

鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司
专项审计报告

瑞华专审字[2016]01740442号

目 录

| | |
|------------------|----|
| 一、 专项审计报告..... | 1 |
| 二、 已审财务报表 | |
| 1、 合并资产负债表 | 3 |
| 2、 合并利润表 | 5 |
| 3、 合并现金流量表 | 6 |
| 4、 资产负债表 | 7 |
| 5、 利润表 | 9 |
| 6、 现金流量表 | 10 |
| 7、 财务报表附注 | 11 |



通讯地址：北京市东城区永定门西滨河路8号院7号楼中海地产广场西塔5-11层
Postal Address: 5-11/F, West Tower of China Overseas Property Plaza, Building 7, NO.8, Yongdingmen
Xibinhe Road, Dongcheng District, Beijing
邮政编码 (Post Code): 100077
电话 (Tel): +86(10)88095588 传真 (Fax): +86(10)88091199

专项审计报告

瑞华专审字【2016】01740442号

攀钢集团钒钛资源股份有限公司：

我们审计了后附的鞍钢集团投资(澳大利亚)有限公司(以下简称“鞍澳投资公司”)的财务报表，包括2016年3月31日、2015年12月31日、2014年12月31日、2013年12月31日合并及公司的资产负债表，2016年1-3月、2015年度、2014年度、2013年度合并及公司的利润表、合并及公司的现金流量表以及财务报表附注。

一、管理层对财务报表的责任

编制和公允列报财务报表是鞍澳投资公司管理层的责任。这种责任包括：(1)按照企业会计准则的规定编制财务报表，并使其实现公允反映；(2)设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

二、注册会计师的责任

我们的责任是在执行审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守中国注册会计师职业道德守则，计划和执行审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，注册会计师考虑与财务报表编制和公允列报相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。



三、审计意见

我们认为，上述财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司 2016 年 3 月 31 日、2015 年 12 月 31 日、2014 年 12 月 31 日、2013 年 12 月 31 日合并及公司的财务状况以及 2016 年 1-3 月、2015 年度、2014 年度、2013 年度合并及公司的经营成果和现金流量。

四、强调事项

我们提醒财务报表使用者关注，截止 2016 年 3 月 31 日止，鞍澳投资公司的子公司卡拉拉矿业有限公司（简称“卡拉拉公司”）净流动负债为 3.63 亿澳元，卡拉拉公司需要与金融机构协商新的融资方案，包括还贷展期及额外资金支持以满足其即将到期的金融负债，但协商进展及结果存在不确定性，可能无法实现其财务报告上披露的资产并偿还其负债。因此，卡拉拉公司的持续经营存在重大不确定性。本段内容不影响已发表的审计意见。

五、报告用途

本报告仅供评估师在本次攀钢集团钒钛资源股份有限公司与攀钢集团有限公司内部特殊重组时评估作价使用，如因使用不当造成的后果，与本次审计的注册会计师及所在事务所无关。

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·北京



中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇一六年八月二十九日

合并资产负债表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2016.3.31 | 2015.12.31 | 2014.12.31 | 2013.12.31 |
|------------------------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 流动资产： | | | | | |
| 货币资金 | 六、1 | 778,931,647.02 | 1,289,316,521.26 | 807,630,399.98 | 526,988,949.28 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | | |
| 应收票据 | | | | | |
| 应收账款 | 六、2 | 319,269,034.78 | 195,972,342.05 | 497,981,568.82 | |
| 预付款项 | 六、3 | 34,882,811.17 | 20,085,896.69 | 41,470,945.30 | |
| 应收利息 | 六、4 | 1,983,506.27 | 310,134.29 | 475,478.03 | |
| 应收股利 | | | | | |
| 其他应收款 | 六、5 | 66,168,422.98 | 61,821,229.14 | 24,349,638.23 | 56,401.69 |
| 存货 | 六、6 | 351,923,163.36 | 366,025,998.57 | 381,916,218.27 | |
| 划分为持有待售的资产 | | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | | | |
| 其他流动资产 | | | | | |
| 流动资产合计 | | 1,553,158,585.58 | 1,933,332,122.00 | 1,753,824,248.63 | 527,045,350.97 |
| 非流动资产： | | | | | |
| 可供出售金融资产 | | | | | |
| 持有至到期投资 | | | | | |
| 长期应收款 | 六、7 | 27,912,658.91 | 26,409,020.19 | | 877,428,240.96 |
| 长期股权投资 | | | | | 4,577,680,417.13 |
| 投资性房地产 | | | | | |
| 固定资产 | 六、8 | 18,467,566,505.35 | 17,723,683,801.36 | 124,869,905.79 | 13,405.77 |
| 在建工程 | 六、9 | 305,715,043.93 | 352,007,941.90 | 15,631,776,923.89 | |
| 工程物资 | | | | | |
| 固定资产清理 | | | | | |
| 生产性生物资产 | | | | | |
| 油气资产 | | | | | |
| 无形资产 | 六、10 | 16,829,973.68 | 17,647,206.74 | 28,535,864.28 | |
| 开发支出 | | | | | |
| 商誉 | | | | | |
| 长期待摊费用 | 六、11 | 2,594,291,319.73 | 2,535,873,075.26 | 2,844,563,017.12 | |
| 递延所得税资产 | | | | | |
| 其他非流动资产 | 六、12 | 104,677,502.84 | 99,228,231.08 | 102,076,408.80 | |
| 非流动资产合计 | | 21,516,993,004.44 | 20,754,849,276.53 | 18,731,822,119.88 | 5,455,122,063.86 |
| 资产总计 | | 23,070,151,590.02 | 22,688,181,398.53 | 20,485,646,368.51 | 5,982,167,414.83 |



(转下页)

合并资产负债表(续)

编制单位: 鞍钢集团投资(澳大利亚)有限公司

金额单位: 人民币元

| 项 目 | 注 释 | 2016.3.31 | 2015.12.31 | 2014.12.31 | 2013.12.31 |
|------------------------|------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|
| 流动负债: | | | | | |
| 短期借款 | 六、13 | 1,643,685,516.45 | 1,643,594,853.50 | 795,247,500.59 | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | | |
| 应付票据 | | | | | |
| 应付账款 | 六、14 | 753,102,865.30 | 630,358,523.85 | 1,233,212,260.52 | 543.01 |
| 预收款项 | | | | | |
| 应付职工薪酬 | 六、15 | 43,178,701.95 | 33,720,129.87 | 41,692,480.32 | |
| 应交税费 | 六、16 | 29,831,814.20 | 32,040,586.24 | 27,683,230.20 | 415,283.19 |
| 应付利息 | 六、17 | 208,918,882.00 | 281,248,777.66 | 161,124,779.56 | |
| 应付股利 | | | | | |
| 其他应付款 | 六、18 | 2,154,544,864.56 | 2,150,260,288.55 | 1,484,162,310.62 | 1,784,697,158.80 |
| 划分为持有待售的负债 | | | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | 六、19 | 72,575,996.19 | 64,708,458.82 | 1,608,086,707.86 | |
| 其他流动负债 | | | | | |
| 流动负债合计 | | 4,905,838,640.65 | 4,835,931,618.49 | 5,351,209,289.67 | 1,785,112,985.00 |
| 非流动负债: | | | | | |
| 长期借款 | 六、20 | 15,927,700,927.03 | 15,926,822,380.63 | 11,160,510,071.98 | |
| 应付债券 | | | | | |
| 其中: 优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 长期应付款 | 六、21 | 148,313,363.83 | 140,227,033.11 | 1,420,402,043.68 | |
| 长期应付职工薪酬 | | | | | |
| 专项应付款 | | | | | |
| 预计负债 | 六、22 | 143,867,237.29 | 145,184,160.07 | 165,475,172.48 | |
| 递延收益 | | | | | |
| 递延所得税负债 | | | | | |
| 其他非流动负债 | 六、23 | 88,634,589.10 | 47,550,777.57 | 47,528,335.01 | |
| 非流动负债合计 | | 16,308,516,117.25 | 16,259,784,351.38 | 12,793,915,623.15 | |
| 负债合计 | | 21,214,354,757.90 | 21,095,715,969.87 | 18,145,124,892.82 | 1,785,112,985.00 |
| 股东权益: | | | | | |
| 实收资本 | 六、24 | 5,378,657,610.13 | 5,378,657,610.13 | 5,378,657,610.13 | 5,051,467,610.13 |
| 其他权益工具 | | | | | |
| 其中: 优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 资本公积 | 六、25 | 2,204,840.72 | 2,204,840.72 | | |
| 减: 库存股 | | | | | |
| 其他综合收益 | 六、26 | -856,793,074.26 | -875,976,417.83 | -825,978,974.51 | -595,790,047.02 |
| 专项储备 | | | | | |
| 盈余公积 | | | | | |
| 一般风险准备 | | | | | |
| 未分配利润 | 六、27 | -3,792,120,758.65 | -3,932,406,284.20 | -3,462,729,451.07 | -258,623,133.28 |
| 归属于母公司股东权益合计 | | 731,948,617.94 | 572,479,748.82 | 1,089,949,184.55 | 4,197,054,429.83 |
| 少数股东权益 | | 1,123,848,214.18 | 1,019,985,679.84 | 1,250,572,291.14 | |
| 股东权益合计 | | 1,855,796,832.12 | 1,592,465,428.66 | 2,340,521,475.69 | 4,197,054,429.83 |
| 负债和股东权益总计 | | 23,070,151,590.02 | 22,688,181,398.53 | 20,485,646,368.51 | 5,982,167,414.83 |

