於2012年1月1日開始的年度期間採納的下列新訂及經修訂的國際財務報告準則及其詮釋外，編製本中期簡明合併財務報表時採納的會計政策與編製截至2011年12月31日止年度的本集團年度財務報表時所採用者一致：

- **國際會計準則第12號(修訂) — 遞延稅項：相關資產的收回**

國際會計準則第12號(修訂)對根據國際會計準則第40號中規定的公允價值模型計量的投資性房地產在出售時其帳面價值可以回收，同時相關遞延稅項亦當基於出售時的價值予以計量這一假定提出了辯駁。該修訂認為如果投資性房地產可計提折舊，且報告實體持有該項投資性房地產的目的實質上是為了獲取其幾乎所有的使用價值而並非旨於出售該投資性房地產，則上述假定不成立。同時，國際會計準則第12號要求對於按照國際會計準則第16號規定的以重估的公允價值計量的非折舊資產產生的遞延稅項應當反映出出售資產時的可回收金額產生的所得稅影響。由於本集團在截至2012年6月30日止的六個月期間內並不持有以公允價值計量的投資性房地產，因此該修訂對本集團中期簡明合併財務報表沒有影響。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

2. 編製基礎及主要會計政策(續)

(b) 主要會計政策(續)

- **國際財務報告準則第7號(修訂) — 金融工具：披露-金融資產轉移**

對國際財務報告準則第7號的修訂主要旨於強調金融資產(如國際會計準則第39號所定義)轉移的相關披露要求。如果轉移的金融資產並未全部在財務報表中終止確認，報告實體應當在財務報表中向報告使用者披露未終止確認的金融資產及與之相聯繫的負債的關係。如果相關金融資產已完全終止確認，但報告實體仍然繼續涉入所轉移的金融資產，報告實體應披露相關資訊以便報告使用者獲取足夠的資訊以評估該報告實體繼續涉入所轉移的金融資產的性質及相關風險。由於本集團在截至2012年6月30日止的六個月期間內並無金融資產的轉移，因此該修訂對本集團中期簡明合併財務報表沒有影響。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

2. 編製基礎及主要會計政策(續)

(b) 主要會計政策(續)

- **國際財務報告準則第1號(修訂) — 嚴重惡性通脹及取消首次採納者的固定過渡日**

當報告實體在記帳本位幣標準化之日或後續期間採納國際財務報告準則時，報告實體可以選擇使用採納日的公允價值計量其在記帳本位幣標準化日之前所擁有的所有資產和負債。公允價值可使用期初財務狀況表中資產和負債的核定成本。然而，該類豁免僅適用於面臨嚴重惡性通脹的資產和負債。上述修訂對本集團財務報表沒有影響。

本集團沒有提前採用其他已經發佈但未生效的準則，解釋以及有關修訂。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

3. 重要會計判斷及估計

中期簡明合併財務報表的編製需要管理層做出判斷，估計和假設，這會影響到會計政策的應用以及報告中資產及負債、收入及支出的金額。實際結果可能與估計不一致。

在編製該中期簡明合併財務報表中，本集團應用的會計政策中由管理層做出的重大判斷以及估計的不確定性的主要來源與截至2011年12月31日止年度的合併財務報表是一致的。

4. 金融風險管理

(a) 金融風險因素

本集團的經營活動使其面臨多種金融風險：市場風險(包括外匯風險、現金流量及公允價值利率風險及商品價格風險)、信用風險和流動風險。

本中期簡明合併財務報表並未包括在年度財務報表中要求的所有金融風險管理層資訊及披露，因此應該與本集團於2011年12月31日的年度財務報表一併閱讀。

自從去年年底，風險管理政策和風險管理部門都沒有發生變化。與去年年末相比，市場風險及信用風險的狀態沒有重大變動。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

4. 金融風險管理(續)

(b) 公允價值估計

以下顯示了通過估價方法進行公允價值計量的金融工具的分析匯總，不同層次定義如下：

第1層次： 以在活躍市場中相同資產或負債的報價(未經調整)來確定公允價值。

第2層次： 以使用輸入資料為可直接或間接觀察的對公允價值計量有重要影響的市場信息的估值技術來確定公允價值。

第3層次： 以使用輸入資料是對公允價值計量有重大影響，而並非基於可觀察的市場信息的估值技術來確定公允價值。

於2012年6月30日及2011年12月31日，本集團所有的可供出售金融資產均按照成本計量；於2012年6月30日，除分別為人民幣3.5百萬元及人民幣15.5百萬元的以公允價值計量且變動計入損益的金融資產及金融負債(2011年12月31日：金融資產人民幣1.9百萬元，金融負債人民幣0.5百萬元)按第2層之公允價值計量，其餘之人民幣零元以及人民幣195.6百萬元的以公允價值計量且變動計入損益的金融資產及金融負債(2011年12月31日：金融資產人民幣3.9百萬元，金融負債人民幣1.8百萬元)均按第1層之公允價值計量。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

4. 金融風險管理(續)

(b) 公允價值估計(續)

於2012年6月30日及2011年12月31日，本集團無金融資產或金融負債按第3層之公允價值計量。

在2012年上半年，金融資產和金融負債在第1層和第2層公允價值層次分類之間沒有重大轉移。

(c) 流動風險

與2011年12月31日相比，除短期借款淨增加了約人民幣20,972百萬元，主要用於營運資本及替換於2012年6月30日已經到期且尚未更新的票面總金額為人民幣50億元的短期債券及中期票據，並且長期銀行及其他借款分別增加並償還了約人民幣5,938百萬元和人民幣2,198百萬元，此外，與金融負債相關的簽約未折現現金流出沒有其他重大變動。

於2012年6月30日，本集團擁有總額約人民幣149,757百萬元(2011年12月31日：人民幣100,520百萬元)信用額度，其中於2012年6月30日已經使用人民幣73,434百萬元(2011年12月31日：人民幣57,771百萬元)。約人民幣106,591百萬元的信用額度將於未來十二個月內重新申請。本公司董事們基於過去的經驗及良好的信譽確信該信用額度在期滿時可以獲得重新批准。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

4. 金融風險管理(續)

(c) 流動風險(續)

另外，於2012年6月30日，本集團通過其倫敦金屬交易所原鋁期貨代理商擁有信用額度美元137.00百萬元(等值人民幣866.51百萬元)(2011年12月31日：美元132.00百萬元(等值人民幣831.72百萬元))，其中已使用美元29.97百萬元(等值人民幣189.58百萬元)(2011年12月31日：美元1.49百萬元(等值人民幣9.39百萬元))。期貨代理商有權調整相關的信用額度。

5. 營業收入及分部資料

(a) 營業收入

本期確認的營業收入如下：

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
產品銷售收入(減除增值稅後淨額)	70,132,515	64,625,179
其他收入	1,565,266	1,344,570
	71,697,781	65,969,749

其他收入主要為銷售殘餘材料及其他材料的收入、提供電力、氣體、熱力和水的收入及提供機械加工及其他服務的收入。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料

本公司的主要經營決策者被認定為本公司的執行委員會。執行委員會負責審閱集團內部報告以分配資源至各運營板塊及評估運營板塊的表現。執行委員會認為對於集團的製造業務，從產品之角度劃分為氧化鋁、原鋁及鋁加工三個主要生產業務板塊，同時貿易業務亦被識別為單獨的報告運營板塊。另外，本集團之運營板塊亦包括總部及其他營運板塊。

執行委員會以相關期間所得稅前利潤或虧損評價各運營板塊的業績。除下文特別註明外，執行委員會的評價方法與本中期簡明合併財務報表一致。管理層基於這些執行委員會審閱並據以制訂戰略決策的內部報告確定運營板塊。

氧化鋁板塊包括開採併購買鋁土礦和其他原材料，將鋁土礦生產為氧化鋁，並將氧化鋁銷售給本集團內部的電解鋁廠和集團外部的客戶。該板塊還包括生產和銷售化學品氧化鋁和金屬鎂。

原鋁板塊包括採購氧化鋁和其他原材料、輔助材料和電力，將氧化鋁進行電解以生產為原鋁，銷售給集團內部的鋁加工廠和集團外部的客戶。該板塊還包括生產、銷售碳素產品、鋁合金產品及其他電解鋁產品。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

鋁加工板塊包括採購原鋁和其他原材料、輔助材料和電力，將原鋁進一步加工為鋁加工材並銷售；鋁加工產品包括鑄造材、板帶材、箔材、擠壓材、鍛材、粉材和壓鑄產品等七大類。

貿易板塊主要在國內從事向內部生產商及外部客戶提供氧化鋁、原鋁、鋁加工產品及其他有色金屬產品和原材料及輔材貿易服務的業務。前述產品採購自集團內分子公司及國內外供應商。本集團生產企業生產的產品通過貿易板塊實現的銷售計入貿易板塊收入並作為板塊間銷售從向貿易板塊供應產品的各相應板塊中剔除。