载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人: 杨洪波

主管会计工作负责人: 李成河

会计机构负责人: 李成河



合并利润表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注 释 | 2016年1-3月 | 2015年度 | 2014年度 | 2013年度 |
|------------------------------------|------|-----------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 一、营业总收入 | 六、28 | 656,694,887.17 | 908,479,136.40 | 1,323,910,124.62 | |
| 其中：营业收入 | | 656,694,887.17 | 908,479,136.40 | 1,323,910,124.62 | |
| 二、营业总成本 | 六、28 | 438,800,168.08 | 1,589,883,258.48 | 5,978,166,053.69 | 118,476,459.86 |
| 其中：营业成本 | | 977,684,529.83 | 877,538,045.63 | 1,176,100,850.83 | |
| 营业税金及附加 | 六、29 | 30,102,568.42 | 31,287,284.82 | 13,287,197.06 | |
| 销售费用 | 六、30 | 115,627,582.39 | 224,447,415.24 | 333,311,619.98 | |
| 管理费用 | 六、31 | 1,079,471.49 | 20,527,468.00 | 6,013,927.75 | 19,539,234.89 |
| 财务费用 | 六、32 | -737,705,938.69 | 436,083,044.79 | 124,022,487.82 | 98,937,224.97 |
| 资产减值损失 | 六、33 | 52,011,954.64 | | 4,325,431,970.25 | |
| 加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | | | |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 六、34 | | | -727,274,975.11 | 114,241,726.93 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | | -6,813,485.66 | 114,241,726.93 |
| 三、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 217,894,719.09 | -681,404,122.08 | -5,381,532,904.18 | -4,234,732.93 |
| 加：营业外收入 | 六、35 | | | 75,489.33 | |
| 其中：非流动资产处置利得 | | | | | |
| 减：营业外支出 | 六、36 | | | 15,307,218.97 | |
| 其中：非流动资产处置损失 | | | | 15,307,218.97 | |
| 四、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 217,894,719.09 | -681,404,122.08 | -5,396,764,633.82 | -4,234,732.93 |
| 减：所得税费用 | 六、37 | 11,371,904.34 | 855,737.69 | -4,521,787.40 | |
| 五、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 206,522,814.75 | -682,259,859.77 | -5,392,242,846.42 | -4,234,732.93 |
| 归属于母公司股东的净利润 | | 140,285,525.55 | -469,676,833.13 | -3,204,106,317.79 | 4,234,732.93 |
| 少数股东损益 | | 66,237,289.20 | -212,583,026.64 | -2,188,136,528.63 | |
| 六、其他综合收益的税后净额 | | 94,433,833.85 | -116,834,166.69 | -697,923,127.68 | -717,202,523.70 |
| 归属母公司股东的其他综合收益的税后净额 | | 56,808,588.71 | -49,997,443.32 | -230,186,927.49 | -717,202,523.70 |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | |
| 1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | | | | |
| 2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | | 56,808,588.71 | -49,997,443.32 | -230,186,927.49 | -717,202,523.70 |
| 1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | 18,656,531.58 | 70,778,851.30 |
| 2、可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | |
| 3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | |
| 4、现金流量套期损益的有效部分 | | -27,157,616.21 | -76,971.48 | -8,497,948.31 | |
| 5、外币财务报表折算差额 | | 83,966,204.92 | -49,920,471.84 | -240,347,510.76 | -767,981,375.00 |
| 6、其他 | | | | | |
| 归属于少数股东的其他综合收益的税后净额 | | 37,625,245.14 | -66,836,723.37 | -467,734,200.19 | |
| 七、综合收益总额 | | 300,956,648.60 | -799,094,026.46 | -6,090,165,974.10 | -721,437,256.63 |
| 归属于母公司股东的综合收益总额 | | 197,094,114.26 | -519,674,276.45 | -3,434,295,245.28 | -712,967,790.77 |
| 归属于少数股东的综合收益总额 | | 103,862,534.34 | -279,419,750.01 | -2,655,870,728.82 | |
| 八、每股收益： | | | | | |
| （一）基本每股收益 | | | | | |
| （二）稀释每股收益 | | | | | |

载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨洪波

主管会计工作负责人：李健臣

会计机构负责人：[Signature]



合并现金流量表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2016年1-3月 | 2015年度 | 2014年度 | 2013年度 |
|---------------------------|------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 515,643,334.61 | 854,252,714.29 | 1,534,415,135.65 | |
| 收到的税费返还 | | | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 2,198,642.31 | 16,793,669.89 | 17,330,286.39 | 3,124,885.11 |
| 经营活动现金流入小计 | | 517,841,976.92 | 871,046,384.18 | 1,551,745,422.04 | 3,124,885.11 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 700,987,472.60 | 642,334,984.98 | 1,727,690,845.88 | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 85,801,833.02 | 9,590,133.55 | 142,895,172.09 | |
| 支付的各项税费 | | 37,884,754.10 | 50,193,039.94 | 19,211,152.73 | 1,490,573.44 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 187,072,192.85 | 241,010,324.51 | 360,844,558.32 | 1,362,485.51 |
| 经营活动现金流出小计 | | 1,011,746,252.57 | 943,128,482.98 | 2,250,641,729.02 | 2,853,058.95 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 六、38 | -493,904,275.65 | -72,082,098.80 | -698,896,306.98 | 271,826.16 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | 205,755,930.00 | 431,656,522.88 | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | | 435,389,659.54 | |
| 投资活动现金流入小计 | | | 205,755,930.00 | 867,046,582.42 | |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 4,433,599.17 | 1,383,085,394.45 | 1,749,985,399.68 | |
| 投资支付的现金 | | | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | | 391,785,000.00 | 1,231,197,150.00 |
| 投资活动现金流出小计 | | 4,433,599.17 | 1,383,085,394.45 | 2,141,770,399.68 | 1,231,197,150.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | -4,433,599.17 | -1,177,329,464.45 | -1,274,723,817.26 | -1,231,197,150.00 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | | 313,428,000.00 | |
| 其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金 | | | | | |
| 取得借款收到的现金 | | | 3,917,278,745.07 | 3,596,318,789.80 | |
| 发行债券收到的现金 | | | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | | | 1,739,884,414.79 |
| 筹资活动现金流入小计 | | | 3,917,278,745.07 | 3,909,746,789.80 | 1,739,884,414.79 |
| 偿还债务支付的现金 | | | 1,328,964,560.02 | 1,790,911,604.56 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 44,767,423.08 | 771,366,095.14 | | |
| 其中：子公司支付给少数股东的股利、利润 | | | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 14,198,384.06 | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 58,965,807.14 | 2,100,330,655.16 | 1,790,911,604.56 | |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -58,965,807.14 | 1,816,948,089.91 | 2,118,835,185.24 | 1,739,884,414.79 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 39,532,798.57 | -47,165,487.67 | -68,143,643.30 | -5,555,497.95 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | 六、38 | -517,770,883.39 | 520,371,038.99 | 77,071,417.70 | 503,403,593.00 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | 六、38 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 | 23,585,356.28 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | 六、38 | 606,660,522.58 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 |

载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨洪波

主管会计工作负责人：李建华

会计机构负责人：[Signature]



资产负债表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注 释 | 2016.3.31 | 2015.12.31 | 2014.12.31 | 2013.12.31 |
|------------------------|------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 流动资产： | | | | | |
| 货币资金 | | 107,141,060.27 | 121,685,846.32 | 100,698,146.33 | 526,988,949.28 |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | | | | | |
| 衍生金融资产 | | | | | |
| 应收票据 | | | | | |
| 应收账款 | | | | | |
| 预付款项 | | | | | |
| 应收利息 | | | | | |
| 应收股利 | | | | | |
| 其他应收款 | 十二、1 | 77,127.54 | 79,289.61 | 156,648.75 | 56,401.69 |
| 存货 | | | | | |
| 划分为持有待售的资产 | | | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | | | |
| 其他流动资产 | | | | | |
| 流动资产合计 | | 107,218,187.81 | 121,765,135.93 | 100,854,795.08 | 527,045,350.97 |
| 非流动资产： | | | | | |
| 可供出售金融资产 | | | | | |
| 持有至到期投资 | | | | | |
| 长期应收款 | | 1,078,606,460.69 | 1,013,934,380.64 | 1,069,451,434.97 | 877,428,240.96 |
| 长期股权投资 | 十二、2 | 3,767,321,126.38 | 3,594,427,317.27 | 3,756,413,023.47 | 4,577,680,417.13 |
| 投资性房地产 | | | | | |
| 固定资产 | | 8,690.03 | 10,408.56 | 20,035.28 | 13,405.77 |
| 在建工程 | | | | | |
| 工程物资 | | | | | |
| 固定资产清理 | | | | | |
| 生产性生物资产 | | | | | |
| 油气资产 | | | | | |
| 无形资产 | | | | | |
| 开发支出 | | | | | |
| 商誉 | | | | | |
| 长期待摊费用 | | | | | |
| 递延所得税资产 | | | | | |
| 其他非流动资产 | | | | | |
| 非流动资产合计 | | 4,845,936,277.10 | 4,608,372,106.47 | 4,825,884,493.72 | 5,455,122,063.86 |
| 资产总计 | | 4,953,154,464.91 | 4,730,137,242.40 | 4,926,739,288.80 | 5,982,167,414.83 |



(转下页)

(承上页)

资产负债表(续)

编制单位: 鞍钢集团投资(澳大利亚)有限公司

金额单位: 人民币元

| 项 目 | 注释 | 2016.3.31 | 2015.12.31 | 2014.12.31 | 2013.12.31 |
|------------------------|----|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| 流动负债: | | | | | |
| 短期借款 | | 802,429,149.66 | 802,384,889.04 | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债 | | | | | |
| 衍生金融负债 | | | | | |
| 应付票据 | | | | | |
| 应付账款 | | | | | 543.01 |
| 预收款项 | | | | | |
| 应付职工薪酬 | | | | | |
| 应交税费 | | 469,924.87 | 91,557.16 | 909,709.81 | 415,283.19 |
| 应付利息 | | 3,418,950.00 | 2,552,904.00 | | |
| 应付股利 | | | | | |
| 其他应付款 | | 860,217,357.58 | 856,005,486.80 | 1,482,563,248.99 | 1,784,697,158.80 |
| 划分为持有待售的负债 | | | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | | | | | |
| 其他流动负债 | | | | | |
| 流动负债合计 | | 1,666,535,382.11 | 1,661,034,837.00 | 1,483,472,958.80 | 1,785,112,985.00 |
| 非流动负债: | | | | | |
| 长期借款 | | | | | |
| 应付债券 | | | | | |
| 其中: 优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 长期应付款 | | | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | | | |
| 专项应付款 | | | | | |
| 预计负债 | | | | | |
| 递延收益 | | | | | |
| 递延所得税负债 | | | | | |
| 其他非流动负债 | | | | | |
| 非流动负债合计 | | | | | |
| 负债合计 | | 1,666,535,382.11 | 1,661,034,837.00 | 1,483,472,958.80 | 1,785,112,985.00 |
| 股东权益: | | | | | |
| 实收资本 | | 5,378,657,610.13 | 5,378,657,610.13 | 5,378,657,610.13 | 5,051,467,610.13 |
| 其他权益工具 | | | | | |
| 其中: 优先股 | | | | | |
| 永续债 | | | | | |
| 资本公积 | | | | | |
| 减: 库存股 | | | | | |
| 其他综合收益 | | -995,157,749.25 | -1,144,386,920.25 | -950,879,734.05 | 595,790,047.02 |
| 专项储备 | | | | | |
| 盈余公积 | | | | | |
| 一般风险准备 | | | | | |
| 未分配利润 | | -1,096,880,778.08 | -1,165,168,284.48 | -984,111,546.08 | -268,623,133.28 |
| 股东权益合计 | | 3,286,619,082.80 | 3,069,102,405.40 | 3,443,266,330.00 | 4,197,054,429.83 |
| 负债和股东权益总计 | | 4,953,154,464.91 | 4,730,137,242.40 | 4,926,739,288.80 | 5,982,167,414.83 |

载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署:

法定代表人: 杨保波

主管会计工作负责人: 李建旺

会计机构负责人: 

利润表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2016年1-3月 | 2015年度 | 2014年度 | 2013年度 |
|------------------------------------|------|----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 一、营业收入 | | | | | |
| 减：营业成本 | | | | | |
| 营业税金及附加 | | | | | |
| 销售费用 | | | | | |
| 管理费用 | | 1,079,471.49 | 20,527,468.00 | 6,013,927.75 | 19,539,234.89 |
| 财务费用 | | -69,366,977.89 | 160,129,270.40 | -46,150,637.64 | 98,937,224.97 |
| 资产减值损失 | | | | 759,211,637.03 | |
| 加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列） | | | | | |
| 投资收益（损失以“-”号填列） | 十二、3 | | | -6,813,485.66 | 114,241,726.93 |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | | | |
| 二、营业利润（亏损以“-”号填列） | | 68,287,506.40 | -180,656,738.40 | -725,888,412.80 | -4,234,732.93 |
| 加：营业外收入 | | | | | |
| 其中：非流动资产处置利得 | | | | | |
| 减：营业外支出 | | | | | |
| 其中：非流动资产处置损失 | | | | | |
| 三、利润总额（亏损总额以“-”号填列） | | 68,287,506.40 | -180,656,738.40 | -725,888,412.80 | -4,234,732.93 |
| 减：所得税费用 | | | | | |
| 四、净利润（净亏损以“-”号填列） | | 68,287,506.40 | -180,656,738.40 | -725,888,412.80 | -4,234,732.93 |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | -193,507,186.20 | -355,089,687.03 | -717,202,523.70 |
| （一）以后不能重分类进损益的其他综合收益 | | | | | |
| 1、重新计量设定受益计划净负债或净资产的变动 | | | | | |
| 2、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | | |
| （二）以后将重分类进损益的其他综合收益 | | | -193,507,186.20 | -355,089,687.03 | -717,202,523.70 |
| 1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | -8,996,793.14 | 70,778,851.30 |
| 2、可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | |
| 3、持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | |
| 4、现金流量套期损益的有效部分 | | | | | |
| 5、外币财务报表折算差额 | | | -193,507,186.20 | -346,092,893.89 | -787,981,375.00 |
| 6、其他 | | | | | |
| 六、综合收益总额 | | 68,287,506.40 | -374,163,924.60 | -1,080,978,099.83 | -721,437,256.63 |

载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨洪波

主管会计工作负责人：李亚王

会计机构负责人：[Signature]



现金流量表

编制单位：鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司

金额单位：人民币元

| 项 目 | 注释 | 2016年1-3月 | 2015年度 | 2014年度 | 2013年度 |
|---------------------------|----|-----------------------|-------------------------|------------------------|--------------------------|
| 一、经营活动产生的现金流量： | | | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | | | | |
| 收到的税费返还 | | | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | | 1,367,678.64 | 2,194,773.41 | 3,124,885.11 |
| 经营活动现金流入小计 | | | 1,367,678.64 | 2,194,773.41 | 3,124,885.11 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | | | | |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | | | | |
| 支付的各项税费 | | 415,722.43 | 19,141,853.49 | 2,312,175.28 | 1,490,573.44 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 291,834.00 | 2,104,611.96 | 3,285,728.67 | 1,362,485.51 |
| 经营活动现金流出小计 | | 707,556.43 | 21,246,465.45 | 5,597,903.95 | 2,853,058.95 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | | -707,556.43 | -19,878,786.81 | -3,403,130.54 | 271,826.16 |
| 二、投资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | | | |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | | | | |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | | | | |
| 投资支付的现金 | | | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | | 391,785,000.00 | 1,231,197,150.00 |
| 投资活动现金流出小计 | | | | 391,785,000.00 | 1,231,197,150.00 |
| 投资活动产生的现金流量净额 | | | | -391,785,000.00 | -1,231,197,150.00 |
| 三、筹资活动产生的现金流量： | | | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | | 313,428,000.00 | |
| 取得借款收到的现金 | | | 1,026,639,648.00 | 532,113,615.87 | |
| 发行债券收到的现金 | | | | | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | | | 1,739,884,414.79 |
| 筹资活动现金流入小计 | | | 1,026,639,648.00 | 845,541,615.87 | 1,739,884,414.79 |
| 偿还债务支付的现金 | | | 851,282,271.00 | 852,480,555.06 | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 3,593,121.12 | 132,596,203.47 | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 14,198,384.06 | | | |
| 筹资活动现金流出小计 | | 17,791,505.18 | 983,878,474.47 | 852,480,555.06 | |
| 筹资活动产生的现金流量净额 | | -17,791,505.18 | 42,761,173.53 | -8,938,939.19 | 1,739,884,414.79 |
| 四、汇率变动对现金及现金等价物的影响 | | 3,954,275.56 | -1,894,686.73 | -1,163,733.22 | -5,555,497.98 |
| 五、现金及现金等价物净增加额 | | -14,544,786.05 | 20,987,699.99 | -428,290,802.95 | 503,403,593.00 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 121,685,846.32 | 100,698,146.33 | 52,988,949.28 | 23,585,356.28 |
| 六、期末现金及现金等价物余额 | | 107,141,060.27 | 121,685,846.32 | 100,598,146.33 | 526,988,949.28 |

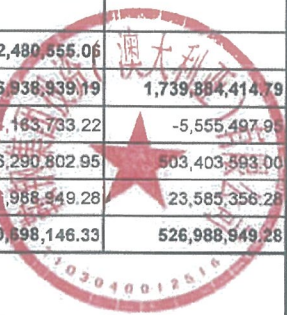
载于第11页至第63页的财务报表附注是本财务报表的组成部分

第3页至第10页的财务报表由以下人士签署：

法定代表人：杨洪波

主管会计工作负责人：李健旺

会计机构负责人：[Signature]



鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司
2013 年度、2014 年度、2015 年度、2016 年 1-3 月财务报表附注
(除特别说明外，金额单位为人民币元)

一、公司基本情况

鞍钢集团投资（澳大利亚）有限公司（以下简称“本公司”或“公司”）是鞍山钢铁集团公司（以下简称“鞍钢集团”）于 2006 年 3 月在澳大利亚设立的全资子公司，用于作为出资主体与 Gindalbie Metals Ltd（以下简称“Gindalbie”或“金达必”）合资设立 Karara Mining Ltd（以下简称“Karara”或“卡拉拉”），双方各占 50% 股份。2014 年 3 月 19 日，本公司完成对卡拉拉公司的 6000 万澳元股东贷款转股权，持有卡拉拉公司的股权比例由 50% 提高到 52.16%，金达必持有卡拉拉公司的股权比例由 50% 降低至 47.84%，卡拉拉公司成为本公司的子公司，纳入本年度财务报表合并范围。

本公司注册资本金由 2007 年 12 月 31 日的 2.00 澳元变更为 2008 年 12 月 31 日的 390,913,073.00 澳元，折合人民币 2,296,596,950.13 元，由鞍钢集团 100% 持股；

于 2009 年发生变更，由 2008 年 12 月 31 日的 390,913,073.00 澳元变更为 2009 年 12 月 31 日的 408,963,073.00 澳元，折合人民币 2,408,236,200.13 元，由鞍钢集团 100% 持股；

于 2010 年发生变更，由 2009 年 12 月 31 日的 408,963,073.00 澳元变更为 2010 年 12 月 31 日的 451,063,073.00 澳元，折合人民币 2,688,032,800.13 元，由鞍钢集团 100% 持股；

于 2011 年发生变更，由 2010 年 12 月 31 日的 451,063,073.00 澳元变更为 2011 年 12 月 31 日的 534,463,073.00 澳元，折合人民币 3,241,519,910.13 元。