總部及其他營運板塊主要包括總部管理和研究開發活動。

板塊資產主要排除預繳當期所得稅及遞延所得稅資產。板塊負債主要排除當期所得稅負債及遞延所得稅負債。所有運營板塊之間的銷售均按集團內公司間相互協商一致的條款進行，並且均已在合併層面進行抵銷。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	截至2012年6月30日止六個月						合計
	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	
營業收入合計	15,895,336	28,259,293	4,997,428	56,891,724	253,353	(34,599,353)	71,697,781
板塊間交易收入	(14,550,712)	(12,733,667)	(231,357)	(6,929,272)	(154,345)	34,599,353	—
銷售自產產品				19,463,206			
銷售外部供應商採購產品				30,499,246			
對外交易收入	1,344,624	15,525,626	4,766,071	49,962,452	99,008	—	71,697,781
板塊(虧損)/盈利	(1,560,178)	(1,216,186)	(552,939)	274,045	(1,101,092)	(25,001)	(4,181,351)
所得稅收益							756,583
本期虧損							(3,424,768)

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	截至2012年6月30日止六個月						合計
	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	
其他項目：							
利息收益	8,707	21,601	8,386	50,948	30,419	—	120,061
財務費用	(438,156)	(747,159)	(224,242)	(126,176)	(836,582)	—	(2,372,315)
應佔合營企業利潤	—	—	—	—	12,500	—	12,500
應佔聯營企業利潤/(虧損)	—	136,623	(292)	—	7,079	—	143,410
土地使用權和租賃土地攤銷	(12,622)	(21,552)	(3,864)	(8)	(1,334)	—	(39,380)
折舊和攤銷費用(扣除土地 使用權和租賃土地攤銷)	(1,521,640)	(1,387,692)	(258,341)	(1,944)	(58,110)	—	(3,227,727)
處置物業、廠房及設備的 (損失)/收益	(250)	3,421	80	(255)	(38)	—	2,958
存貨減值準備變化 (計提)/轉回應收款項的 壞賬準備，扣除壞賬收回	(228,319)	(86,170)	16,515	(6,305)	—	—	(304,279)
	(776)	559	—	—	(809)	—	(1,026)
本期間非流動資產增加							
無形資產	25,931	—	184	—	895	—	27,010
土地使用權	50,381	122,974	12,662	—	—	—	186,017
物業、廠房及設備	1,997,743	1,741,506	211,447	46,591	69,759	—	4,067,046

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	截至2011年6月30日止六個月						合計
	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	
營業收入合計	15,057,518	27,698,845	5,870,036	47,938,339	80,558	(30,675,547)	65,969,749
板塊間交易收入	(13,629,133)	(12,572,208)	(217,567)	(4,256,040)	(599)	30,675,547	—
銷售自產產品				17,924,025			
銷售外部供應商採購產品				25,758,274			
對外交易收入	1,428,385	15,126,637	5,652,469	43,682,299	79,959	—	65,969,749
板塊盈利/(虧損)	364,381	591,805	(46,385)	400,677	(481,390)	1,923	831,011
所得稅費用							(139,180)
本期利潤							691,831

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	截至2011年6月30日止六個月						合計
	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	
其他項目：							
利息收益	10,397	12,417	3,333	8,840	24,032	—	59,019
財務費用	(311,374)	(634,741)	(185,772)	(49,168)	(369,500)	—	(1,550,555)
應佔合營企業利潤	—	—	—	—	67,373	—	67,373
應佔聯營企業利潤	—	255,122	1,892	—	5,450	—	262,464
土地使用權和租賃土地攤銷 折舊和攤銷費用 (扣除土地使用權和 租賃土地攤銷)	(13,421) (1,341,529)	(11,115) (1,404,236)	(3,746) (167,184)	(8) (1,651)	(1,119) (51,079)	—	(29,409) (2,965,679)
處置物業、廠房及設備的 收益/(損失)	1,707	9,863	(4)	—	(461)	—	11,105
計提物業、廠房及設備的 減值準備	(275,225)	—	—	—	—	—	(275,225)
存貨減值準備變化	3,021	7,223	4,213	—	—	—	14,457
轉回/(計提)應收款項的 壞賬準備，扣除壞賬收回	19,416	(32)	(2,462)	—	2,749	—	19,671
本期間非流動資產增加							
無形資產	217,082	4,857	8,952	—	712,927	—	943,818
土地使用權	136,428	79	—	—	—	—	136,507
物業、廠房及設備	1,550,660	1,589,310	431,720	1,260	38,558	—	3,611,508