由于攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司（以下简称“攀钢钒钛”）于 2011 年 12 月 23 日获取中国证券监督管理委员会《关于核准攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司重大资产重组方案的批复》（证监许可[2011]2076 号），本公司实际控制人于 2011 年 12 月 31 日由鞍钢集团变更为攀钢钒钛。

于 2012 年发生变更，由 2011 年 12 月 31 日的 534,463,073.00 澳元变更为 2012 年 12 月 31 日的 804,403,073.00 澳元，折合人民币 5,051,467,610.13 元，由攀钢钒钛 100% 持股。

于 2014 年 3 月 19 日变更，由 2012 年 12 月 31 日的 804,403,073.00 澳元变更为 2014 年 12 月 31 日 864,403,073.00 澳元，折合人民币 5,378,657,610.13 元，由攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司 100% 持股。

本公司负责人：刘中强；澳大利亚公司编号：ACN118934277；注册地址：澳大利亚西澳洲珀斯市伊思布兰妮德大街 28 号 11 层。

本公司的主要业务是作为出资主体向 Karara 出资，并参与公司的管理。

二、财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部发布的《企业会计准则——基本准则》（财政部令第33号发布、财政部令第76号修订）、于2006年2月15日及其后颁布和修订的41项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）编制。

三、遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司2016年3月31日、2015年12月31日、2014年12月31日、2013年12月31日的财务状况及2016年1至3月、2015年度、2014年度、2013年度的经营成果和现金流量等有关信息。

四、重要会计政策和会计估计

本公司及各子公司从事于矿产开发、钒钛综合利用的矿产资源开发利用。本公司及各子公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对收入确认、坏账准备计提、固定资产折旧等交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注四、21“收入”、10“应收款项”、13“固定资产折旧”等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅附注四、26“重大会计判断和估计”。

1、会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自1月1日起至12月31日止。

2、营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以12个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

3、记账本位币

澳元为本公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司以澳元为记账本位币。编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

4、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

（1）同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公

积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，根据《财政部关于印发企业会计准则解释第 5 号的通知》（财会〔2012〕19 号）和《企业会计准则第 33 号——合并财务报表》第五十一条关于“一揽子交易”的判断标准（参见本附注四、5（2）），判断该多次交易是否属于“一揽子交易”。属于“一揽子交易”的，参考本部分前面各段描述及本附注四、13“长期股权投资”进行会计处理；不属于“一揽子交易”的，区分个别财务报表和合并财务报表进行相关会计处理：

在个别财务报表中，以购买日之前所持被购买方的股权投资的账面价值与购买日新增投资成本之和，作为该项投资的初始投资成本；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，在处置该项投资时将与其相关的其他综合收益采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方

重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转入当期投资收益）。

在合并财务报表中，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益；购买日之前持有的被购买方的股权涉及其他综合收益的，与其相关的其他综合收益应当采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了按照权益法核算的在被购买方重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动中的相应份额以外，其余转为购买日所属当期投资收益）。

5、合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

（2）合并财务报表编制的方法

从取得子公司的净资产和生产经营决策的实际控制权之日起，本公司开始将其纳入合并范围；从丧失实际控制权之日起停止纳入合并范围。对于处置的子公司，处置日前的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中；当期处置的子公司，不调整合并资产负债表的期初数。非同一控制下企业合并增加的子公司，其购买日后的经营成果及现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，且不调整合并财务报表的期初数和对比数。同一控制下企业合并增加的子公司及吸收合并下的被合并方，其自合并当期期初至合并日的经营成果和现金流量已经适当地包括在合并利润表和合并现金流量表中，并且同时调整合并财务报表的对比数。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

公司内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理（即，除了在该原有子公司重新计量设定受益计划净负债或净资产导致的变动以外，其余一并转为当期投资收益）。其后，对该部分剩余股权按照《企业会计准则第2号——长期股权投资》或《企业会计准则第22号——金融工具确认和计量》等相关规定进行后续计量，详见本附注四、11“长期股权投资”或本附注四、8“金融工具”。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。不属于一揽子交易的，对其中的每一项交易视情况分别按照“不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资”（详见本附注四、11、（2）④）和“因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权”（详见前段）适用的原则进行会计处理。处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；但是，在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

6、 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起，三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

7、 外币业务和外币报表折算

（1） 外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（通常指中国人民银行公布的当日外汇牌价的中间价，下同）折算为记账本位币金额，但公司发生的外币兑换业务或涉及外币兑换的交易事项，按照实际采用的汇率折算为记账本位币金额。

（2） 对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除：①属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差

额按照借款费用资本化的原则处理；②用于境外经营净投资有效套期的套期工具的汇兑差额（该差额计入其他综合收益，直至净投资被处置才被确认为当期损益）；以及③可供出售的外币货币性项目除摊余成本之外的其他账面余额变动产生的汇兑差额计入其他综合收益之外，均计入当期损益。

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，计入其他综合收益；处置境外经营时，转入处置当期损益。

以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

编制合并财务报表涉及境外经营的，如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。年初未分配利润为上一年折算后的期末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量，采用现金流量发生日的当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列报。

年初数和上年实际数按照上年财务报表折算后的数额列示。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

8、金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。金融资产和金融负债在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关的交易费用直接计入损益，对于其他类别的金融资产和金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

（1）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。

（2）金融资产的分类、确认和计量

以常规方式买卖金融资产，按交易日进行会计确认和终止确认。金融资产在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、持有至到期投资、贷款和应收款项以及可供出售金融资产。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

包括交易性金融资产和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

交易性金融资产是指满足下列条件之一的金融资产：A.取得该金融资产的目的，主要是为了近期内出售；B.属于进行集中管理的可辨认金融工具组合的一部分，且有客观证据表明本公司近期采用短期获利方式对该组合进行管理；C.属于衍生工具，但是，被指定且为有效套期工具的衍生工具、属于财务担保合同的衍生工具、与在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生工具除外。

符合下述条件之一的金融资产，在初始确认时可指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产：A.该指定可以消除或明显减少由于该金融资产的计量基础不同所导致的相关利得或损失在确认或计量方面不一致的情况；B.本公司风险管理或投资策略的正式书面文件已载明，对该金融资产所在的金融资产组合或金融资产和金融负债组合以公允价值为基础进行管理、评价并向关键管理人员报告。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失以及与该等金融资产相关的股利和利息收入计入当期损益。

② 持有至到期投资

是指到期日固定、回收金额固定或可确定，且本公司有明确意图和能力持有至到期

的非衍生金融资产。

持有至到期投资采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

实际利率法是指按照金融资产或金融负债（含一组金融资产或金融负债）的实际利率计算其摊余成本及各期利息收入或支出的方法。实际利率是指将金融资产或金融负债在预期存续期间或适用的更短期间内的未来现金流量，折现为该金融资产或金融负债当前账面价值所使用的利率。

在计算实际利率时，本公司将在考虑金融资产或金融负债所有合同条款的基础上预计未来现金流量（不考虑未来的信用损失），同时还将考虑金融资产或金融负债合同各方之间支付或收取的、属于实际利率组成部分的各项收费、交易费用及折价或溢价等。

③ 贷款和应收款项

是指在活跃市场中没有报价、回收金额固定或可确定的非衍生金融资产。本公司划分为贷款和应收款的金融资产包括应收票据、应收账款、应收利息、应收股利及其他应收款等。

贷款和应收款项采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，在终止确认、发生减值或摊销时产生的利得或损失，计入当期损益。

④ 可供出售金融资产

包括初始确认时即被指定为可供出售的非衍生金融资产，以及除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、贷款和应收款项、持有至到期投资以外的金融资产。

可供出售债务工具投资的期末成本按照摊余成本法确定，即初始确认金额扣除已偿还的本金，加上或减去采用实际利率法将该初始确认金额与到期日金额之间的差额进行摊销形成的累计摊销额，并扣除已发生的减值损失后的金额。可供出售权益工具投资的期末成本为其初始取得成本。

可供出售金融资产采用公允价值进行后续计量，公允价值变动形成的利得或损失，除减值损失和外币货币性金融资产与摊余成本相关的汇兑差额计入当期损益外，确认为其他综合收益，在该金融资产终止确认时转出，计入当期损益。但是，在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，以及与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产，按照成本进行后续计量。

可供出售金融资产持有期间取得的利息及被投资单位宣告发放的现金股利，计入投资收益。

（3）金融资产减值

除了以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产外，本公司在每个资产负债表日对其他金融资产的账面价值进行检查，有客观证据表明金融资产发生减值的，计提减值准备。

本公司对单项金额重大的金融资产单独进行减值测试；对单项金额不重大的金融资产，单独进行减值测试或包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单独测试未发生减值的金融资产（包括单项金额重大和不重大的金融资产），包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中再进行减值测试。已单项确认减值损失的金融资产，不包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。

① 持有至到期投资、贷款和应收款项减值

以成本或摊余成本计量的金融资产将其账面价值减记至预计未来现金流量现值，减记金额确认为减值损失，计入当期损益。金融资产在确认减值损失后，如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，金融资产转回减值损失后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该金融资产在转回日的摊余成本。

② 可供出售金融资产减值

当综合相关因素判断可供出售权益工具投资公允价值下跌是严重或非暂时性下跌时，表明该可供出售权益工具投资发生减值。其中“严重下跌”是指公允价值下跌幅度累计超过 20%；“非暂时性下跌”是指公允价值连续下跌时间超过 12 个月。

可供出售金融资产发生减值时，将原计入其他综合收益的因公允价值下降形成的累计损失予以转出并计入当期损益，该转出的累计损失为该资产初始取得成本扣除已收回本金和已摊销金额、当前公允价值和原已计入损益的减值损失后的余额。

在确认减值损失后，期后如有客观证据表明该金融资产价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，可供出售权益工具投资的减值损失转回确认为其他综合收益，可供出售债务工具的减值损失转回计入当期损益。

在活跃市场中没有报价且其公允价值不能可靠计量的权益工具投资，或与该权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融资产的减值损失，不予转回。

(4) 金融资产转移的确认依据和计量方法

满足下列条件之一的金融资产，予以终止确认：① 收取该金融资产现金流量的合同权利终止；② 该金融资产已转移，且将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；③ 该金融资产已转移，虽然企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是放弃了对该金融资产的控制。

若企业既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，且未放弃对该金融资产的控制的，则按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。继续涉入所转移金融资产的程度，是指该金融资产价值变动使企业面临的风险水平。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值及因转移而收到的对价与原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产的账面价值在终止确认及未终止确认部分之间按其相对的公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价与应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额之和与分摊的前述账面金额之差额计入当期损益。

本公司对采用附追索权方式出售的金融资产，或将持有的金融资产背书转让，需确定该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬是否已经转移。已将该金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则继续判断企业是否对该资产保留了控制，并根据前面各段所述的原则进行会计处理。

（5）金融负债的分类和计量

金融负债在初始确认时划分为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。初始确认金融负债，以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关的交易费用直接计入当期损益，对于其他金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。

① 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

分类为交易性金融负债和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的条件与分类为交易性金融资产和在初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产的条件一致。

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债采用公允价值进行后续计量，公允价值的变动形成的利得或损失以及与该等金融负债相关的股利和利息支出计入当期损益。

② 其他金融负债

与在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的权益工具挂钩并须通过交付该权益工具结算的衍生金融负债，按照成本进行后续计量。其他金融负债采用实际利率法，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

③ 财务担保合同及贷款承诺

不属于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的财务担保合同，或没有指定为以公允价值计量且其变动计入损益并将以低于市场利率贷款的贷款承诺，以公允价值进行初始确认，在初始确认后按照《企业会计准则第 13 号—或有事项》确定的金额和初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号—收入》的原则确定的累计摊销额后的余额之中的较高者进行后续计量。

（6）金融负债的终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，才能终止确认该金融负债或其一部分。

本公司（债务人）与债权人之间签订协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认的，将终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

（7）衍生工具及嵌入衍生工具

衍生工具于相关合同签署日以公允价值进行初始计量，并以公允价值进行后续计量。衍生工具的公允价值变动计入当期损益。

对包含嵌入衍生工具的混合工具，如未指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，嵌入衍生工具与该主合同在经济特征及风险方面不存在紧密关系，且与嵌入衍生工具条件相同，单独存在的工具符合衍生工具定义的，嵌入衍生工具从混合工具中分拆，作为单独的衍生金融工具处理。如果无法在取得时或后续的资产负债表日对嵌入衍生工具进行单独计量，则将混合工具整体指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债。

（8）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金融资产和金融负债的法定权利，且目前可执行该种法定权利，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的金额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（9）权益工具

权益工具是指能证明拥有本公司在扣除所有负债后的资产中的剩余权益的合同。本公司发行（含再融资）、回购、出售或注销权益工具作为权益的变动处理。本公司不确认权益工具的公允价值变动。与权益性交易相关的交易费用从权益中扣减。

本公司对权益工具持有方的各种分配（不包括股票股利），减少股东权益。本公司不确认权益工具的公允价值变动额。

9、应收款项

应收款项包括应收账款、其他应收款等。

（1）坏账准备的确认标准

本公司在资产负债表日对应收款项账面价值进行检查，对存在下列客观证据表明应收款项发生减值的，计提减值准备：①债务人发生严重的财务困难；②债务人违反合同条款（如偿付利息或本金发生违约或逾期等）；③债务人很可能倒闭或进行其他财务重组；④其他表明应收款项发生减值的客观依据。

（2）坏账准备的计提方法

① 单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项坏账准备的确认标准、计提方法

本公司将金额为人民币 3000 万元以上的应收款项确认为单项金额重大的应收款项。

本公司对单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，单独测试未发生减值的金融资产，包括在具有类似信用风险特征的金融资产组合中进行减值测试。单项测试已确认减值损失的应收款项，不再包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中进行减值测试。

② 按信用风险组合计提坏账准备的应收款项的确定依据、坏账准备计提方法

A. 信用风险特征组合的确定依据

本公司对单项金额不重大以及金额重大但单项测试未发生减值的应收款项，按信用风险特征的相似性和相关性对金融资产进行分组。这些信用风险通常反映债务人按照该等资产的合同条款偿还所有到期金额的能力，并且与被检查资产的未来现金流量测算相关。

不同组合的确定依据：

| 项目 | 确定组合的依据 |
|-------|--|
| 无风险组合 | ①关联方组合：按照债务人与集团的关联关系划分组合； ②信用证组合：按照债务人信誉、款项性质、交易保障措施等划分组合； ③其他 |
| 账龄组合 | 账龄 |

B. 根据信用风险特征组合确定的坏账准备计提方法

按组合方式实施减值测试时，坏账准备金额系根据应收款项组合结构及类似信用风险特征（债务人根据合同条款偿还欠款的能力）按历史损失经验及目前经济状况与预计应收款项组合中已经存在的损失评估确定。

不同组合计提坏账准备的计提方法：

| 项目 | 计提方法 |
|-------|--------|
| 无风险组合 | 不提坏账准备 |
| 账龄组合 | 按账龄计提 |

a. 组合中，采用账龄分析法计提坏账准备的组合计提方法

| 账龄 | 应收账款计提比例（%） | 其他应收款计提比例（%） |
|--------------|-------------|--------------|
| 1年以内（含1年，下同） | 5 | 5 |
| 1-2年 | 30 | 30 |
| 2-3年 | 50 | 50 |
| 3-4年 | 80 | 80 |
| 4-5年 | 80 | 80 |
| 5年以上 | 100 | 100 |

③ 单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

本公司对于单项金额虽不重大但具备以下特征的应收款项，单独进行减值测试，有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备，这些特征包括与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项，及已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

(3) 坏账准备的转回

如有客观证据表明该应收款项价值已恢复，且客观上与确认该损失后发生的事项有关，原确认的减值损失予以转回，计入当期损益。但是，该转回后的账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该应收款项在转回日的摊余成本。

10、存货

(1) 存货的分类

存货主要包括库存商品、备品备件等。

(2) 存货取得和发出的计价方法

存货在取得时按实际成本计价，存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。领用和发出时按加权平均法计价。

(3) 存货可变现净值的确认和跌价准备的计提方法

可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。在确定存货的可变现净值时，以取得的确凿证据为基础，同时考虑持有存货的目的以及资产负债表日后事项的影响。

在资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，提取存货跌价准备。存货跌价准备通常按单个存货项目的成本高于其可变现净值的差额提取。对于数量繁多、单价较低的存货，按存货类别计提存货跌价准备；对在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，可合并计提存货跌价准备。

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

(4) 存货的盘存制度为永续盘存制。

(5) 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品于领用时按五五摊销法/一次摊销法摊销；包装物于领用时按五五摊销法/一次摊销法摊销。

11、长期股权投资

本部分所指的长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资。本公司对被投资单位不具有控制、共同控制或重大影响的长期股权

投资,作为可供出售金融资产或以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产核算,其会计政策详见附注四、8“金融工具”。

共同控制,是指本公司按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指本公司对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

(1) 投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付的现金、转让的非现金资产以及所承担债务账面价值之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。以发行权益性证券作为合并对价的,在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本,按照发行股份的面值总额作为股本,长期股权投资初始投资成本与所发行股份面值总额之间的差额,调整资本公积;资本公积不足冲减的,调整留存收益。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

合并方或购买方为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他相关管理费用,于发生时计入当期损益。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资,按成本进行初始计量,该成本视长期股权投资取得方式的不同,分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

(2) 后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制(构成共同经营者除外)或重大影响的长期股权投资,采用权益法核算。此外,公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

① 成本法核算的长期股权投资

采用成本法核算时,长期股权投资按初始投资成本计价,追加或收回投资调整长期股权投资的成本。除取得投资时实际支付的价款或者对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或者利润外,当期投资收益按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认。

② 权益法核算的长期股权投资

采用权益法核算时，长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，对被投资单位的净利润进行调整后确认。被投资单位采用的会计政策及会计期间与本公司不一致的，按照本公司的会计政策及会计期间对被投资单位的财务报表进行调整，并据以确认投资收益和其他综合收益。对于本公司与联营企业及合营企业之间发生的交易，投出或出售的资产不构成业务的，未实现内部交易损益按照享有的比例计算归属于本公司的部分予以抵销，在此基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。本公司向合营企业或联营企业投出的资产构成业务的，投资方因此取得长期股权投资但未取得控制权的，以投出业务的公允价值作为新增长期股权投资的初始投资成本，初始投资成本与投出业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司向合营企业或联营企业出售的资产构成业务的，取得的对价与业务的账面价值之差，全额计入当期损益。本公司自联营企业及合营企业购入的资产构成业务的，按《企业会计准则第20号——企业合并》的规定进行会计处理，全额确认与交易相关的利得或损失。

在确认应分担被投资单位发生的净亏损时，以长期股权投资的账面价值和其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限。此外，如本公司对被投资单位负有承担额外损失的义务，则按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现净利润的，本公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

对于本公司首次执行新会计准则之前已经持有的对联营企业和合营企业的长期股权投资，如存在与该投资相关的股权投资借方差额，按原剩余期限直线摊销的金额计入当期损益。

③ 收购少数股权

在编制合并财务报表时，因购买少数股权新增的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日（或合并日）开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整

资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

④ 处置长期股权投资

在合并财务报表中，母公司在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司净资产的差额计入股东权益；母公司部分处置对子公司的长期股权投资导致丧失对子公司控制权的，按本附注四、5、（2）“合并财务报表编制的方法”中所述的相关会计政策处理。