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	合計
於2012年6月30日							
板塊資產	62,108,649	58,021,907	15,163,846	18,303,763	29,577,688	(5,742,618)	177,433,235
未分配：							
遞延所得稅資產							2,356,478
預繳所得稅							299,142
資產合計							180,088,855
板塊負債	37,457,562	30,683,048	10,578,391	15,573,950	37,028,853	(6,119,604)	125,202,200
未分配：							
當期所得稅負債							34,533
負債合計							125,236,733

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

	氧化鋁板塊	原鋁板塊	鋁加工板塊	貿易板塊	總部及 其他營運板塊	板塊 內部抵銷	合計
於2011年12月31日							
板塊資產	61,051,299	56,843,300	15,749,941	12,219,330	13,386,026	(3,939,370)	155,310,526
未分配：							
遞延所得稅資產							1,517,339
預繳所得稅							<u>306,292</u>
資產合計							<u>157,134,157</u>
板塊負債	30,771,919	31,233,582	11,953,100	9,696,315	19,568,267	(4,298,806)	98,924,377
未分配：							
遞延所得稅負債							4,456
當期所得稅負債							<u>50,638</u>
負債合計							<u>98,979,471</u>

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

5. 營業收入及分部資料(續)

(b) 分部資料(續)

本公司在中國註冊，其主要經營板塊的區域資料如下：

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
對外銷售板塊收入		
— 中國	69,433,283	65,967,241
— 其他國家	2,264,498	2,508
	71,697,781	65,969,749

	2012年 6月30日		2011年 12月31日	
非流動資產(除金融資產及遞延所得稅資產)				
— 中國	107,987,870		105,322,848	
— 其他國家	8,863,202		279,384	
	116,851,072		105,602,232	

截至2012年6月30日止六個月期間，約人民幣12,277百萬元(截至2011年6月30日止六個月期間：人民幣17,057百萬元)的收入來自於中國政府直接或間接控制的企業(包括中鋁公司)。此類收入主要來自氧化鋁、原鋁、鋁加工及貿易板塊。沒有超過10%的分部收入來自於其他單一客戶。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

6. 無形資產及物業、廠房及設備

	無形資產					
	商譽	採礦權	探礦權	電腦軟件 及其他	合計	物業、廠房 及設備
於2012年1月1日賬面淨值	2,362,735	568,006	1,081,427	136,602	4,148,770	93,775,373
增加	—	19,478	6,596	936	27,010	4,067,046
處置	—	(220)	(1,188)	—	(1,408)	(284,110)
攤銷及折舊費用	—	(27,570)	—	(13,498)	(41,068)	(3,063,785)
重分類	—	24,279	(24,279)	—	—	—
轉至土地使用權	—	—	—	—	—	(44,961)
外幣報表折算差異	—	—	—	—	—	304
於2012年6月30日賬面淨值	2,362,735	583,973	1,062,556	124,040	4,133,304	94,449,867

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

6. 無形資產及物業、廠房及設備(續)

	無形資產					物業、廠房 及設備
	商譽	採礦權	探礦權	電腦軟件 及其他	合計	
於2011年1月1日賬面淨值	2,362,735	530,396	—	140,744	3,033,875	90,778,672
增加	—	91,958	429,465	13,874	535,297	3,611,508
收購資產	—	—	408,521	—	408,521	—
處置	—	—	—	—	—	(12,931)
攤銷及折舊費用	—	(24,390)	—	(14,775)	(39,165)	(2,771,445)
減值損失	—	—	—	—	—	(339,215)
外幣報表折算差異	—	—	—	—	—	(12,469)
於2011年6月30日賬面淨值	2,362,735	597,964	837,986	139,843	3,938,528	91,254,120

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

7. 合營企業及聯營企業投資

合營企業及聯營企業的投資變動如下：

	合營企業	聯營企業
於2012年1月1日	1,457,229	2,492,586
資本注入／增加(註(a)和(b))	161,554	9,026,225
本期間享有之淨利潤	12,500	143,410
享有之權益變動	—	14,870
股利分配	(66,471)	(110,605)
於2012年6月30日	1,564,812	11,566,486

(a) 合營企業

於2012年上半年，本公司向山西介休鑫峪溝煤業有限公司(「鑫峪溝煤業」)增資現金人民幣82百萬元。鑫峪溝煤業是一家中國的有限責任公司，主要活動為在中國山西省的煤炭生產。截至2012年6月30日，本公司持有鑫峪溝煤業的權益為34%。

於2012年3月，本公司之全資子公司貴州礦業有限公司與六盤水恒泰合礦業投資有限公司共同設立中鋁六盤水恒泰合礦業有限公司(「恒泰合礦業」)。恒泰合礦業是一家中國的有限責任公司，主要活動為在中國貴州省的煤炭成產。截至2012年6月30日，本集團向恒泰合礦業現金注資人民幣75百萬元以取得恒泰合礦業49%的權益。

於2012年6月，本公司之24%控股子公司焦作萬方鋁業股份有限公司(「焦作萬方」)與君正經貿有限公司共同設立了焦作萬方水務公司(「萬方水務」)。萬方水務是一家中國的有限責任公司，主要活動為在中國河南省的污水處理和再生利用。截至2012年6月30日，本集團向萬方水務現金注資人民幣4.5百萬元以取得萬方水務50%的權益。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

7. 合營企業及聯營企業投資(續)

(b) 聯營企業

於2012年5月，本公司之全資子公司山西華禹能源投資有限責任公司以人民幣200百萬元的對價從陝西三秦能源有限公司收購陝西澄城董東煤業有限公司(「董東煤業」)45%的股權。截至2012年6月30日，本集團已現金支付對價人民幣180百萬元。董東煤業是一家中國的有限責任公司，主要活動為在中國陝西省的煤炭生產。

於2012年5月，本公司之全資子公司遵義礦業有限公司，以人民幣473百萬元的對價從重慶市烏江實業(集團)股份有限公司收購貴州渝能礦業有限責任公司(「渝能礦業」)25%的股權。截至2012年6月30日，本集團已現金支付對價人民幣280百萬元。渝能礦業是一家中國的有限責任公司，主要活動為在中國貴州省的煤炭生產。

於2010年7月29日，本公司與Rio Tinto plc(「力拓」)及Rio Tinto Iron Ore Atlantic Limited(兩家於英國註冊成立的有限公司)簽署聯合開發協議，開發和運營位於西非幾內亞境內的露天鐵礦(「西芒杜項目」)。根據協議，在中國相關政府機構批准的前提下，本公司同意以總計13.5億美元的對價逐步購入力拓新成立的子公司Simfer Jersey Limited 47%的股權，Simfer Jersey Limited持有西芒杜項目95%的股權。於2011年11月28日，本公司通過一家全資子公司，中鋁香港有限公司，與4家外部投資方簽署了組建一個聯合體的框架協議，該聯合體為中鋁鐵礦控股有限公司，以共同投資西芒杜項目47%的權益。根據該框架協議，中鋁香港有限公司持有該中方聯合體65%的權益。在本期間內，中國相關政府機構已經批准上述對西芒杜項目的投資。於2012年4月24日，中鋁鐵礦控股有限公司支付了總計13.5億美元(相當於約人民幣85.7億元)的現金對價，並取得了Simfer Jersey Limited 47%的股權。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

8. 應收賬款及應收票據

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
應收賬款	2,923,009	1,866,554
減：壞賬準備	(369,067)	(371,357)
	2,553,942	1,495,197
應收票據	4,935,174	4,136,568
	7,489,116	5,631,765

於2012年6月30日，其中金額為人民幣1,741.7百萬元的應收票據已經向銀行貼現(2011年12月31日：無)。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

8. 應收賬款及應收票據(續)

本集團之部分銷售是按預先付款或以付款交單方式進行。對規模較大且關係悠久的長期合同客戶，在商討後，一般可能提供3至12個月的信用期限。部份中鋁公司的子公司的信用政策是應要求付款。於2012年6月30日，應收賬款及應收票據的賬齡分析如下：

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
一年以內	7,109,868	5,383,058
一至兩年	298,301	180,604
兩至三年	44,327	26,537
三年以上	405,687	412,923
減：壞賬準備	(369,067)	(371,357)
	7,489,116	5,631,765

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
長期借款		
銀行及其他借款(註(a))		
— 抵押(註(f))	200,000	447,163
— 保證(註(e))	6,308,181	3,723,744
— 信用	20,637,001	19,259,546
	27,145,182	23,430,453
中期票據及長期債券(註(b))		
— 保證(註(e))	1,988,182	1,987,107
— 信用	16,733,274	14,715,440
	18,721,456	16,702,547
長期借款合計	45,866,638	40,133,000
長期借款流動部分	(5,287,310)	(4,164,474)
長期借款非流動部分	40,579,328	35,968,526

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
短期借款		
銀行及其他借款(註(c))		
— 抵押(註(f))	2,813,683	613,000
— 保證(註(e))	3,546,894	1,645,045
— 信用	46,934,001	30,064,749
	53,294,578	32,322,794
短期債券，信用(註(d))	5,246,410	10,250,577
長期借款流動部分	5,287,310	4,164,474
短期借款及長期借款流動部分合計	63,828,298	46,737,845