其他情形下的长期股权投资处置，对于处置的股权，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，处置后的剩余股权仍采用权益法核算的，在处置时将原计入股东权益的其他综合收益部分按相应的比例采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益，按比例结转入当期损益。

采用成本法核算的长期股权投资，处置后剩余股权仍采用成本法核算的，其在取得对被投资单位的控制之前因采用权益法核算或金融工具确认和计量准则核算而确认的其他综合收益，采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，并按比例结转当期损益；因采用权益法核算而确认的被投资单位净资产中除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动按比例结转当期损益。

12、投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。

投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益

时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

13、固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

卡拉拉固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|--------|-------|---------|--------|-------------|
| 房屋、建筑物 | 平均年限法 | 14 | | 7.14 |
| 机器设备 | 平均年限法 | 5-15 | | 20-6.67 |
| 运输工具 | 平均年限法 | 3-7 | | 33.33-14.29 |
| 办公设备 | 平均年限法 | 3-8 | | 33.33-12.5 |
| 土地 | 不摊销 | | | |

除卡拉拉之外固定资产的折旧方法、使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

| 类别 | 折旧方法 | 折旧年限（年） | 残值率（%） | 年折旧率（%） |
|--------|-------|---------|--------|------------|
| 房屋、建筑物 | 平均年限法 | 14-40 | 0-5 | 2.38-7.14 |
| 机器设备 | 平均年限法 | 5-24 | 0-5 | 3.96-20.00 |
| 运输工具 | 平均年限法 | 3-12 | 0-5 | 7.92-33.33 |
| 办公设备 | 平均年限法 | 3-10 | 0-5 | 9.50-33.33 |

固定资产计提折旧的，从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

(4) 融资租入固定资产的认定依据及计价方法

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。以融资租赁方式租入的固定资产采用与自有固定资产一致的政策计提租赁资产折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的在租赁资产使用寿命内计提折旧，无法合理确定租赁期届满能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产使用寿命两者中较短的期间内计提折旧。

(5) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成

本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

14、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

15、借款费用

借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用，在资产支出已经发生、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

16、无形资产

(1) 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

取得的土地使用权通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物，相关的土地使用权支出和建筑物建造成本则分别作为无形资产和固定资产核算。如为外购的房屋及建筑物，则将有关价款在土地使用权和建筑物之间进行分配，难以合理分配的，全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产自可供使用时起，对其原值减去预计净残值和已计提的减值准备累计金额在其预计使用寿命内采用直线法分期平均摊销。使用寿命不确定的无形资产不予摊销。

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如发生变更则作为会计估计变更处理。此外，还对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，如果有证据表明该无形资产为企业带来经济利益的期限是可预见的，则估计其使用寿命并按照使用寿命有限的无形资产的摊销政策进行摊销。

（2）研究与开发支出

本公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出与开发阶段支出。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ① 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ② 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③ 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④ 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤ 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

（3）无形资产的减值测试方法及减值准备计提方法

无形资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见附注四、18“长期资产减值”。

17、长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间摊销。

18、长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用寿命有限的无形资产、以成本模式计量的投资性房地产及对子公司、合营企业、联营企业的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。商誉、使用寿命不确定的无形资产和尚未达到可使用状态的无形资产，无论

是否存在减值迹象，每年均进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，在进行减值测试时，将商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

19、职工薪酬

本公司职工薪酬主要包括短期职工薪酬、离职后福利、辞退福利以及其他长期职工福利。其中：

短期薪酬主要包括工资、奖金、津贴和补贴、职工福利费、医疗保险费、生育保险费、工伤保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费、非货币性福利等。本公司在职工为本公司提供服务的会计期间将实际发生的短期职工薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。其中非货币性福利按公允价值计量。

离职后福利主要包括设定提存计划及设定受益计划。其中设定提存计划主要包括基本养老保险、失业保险以及年金等，相应的应缴存金额于发生时计入相关资产成本或当期损益。

在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或为鼓励职工自愿接受裁减而提出给予补偿的建议，在本公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时，和本公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本两者孰早日，确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益。但辞退福利预期在年度报告期结束后十二个月不能完全支付的，按照其他长期职工薪酬处理。

职工内部退休计划采用与上述辞退福利相同的原则处理。本公司将自职工停止提供服务日至正常退休日的期间拟支付的内退人员工资和缴纳的社会保险费等，在符合预计负债确认条件时，计入当期损益（辞退福利）。

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划的，按照设定提存计划进行会计处理，除此之外按照设定受益计划进行会计处理。

20、预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

21、收入

（1）商品销售收入

在已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给买方，既没有保留通常与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售商品实施有效控制，收入的金额能够可靠地计量，相关的经济利益很可能流入企业，相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入的实现。

产品发出后，销售员（the sales coordinator）根据销售合同上的定价和重量开具临时发票（总金额的 98%，其余 2%先计提，直到收到目的地港口检验检疫总局的文件）。此外，由于铁矿石价格所有报价均以 DMT（干公吨）为基础，通过计算 WMT（湿公吨）少掉的水分含量将 WMT 转换为 DMT。销售员开具的发票、销售协议及货运单据全部齐全即交由销售经理审批同时将副本邮件给客户。月末，销售经理收集销售发票转交给财务会计，完成收入的确认。

（2）提供劳务收入

在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，于资产负债表日按照完工百分比法确认提供的劳务收入。劳务交易的完工进度按已经发生的劳务成本占估计总成本的比例确定。

提供劳务交易的结果能够可靠估计是指同时满足：①收入的金额能够可靠地计量；②相关的经济利益很可能流入企业；③交易的完工程度能够可靠地确定；④交易中已发生和将发生的成本能够可靠地计量。

如果提供劳务交易的结果不能够可靠估计，则按已经发生并预计能够得到补偿的劳务成本金额确认提供的劳务收入，并将已发生的劳务成本作为当期费用。已经发生的劳务

成本如预计不能得到补偿的，则不确认收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，如销售商品部分和提供劳务部分能够区分并单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分分别处理；如销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将该合同全部作为销售商品处理。

（3）使用费收入

根据有关合同或协议，按权责发生制确认收入。

（4）利息收入

按照他人使用本公司货币资金的时间和实际利率计算确定

22、政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产，不包括政府作为所有者投入的资本。政府补助分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助；其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象，则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助：

（1）政府文件明确了补助所针对的特定项目的，根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分，对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核，必要时进行变更；（2）政府文件中对用途仅作一般性表述，没有指明特定项目的，作为与收益相关的政府补助。

政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时，按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金，按照应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合条件企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内平均分配计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关费用和损失的，确认为

递延收益，并在确认相关费用的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关费用和损失的，直接计入当期损益。

已确认的政府补助需要返还时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；不存在相关递延收益的，直接计入当期损益。

23、递延所得税资产/递延所得税负债

(1) 当期所得税

资产负债表日，对于当期和以前期间形成的当期所得税负债（或资产），以按照税法规定计算的预期应交纳（或返还）的所得税金额计量。计算当期所得税费用所依据的应纳税所得额系根据有关税法规定对本年度税前会计利润作相应调整后计算得出。

(2) 递延所得税资产及递延所得税负债

某些资产、负债项目的账面价值与其计税基础之间的差额，以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税资产及递延所得税负债。

与商誉的初始确认有关，以及与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的应纳税暂时性差异，不予确认有关的递延所得税负债。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，如果本公司能够控制暂时性差异转回的时间，而且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回，也不予确认有关的递延所得税负债。除上述例外情况，本公司确认其他所有应纳税暂时性差异产生的递延所得税负债。

与既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易中产生的资产或负债的初始确认有关的可抵扣暂时性差异，不予确认有关的递延所得税资产。此外，对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，如果暂时性差异在可预见的未来不是很可能转回，或者未来不是很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额，不予确认有关的递延所得税资产。除上述例外情况，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认其他可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

于资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

(3) 所得税费用

所得税费用包括当期所得税和递延所得税。

除确认为其他综合收益或直接计入股东权益的交易和事项相关的当期所得税和递延所得税计入其他综合收益或股东权益，以及企业合并产生的递延所得税调整商誉的账面价值外，其余当期所得税和递延所得税费用或收益计入当期损益。

（4）所得税的抵销

当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行时，本公司当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

当拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利，且递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债时，本公司递延所得税资产及递延所得税负债以抵销后的净额列报。

24、租赁

融资租赁为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁，其所有权最终可能转移，也可能不转移。融资租赁以外的其他租赁为经营租赁。

（1）本公司作为承租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金支出在租赁期内的各个期间按直线法计入相关资产成本或当期损益。初始直接费用计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（2）本公司作为出租人记录经营租赁业务

经营租赁的租金收入在租赁期内的各个期间按直线法确认为当期损益。对金额较大的初始直接费用于发生时予以资本化，在整个租赁期间内按照与确认租金收入相同的基础分期计入当期损益；其他金额较小的初始直接费用于发生时计入当期损益。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（3）本公司作为承租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日租赁资产的公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认融资费用。此外，在租赁谈判和签订租赁合同过程中发生的，可归属于租赁项目的初始直接费用也计入租入资产价值。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额分别长期负债和一年内到期的长期负债列示。

未确认融资费用在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资费用。或有租金于实际发生时计入当期损益。

（4）本公司作为出租人记录融资租赁业务

于租赁期开始日，将租赁开始日最低租赁收款额与初始直接费用之和作为应收融资租赁款的入账价值，同时记录未担保余值；将最低租赁收款额、初始直接费用及未担保

余值之和与其现值之和的差额确认为未实现融资收益。应收融资租赁款扣除未实现融资收益后的余额分别长期债权和一年内到期的长期债权列示。

未实现融资收益在租赁期内采用实际利率法计算确认当期的融资收入。或有租金于实际发生时计入当期损益。

25、重要会计政策、会计估计的变更

（1）会计政策变更

本公司 2016 年 1-3 月无重大会计政策的变更

（2）会计估计变更

本公司 2016 年 1-3 月无重大会计估计的变更

26、重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，本公司需要对无法准确计量的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）收入确认——建造合同