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

(a) 長期銀行及其他借款

(i) 長期銀行及其他借款到期日如下：

	銀行及其他金融機構借款		其他借款	
	2012年 6月30日	2011年 12月31日	2012年 6月30日	2011年 12月31日
一年以內	5,283,657	4,152,354	3,653	12,120
一至兩年	4,766,351	6,276,588	7,653	12,230
兩至五年	13,088,315	11,604,870	44,836	36,692
五年以上	3,913,209	1,296,000	37,508	39,599
	27,051,532	23,329,812	93,650	100,641

(ii) 其他借款為地方政府的財政局對本集團提供的借款。截至2012年及2011年6月30日止六個月期間，長期銀行及其他借款加權平均年利率分別為6.21%和5.45%。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

(b) 中期票據及長期債券

於2012年6月30日，未到期的長期債券及中期票據匯總如下：

	面值／到期日	實際利率	2012年 6月30日	2011年 12月31日
2007長期債券	2,000,000／2017	4.64%	1,988,182	1,987,107
2008中期票據	5,000,000／2013	4.92%	4,977,989	4,970,489
2010中期票據	1,000,000／2015	4.34%	990,579	989,079
2010中期票據	1,000,000／2015	4.20%	990,400	988,900
2011中期票據	5,000,000／2016	6.03%	4,983,457	4,979,707
2011焦作萬方中期債券	800,000／2016	6.85%	796,528	795,694
2011中期債券	2,000,000／2014	6.36%	1,993,071	1,991,571
2012中期債券	2,000,000／2015	5.13%	2,001,250	—
			18,721,456	16,702,547

發行長期債券和中期票據是為了資本性支出，滿足營運資金和置換銀行借款。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

(c) 短期銀行及其他借款

其他借款為國有企業對本集團提供的委託貸款。

截至2012年及2011年6月30日止六個月期間，短期銀行及其他借款加權平均年利率分別為6.30%和5.30%。

(d) 短期債券

於2012年6月30日，未到期的短期債券匯總如下：

	面值／到期日	實際利率	2012年 6月30日	2011年 12月31日
2011 短期債券	5,000,000／2012	4.63%	—	5,137,435
2011 短期債券	5,000,000／2012	5.36%	5,246,410	5,113,142
			5,246,410	10,250,577

以上所有短期債券用於營運資金。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

(e) 已擔保的計息借款

本集團獲得的計息借款擔保明細如下：

擔保方	2012年 6月30日	2011年 12月31日
長期債券		
交通銀行股份有限公司	1,988,182	1,987,107
長期借款		
中鋁公司	1,184,295	1,419,038
洛陽市經濟投資有限公司(註(ii))	47,140	90,241
蘭州鋁廠(註(i))	27,000	31,600
伊川電力集團總公司(註(ii))	24,443	41,822
中色科技股份有限公司(註(iii))	15,470	26,469
本公司	5,009,833	2,114,574
	6,308,181	3,723,744
短期借款		
中鋁公司	1,230,000	1,330,000
本公司	2,316,894	315,045
	3,546,894	1,645,045

註：

(i) 擔保方是中鋁公司子公司及本公司之股東。

(ii) 擔保方是本公司子公司之非控股股東。

(iii) 擔保方是中鋁公司之子公司。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

9. 計息借款(續)

(f) 長期及短期銀行及其他借款的抵押物

本集團將不同的資產用於某些借款的抵押。於2012年6月30日，抵押資產匯總如下：

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
物業、廠房及設備	3,188,152	1,307,190
土地使用權	46,666	123,270
存貨	555,715	555,715
應收賬款及應收票據	1,827,393	—
定期存款	60,000	—
	5,677,926	1,986,175

10. 應付賬款及應付票據

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
應付賬款	6,100,933	6,511,435
應付票據	3,170,520	1,889,875
	9,271,453	8,401,310

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

10. 應付賬款及應付票據(續)

於2012年6月30日，應付賬款及應付票據的賬齡分析如下：

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
一年以內	8,843,869	7,900,950
一至兩年	204,843	342,504
兩至三年	86,708	35,426
三年以上	136,033	122,430
	9,271,453	8,401,310

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

11. 銷售費用

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
運輸及裝卸費用	623,668	504,220
包裝費用	93,746	103,991
港口雜費	33,025	32,282
職工薪酬	26,582	22,696
銷售佣金及其他手續費	7,276	7,071
倉儲費	27,560	9,877
市場及廣告費用	7,702	6,384
折舊費用	15,025	10,170
其他	122,301	64,816
	956,885	761,507

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

12. 管理費用

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
職工薪酬	428,066	395,685
所得稅費用以外的其他稅項(註)	266,172	309,818
折舊-非生產性物業、廠房及設備	74,642	79,045
土地使用權及租賃土地攤銷	39,380	29,464
經營租賃費用	71,886	63,793
差旅費及應酬費用	89,822	76,573
公用事業及辦公用品費用	41,953	41,245
排污費	17,698	20,047
修理及維修費用	26,640	21,798
保險費用	31,338	40,881
法律及專業費用	40,173	24,123
其他	219,662	152,465
	1,347,432	1,254,937

註： 所得稅費用以外的其他稅項主要包含土地使用稅、房產稅及印花稅。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

13. 其他收入及其他收益，淨額

(a) 其他收入

截至2012年6月30日止六個月期間，其他收入為人民幣269百萬元政府補助(截至2011年6月30日止六個月期間：人民幣20百萬元)，主要為對企業生產成本及企業發展的扶持性補貼。上述確認的政府補助不存在與補助相關的未實現的條件或或有事項。

(b) 其他(損失)／收益，淨額

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
已實現期貨、遠期及期權合約的(損失)／收入， 淨額(附註)	(33,751)	51,868
未實現期貨、遠期及期權合約的(損失)／收入， 淨額(附註)	(205,368)	23,057
處置物業、廠房及設備收益，淨額	2,958	11,105
其他	33,431	17,145
	(202,730)	103,175

附註：這些期貨、遠期及期權合約沒有被指定為對沖會計。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

14. 利息收益／財務費用

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
銀行利息收入	(120,061)	(59,019)
利息費用	2,725,506	1,909,713
計入物業、廠房及設備的資本化利息	(357,898)	(355,279)
匯兌損失／(收益)，淨額	4,707	(3,879)
財務費用	2,372,315	1,550,555
財務費用，淨額	2,252,254	1,491,536
本期利息資本化率	5.77%-6.94%	4.59%-6.20%

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

15. 所得稅(收益)/費用

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
當期所得稅費用		
— 中國企業所得稅	87,018	119,775
遞延所得稅(收益)/費用	(843,601)	19,405
	(756,583)	139,180

所得稅收益或費用的確認是根據管理層對整個財務年度的加權平均年度所得稅率進行的最佳估計。截至2012年6月30日止六個月期間估計的加權平均年度所得稅率為18.1% (截至2011年6月30日止六個月期間：16.7%)。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

16. 每股(虧損)/收益

(a) 基本

每股基本虧損或收益是根據本公司權益持有人應佔虧損或利潤除以該等期間內已發行股數的加權平均股數計算。

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
本公司權益持有人應佔(虧損)/利潤(人民幣元)	(3,253,255,000)	412,580,000
已發行股數的加權平均股數	13,524,487,892	13,524,487,892
每股基本(虧損)/收益(人民幣元)	(0.241)	0.031

(b) 攤薄

截至2012年及2011年6月30日止六個月期間，不存在具有攤薄性的潛在普通股，所以攤薄每股虧損或收益與基本每股虧損或收益一致。

17. 股利

本公司不派發截至2012年6月30日止六個月期間之中期股利(截至2011年6月30日止六個月期間：無)。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

18. 承諾事項

(a) 物業、廠房及設備之資本性承諾事項

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
已簽約但未撥備	4,929,421	6,450,714
已批准但未簽約	35,423,933	33,525,464
	40,353,354	39,976,178

(b) 經營租賃承諾事項

根據本集團已簽訂的不可撤銷的經營性租賃合同，於2012年6月30日，未來最低應支付租金匯總如下：

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
一年以內	693,219	666,963
二年至五年內	2,772,795	2,655,916
超過五年	20,291,383	18,905,447
	23,757,397	22,228,326

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

18. 承諾事項(續)

(c) 其他資本承諾事項

於2012年6月30日，本公司對子公司、合營公司及聯營公司的資本承諾如下：

	2012年 6月30日	2011年 12月31日
子公司	1,034,872	—
合營公司	130,800	—
聯營公司	424,080	69,613
	1,589,752	69,613

19. 重大關聯方交易

除了在本中期簡明合併財務報表其他地方披露的關聯方資訊及交易外，下列為本期間本集團與關聯方在日常業務中發生的重要關聯交易滙總。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

19. 重大關聯方交易(續)

(a) 重大的關聯方交易

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
銷售商品及提供服務：		
原材料及產成品銷售，包括：		
中鋁公司及其子公司	3,367,888	5,870,749
中鋁公司之聯營企業	—	5,737
合營企業	25,885	—
聯營企業	716	—
	3,394,489	5,876,486
提供公共服務，包括：		
中鋁公司及其子公司	172,015	169,443
中鋁公司之聯營企業	6,593	4,478
	178,608	173,921
提供產品加工服務，包括：		
中鋁公司及其子公司	3,865	—