在建造合同结果可以可靠估计时，本公司采用完工百分比法在资产负债表日确认合同收入。合同的完工百分比是依照本附注四、23、“收入”所述方法进行确认的，在执行各该建造合同的各会计年度内累积计算。

在确定完工百分比、已发生的合同成本、预计合同总收入和总成本，以及合同可回收性时，需要作出重大判断。项目管理层主要依靠过去的经验和工作作出判断。预计合同总收入和总成本，以及合同执行结果的估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（2）租赁的归类

本公司根据《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定，将租赁归类为经营租赁和融资租赁，在进行归类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人，或者本公司是否已经实质上承担与租入资产所有权有关的全部

风险和报酬，作出分析和判断。

（3）坏账准备计提

本公司根据应收款项的会计政策，采用备抵法核算坏账损失。应收款项减值是基于评估应收款项的可收回性。鉴定应收款项减值要求管理层的判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响应收款项的账面价值及应收款项坏账准备的计提或转回。

（4）存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

（5）金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

（6）持有至到期投资

本公司将符合条件的有固定或可确定还款金额和固定到期日且本公司有明确意图和能力持有至到期的非衍生金融资产归类为持有至到期投资。进行此项归类工作需涉及大量的判断。在进行判断的过程中，本公司会对其持有该类投资至到期日的意愿和能力进行评估。除特定情况外（例如在接近到期日时出售金额不重大的投资），如果本公司未能将这些投资持有至到期日，则须将全部该类投资重分类至可供出售金融资产，且在本会计年度及以后两个完整的会计年度内不得再将该金融资产划分为持有至到期投资。如出现此类情况，可能对财务报表上所列报的相关金融资产价值产生重大的影响，并且可能影响本公司的金融工具风险管理策略。

（7）持有至到期投资减值

本公司确定持有至到期投资是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断。发生减值的客观证据包括发行方发生严重财务困难使该金融资产无法在活跃市场继续交易、无法履行合同条款（例如，偿付利息或本金发生违约）等。在进行判断的过程中，本公司需评估发生减值的客观证据对该项投资预计未来现金流的影响。

（8）可供出售金融资产减值

本公司确定可供出售金融资产是否减值在很大程度上依赖于管理层的判断和假设，以确定是否需要在利润表中确认其减值损失。在进行判断和作出假设的过程中，本公司

需评估该项投资的公允价值低于成本的程度和持续期间，以及被投资对象的财务状况和短期业务展望，包括行业状况、技术变革、信用评级、违约率和对手方的风险。

（9）长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（10）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（11）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

（12）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（13）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最

终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

（14）内部退养福利及补充退休福利

本公司内部退养福利和补充退休福利费用支出及负债的金额依据各种假设条件确定。这些假设条件包括折现率、平均医疗费用增长率、内退人员及离退人员补贴增长率和其他因素。实际结果和假设的差异将在发生时立即确认并计入当年费用。尽管管理层认为已采用了合理假设，但实际经验值及假设条件的变化仍将影响本公司内部退养福利和补充退休福利的费用及负债余额。

（15）预计负债

本公司根据合约条款、现有知识及历史经验，对产品质量保证、预计合同亏损、延迟交货违约金等估计并计提相应准备。在该等或有事项已经形成一项现时义务，且履行该等现时义务很可能导致经济利益流出本公司的情况下，本公司对或有事项按履行相关现时义务所需支出的最佳估计数确认为预计负债。预计负债的确认和计量在很大程度上依赖于管理层的判断。在进行判断过程中本公司需评估该等或有事项相关的风险、不确定性及货币时间价值等因素。

其中，本公司会就出售、维修及改造所售商品向客户提供的售后质量维修承诺预计负债。预计负债时已考虑本公司近期的维修经验数据，但近期的维修经验可能无法反映将来的维修情况。这项准备的任何增加或减少，均可能影响未来年度的损益。

（16）公允价值计量

本公司的某些资产和负债在财务报表中按公允价值计量。本公司的董事会已成立估价委员会（该估价委员会由本公司的首席财务官领导），以便为公允价值计量确定适当的估值技术和输入值。在对某项资产或负债的公允价值作出估计时，本公司采用可获得的可观察市场数据。如果无法获得第一层次输入值，本公司会聘用第三方有资质的评估师来执行估价。估价委员会与有资质的外部估价师紧密合作，以确定适当的估值技术和相关模型的输入值。首席财务官每季度向本公司董事会呈报估价委员会的发现，以说明导致相关资产和负债的公允价值发生波动的原因。

五、税项

主要税种及税率

| 税种 | 具体税率情况 |
|------------|--|
| GST 商品及服务税 | 应税收入按 10%的税率计算销项税，并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴或返还增值税。 |
| 资源税 | 本公司子公司卡拉拉矿业按发票金额扣除船运费用的百分比计缴，赤铁矿（块状）7.5%，赤铁矿（粉状）7.5%，磁铁矿（铁精粉）5.0%。 |
| 工资税 | 按工资总额扣除减免项的 5.5%计缴。 |
| 企业所得税 | 按应纳税所得额的 30%计缴。 |

六、合并财务报表项目注释

以下注释项目（含公司财务报表主要项目注释）除非特别指出，期初指 2015 年 12 月 31 日，期末指 2016 年 3 月 31 日，上年指 2015 年度，本期指 2016 年 1-3 月。

1、货币资金

| 项 目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------------|----------------|------------------|
| 库存现金 | 6,411.67 | 6,072.65 |
| -人民币 | 3,232.05 | 3,038.95 |
| -澳大利亚元 | 3,179.62 | 3,033.70 |
| 银行存款 | 606,654,110.91 | 1,124,425,333.32 |
| -日元 | 3,737.31 | 3,482.73 |
| -美元 | 515,520,814.01 | 1,037,842,653.89 |
| -欧元 | 19,763.66 | 19,090.90 |
| -澳大利亚元 | 91,109,795.93 | 86,560,105.80 |
| 其他货币资金 | 172,271,124.44 | 164,885,115.29 |
| -美元 | | |
| -澳大利亚元 | 172,271,124.44 | 164,885,115.29 |
| 合 计 | 778,931,647.02 | 1,289,316,521.26 |
| 其中：存放在境外的款项总额 | 778,931,647.02 | 1,289,316,521.26 |

注：上述货币资金中包含的抵押、质押或冻结等对使用有限制的货币资金情况详见本附注六、39、所有权受限制的资产。

2、应收账款

(1) 应收账款分类披露

| 类 别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|------|----------|----------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项 | 319,269,034.78 | 100.00 | | | 319,269,034.78 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项 | | | | | |
| 合 计 | 319,269,034.78 | 100.00 | | | 319,269,034.78 |

(续)

| 类 别 | 期初余额 |
|-----|------|
|-----|------|

| | 账面余额 | | 坏账准备 | | 账面价值 |
|-----------------------|----------------|--------|------|----------|----------------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的应收款项 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收款项 | 195,972,342.05 | 100.00 | | | 195,972,342.05 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的应收款项 | | | | | |
| 合计 | 195,972,342.05 | 100.00 | | | 195,972,342.05 |

组合中，采用其他方法计提坏账准备的应收账款

| 组合名称 | 期末余额 | | |
|-------|----------------|------|------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 信用证组合 | 319,269,034.78 | | |
| 合计 | 319,269,034.78 | | |

(2) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 年限 | 占应收账款总额的比例 (%) |
|-------------------------------|--------|----------------|------|----------------|
| 鞍钢集团国际经济贸易公司 | 关联方 | 189,135,015.68 | 1年以内 | 59.24% |
| 鞍钢集团香港有限公司 | 关联方 | 93,147,896.15 | 1年以内 | 29.18% |
| SCIT Trading Limited 公司 | 非关联方 | 19,194,780.14 | 1年以内 | 6.01% |
| Xing Rui Resources Pty Ltd 公司 | 非关联方 | 16,580,978.09 | 1年以内 | 5.19% |
| 香港闽光贸易有限公司 | 非关联方 | 361,049.63 | 1年以内 | 0.11% |
| 合计 | | 318,419,719.69 | | 99.73% |

本公司本年按欠款方归集的期末余额前五名应收账款汇总金额为 318,419,719.69 元，占应收账款期末余额合计数的比例为 99.73%。

3、预付款项

(1) 预付款项按账龄列示

| 账龄 | 期末余额 | | 期初余额 | |
|------|---------------|--------|---------------|--------|
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) |
| 1年以内 | 34,882,811.17 | 100 | 20,085,896.69 | 100 |
| 1至2年 | | | | |
| 2至3年 | | | | |
| 3年以上 | | | | |
| 合计 | 34,882,811.17 | 100 | 20,085,896.69 | 100 |

(2) 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

| 单位名称 | 与本公司关系 | 金额 | 预付时间 | 未结算原因 |
|----------------|--------|---------------|-------|-------|
| AEMO | 非关联方 | 10,873,415.52 | 1 年以内 | 业务未完成 |
| JLT | 非关联方 | 10,696,466.47 | 1 年以内 | 业务未完成 |
| Polysius Corp. | 非关联方 | 5,311,412.75 | 1 年以内 | 业务未完成 |
| 合 计 | | 26,881,294.74 | | |

本公司按预付对象归集的期末余额较大的预付账款汇总金额为 26,881,294.74 元，占预付账款期末余额合计数的比例为 77.06%。

4、 应收利息

| 项 目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------|--------------|------------|
| 银行存款利息 | 1,983,506.27 | 310,134.29 |
| 合 计 | 1,983,506.27 | 310,134.29 |