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

19. 重大關聯方交易(續)

(a) 重大的關聯方交易(續)

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
採購商品及接受服務：		
工程、建築和監督服務，包括：		
中鋁公司及其子公司	1,200,237	1,132,733
主要和輔助材料、設備及產成品的採購，包括：		
中鋁公司及其子公司	2,082,929	1,729,476
中鋁公司之聯營企業	—	73,130
合營企業	—	750,101
聯營企業	712,621	39
	2,795,550	2,552,746

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

19. 重大關聯方交易(續)

(a) 重大的關聯方交易(續)

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
採購商品及接受服務：(續)		
提供社會服務及物流服務，包括： 中鋁公司及其子公司	151,905	138,475
提供公共服務，包括： 中鋁公司及其子公司 中鋁公司之聯營企業	155,513 —	160,545 3,448
	155,513	163,993
提供產品加工服務，包括： 中鋁公司及其子公司	88,186	123,612
支付給中鋁公司及其子公司的 房屋租金及土地使用權	347,131	333,629

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

19. 重大關聯方交易(續)

(a) 重大的關聯方交易(續)

截至2012年6月30日止六個月期間，本集團與其他國有企業(除中鋁公司及其子公司)發生的重大交易佔本集團採購原材料、電力、物業、廠房及設備和服務的大部分。此外，於2012年6月30日，本集團絕大部分的受限資金、定期存款、現金及現金等價物和借款及本期間的利息收入和利息支出都與中國政府控制的銀行或其他金融機構有關。

(b) 關鍵管理人員薪酬

	截至6月30日止六個月	
	2012年	2011年
袍金	371	388
基本薪金、住房公積金、其他津貼和實物利益	1,785	1,414
養老保險(註1)	128	104
	2,284	1,906

註1：本集團支付給關鍵管理人員的養老保險是按照北京市社會保障部門的規定辦理的。

截至2012年6月30日止六個月期間，共計14名關鍵管理人員在本集團領取薪酬；上年同期為11名關鍵管理人員在本集團領取薪酬。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

20. 或有負債

於2012年6月30日，本集團不存在重大或有負債。

21. 重大期後事項

除了在本中期財務報表其他地方披露的期後事項外，下列為重大期後事項。

- (a) 於2012年7月4日，本公司平價發行了面值總額為人民幣30億元(每單位票面值均為人民幣100元)的2012年度第一期超短期融資券，於2012年9月3日到期，用於滿足營運資金和償付銀行借款。該等債券的固定票面年利率為3.35%。

於2012年7月5日，本公司平價發行了面值總額為人民幣20億元(每單位票面值均為人民幣100元)的2012年度第二期超短期融資券，於2012年8月4日到期，用於滿足營運資金和償付銀行借款。該等債券的固定票面年利率為3.30%。該超短期融資券已於到期日償還。

於2012年7月17日，本公司平價發行了面值總額為人民幣50億元(每單位票面值均為人民幣100元)的2012年度第一期短期融資券，於2013年7月18日到期，用於滿足營運資金和償付銀行借款。該等債券的固定票面年利率為3.60%。

於2012年8月1日，本公司平價發行了面值總額為人民幣30億元(每單位票面值均為人民幣100元)的2012年度第三期超短期融資券，於2012年10月31日到期，用於滿足營運資金和償付銀行借款。該等債券的固定票面年利率為3.50%。

未經審核中期簡明合併財務報表附註(續)

截至二零一二年六月三十日止六個月期間

(除特別註明外，金額單位為人民幣千元)

21. 重大期後事項(續)

- (b) 於2012年8月11日，本公司與中投信託有限責任公司(「中投信託」)簽署了股權轉讓協議，收購中投信託所持有的寧夏發電集團有限責任公司(「寧夏發電」)的11.88%的股權，股權轉讓價格為674.9百萬元人民幣。於2012年8月13日，本公司與中銀集團投資有限公司(「中銀投資」)簽署了股權轉讓協議，收購中銀投資所持寧夏發電的23.42%的股權，股權轉讓價格為1,347.7百萬元人民幣。上述收購完成後，本公司將成為寧夏發電的第一大股東，持有其35.3%的股權。

22. 比較金額

若干比較數字已經重新分類，以符合本期之呈列方式。

23. 批准中期簡明合併財務報表

董事會於2012年8月24日批准及授權刊發該中期簡明合併財務報表。