5、 其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

| 类 别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|------------------------|---------------|--------|------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 66,168,422.98 | 100.00 | | | 66,168,422.98 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 合 计 | 66,168,422.98 | 100.00 | | | 66,168,422.98 |

(续)

| 类 别 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|------------------------|---------------|--------|------|----------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 计提比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 61,621,229.14 | 100.00 | | | 61,621,229.14 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |

| 类别 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|----|---------------|--------|------|---------|---------------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例（%） | 金额 | 计提比例（%） | |
| 合计 | 61,621,229.14 | 100.00 | | | 61,621,229.14 |

(2) 组合中，采用其他方法计提坏账准备的其他应收款

| 组合名称 | 期末余额 | | |
|-------|---------------|------|---------|
| | 其他应收款 | 坏账准备 | 计提比例（%） |
| 无风险组合 | 66,168,422.98 | | |
| 合计 | 66,168,422.98 | | |

(3) 按欠款方归集的期末余额较大的其他应收款情况

| 单位名称 | 款项性质 | 期末余额 | 账龄 | 占其他应收款期末余额合计数的比例（%） | 坏账准备期末余额 |
|------------|----------|---------------|-------|---------------------|----------|
| Cavotec 公司 | 退货款 | 38,915,501.36 | 3 年以上 | 58.81% | |
| 澳洲税务局 | 商品及服务税返还 | 24,409,055.40 | 1 年以内 | 36.89% | |
| 合计 | — | 63,324,556.76 | — | 95.70% | |

本公司按预付对象归集的期末余额较大的其他应收款汇总金额为 63,324,556.76 元，占期末余额合计数的比例为 95.70%。

6、存货

(1) 存货分类

| 项目 | 期末余额 | | |
|------|----------------|---------------|----------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 库存商品 | 80,629,864.23 | 53,233,477.63 | 27,396,386.60 |
| 备品备件 | 324,526,776.76 | | 324,526,776.76 |
| 合计 | 405,156,640.99 | 53,233,477.63 | 351,923,163.36 |

(续)

| 项目 | 期初余额 | | |
|------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 跌价准备 | 账面价值 |
| 库存商品 | 54,849,429.27 | | 54,849,429.27 |
| 备品备件 | 311,176,569.30 | | 311,176,569.30 |
| 合计 | 366,025,998.57 | | 366,025,998.57 |

(2) 存货跌价准备

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | | 本期减少金额 | | 期末余额 |
|----|------|--------|----|--------|----|------|
| | | 计提 | 其他 | 转回或转销 | 其他 | |

| | | | | | | |
|------|--|---------------|--|--|--|---------------|
| 库存商品 | | 53,233,477.63 | | | | 53,233,477.63 |
| 备品备件 | | | | | | |
| 合计 | | 53,233,477.63 | | | | 53,233,477.63 |

(3) 存货跌价准备计提依据及本期转回或转销原因

| 项目 | 计提存货跌价准备的具体依据 | 本期转回存货跌价准备的原因 | 本期转销存货跌价准备的原因 |
|------|---------------|---------------|---------------|
| 库存商品 | 铁矿石价格下跌 | | |

2016年1月至3月份,受生产技术工艺影响,本公司生产铁矿石的成本高于铁矿石的市场价格,导致产成品及相关的原材料价值的可变现净值低于存货成本。

7、长期应收款

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | | 折现率区间 |
|------------|---------------|------|------|---------------|------|------|-------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | |
| 对BIS公司贷款 | 27,912,658.91 | | | 26,409,020.19 | | | |
| 其中:未实现融资收益 | 461,037.28 | | | 217,236.84 | | | 3.69% |
| 合计 | 27,912,658.91 | | | 26,409,020.19 | | | |

8、固定资产

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 办公设备 | 土地资产 | 合计 |
|------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| 一、账面原值 | | | | | | |
| 1、期初余额 | 898,859,688.32 | 20,921,088,828.98 | 18,460,026.27 | 11,875,698.36 | 27,578,784.16 | 21,877,863,026.09 |
| 2、本期增加金额 | 43,235,614.93 | 1,084,409,909.43 | 887,936.79 | 700,358.89 | 1,326,553.75 | 1,130,560,373.79 |
| (1) 购置 | | | | | | |
| (2) 在建工程转入 | | 67,306,115.06 | | 129,131.66 | | 67,435,246.72 |
| (3) 企业合并增加 | | | | | | |
| (4) 其他原因增加 | 43,235,614.93 | 1,017,103,794.37 | 887,936.79 | 571,227.23 | 1,326,553.75 | 1,063,125,127.07 |
| 3、本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | | |
| (2) 其他原因减少 | | 3,140,564.57 | | | | 3,140,564.57 |
| 4、期末余额 | 942,095,303.25 | 22,002,358,173.84 | 19,347,963.06 | 12,576,057.25 | 28,905,337.91 | 23,005,282,835.31 |
| 二、累计折旧 | | | | | | |
| 1、期初余额 | 11,445,548.58 | 49,253,019.89 | 7,536,288.01 | 10,345,017.48 | | 78,579,873.96 |
| 2、本期增加金额 | 1,814,098.96 | 183,737,259.23 | 1,020,079.67 | 927,235.10 | | 187,498,672.96 |
| (1) 计提 | 1,234,567.81 | 166,665,333.03 | 642,491.15 | 419,826.74 | | 168,962,218.73 |

| 项目 | 房屋及建筑物 | 机器设备 | 运输设备 | 办公设备 | 土地资产 | 合计 |
|------------|----------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|-------------------|
| (2) 其他原因增加 | 579,531.15 | 17,071,926.20 | 377,588.52 | 507,408.36 | | 18,536,454.23 |
| 3、本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | | |
| (2) 其他原因减少 | | | | | | |
| 4、年期余额 | 13,259,647.54 | 232,990,279.12 | 8,556,367.68 | 11,272,252.58 | | 266,078,546.92 |
| 三、减值准备 | | | | | | |
| 1、期初余额 | 162,959,277.37 | 3,912,640,073.40 | | | | 4,075,599,350.77 |
| 2、本期增加金额 | 7,838,425.35 | 188,200,006.92 | | | | 196,038,432.27 |
| (1) 计提 | | | | | | |
| (2) 企业合并增加 | | | | | | |
| (3) 其他原因增加 | 7,838,425.35 | 188,200,006.92 | | | | 196,038,432.27 |
| 3、本期减少金额 | | | | | | |
| (1) 处置或报废 | | | | | | |
| (2) 其他原因减少 | | | | | | |
| 4、期末余额 | 170,797,702.72 | 4,100,840,080.32 | | | | 4,271,637,783.04 |
| 四、账面价值 | | | | | | |
| 1、期末账面价值 | 758,037,952.99 | 17,668,527,814.40 | 10,791,595.38 | 1,303,804.67 | 28,905,337.91 | 18,467,566,505.35 |
| 2、期初账面价值 | 724,454,862.37 | 16,959,195,735.69 | 10,923,738.26 | 1,530,680.88 | 27,578,784.16 | 17,723,683,801.36 |

9、在建工程

(1) 在建工程情况

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|------------------|----------------|------|----------------|----------------|------|----------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| Karara 矿项目后续零星工程 | 305,715,043.93 | | 305,715,043.93 | 352,007,941.90 | | 352,007,941.90 |
| 合计 | 305,715,043.93 | | 305,715,043.93 | 352,007,941.90 | | 352,007,941.90 |

(2) 重要在建工程项目本期变动情况

| 项目名称 | 预算数 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期转入固定资产金额 | 本期其他减少金额 | 期末余额 |
|------------------|-----|----------------|---------------|---------------|------------|----------------|
| Karara 矿项目后续零星工程 | | 352,007,941.90 | 21,635,483.33 | 67,435,246.72 | 493,134.58 | 305,715,043.93 |
| 合计 | | 352,007,941.90 | 21,635,483.33 | 67,435,246.72 | 493,134.58 | 305,715,043.93 |

(续)

| 工程名称 | 工程累计投入占预算比例 (%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 (%) | 资金来源 |
|------|-----------------|------|-----------|--------------|--------------|------|
|------|-----------------|------|-----------|--------------|--------------|------|

| 工程名称 | 工程累计投入占预算比例 (%) | 工程进度 | 利息资本化累计金额 | 其中：本期利息资本化金额 | 本期利息资本化率 (%) | 资金来源 |
|------------------|-----------------|------|-----------|--------------|--------------|-------|
| Karara 矿项目后续零星工程 | | | | | | 贷款及自筹 |
| 合计 | -- | | | | -- | |

10、无形资产

| 项目 | 土地使用权 | 专利权 | 采矿权 | 软件 | 合计 |
|------------|-------|-----|-----|---------------|---------------|
| 一、账面原值 | | | | | |
| 1、期初余额 | | | | 66,787,929.42 | 66,787,929.42 |
| 2、本期增加金额 | | | | 3,182,773.81 | 3,182,773.81 |
| (1) 购置 | | | | | |
| (2) 在建工程转入 | | | | 493,134.58 | 493,134.58 |
| (3) 其他原因增加 | | | | 2,689,639.23 | 2,689,639.23 |
| 3、本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4、期末余额 | | | | 69,970,703.23 | 69,970,703.23 |
| 二、累计摊销 | | | | | |
| 1、期初余额 | | | | 49,140,722.68 | 49,140,722.68 |
| 2、本期增加金额 | | | | 4,000,006.87 | 4,000,006.87 |
| (1) 计提 | | | | 2,109,661.11 | 2,109,661.11 |
| (2) 其他原因增加 | | | | 1,890,345.76 | 1,890,345.76 |
| 3、本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4、期末余额 | | | | 53,140,729.55 | 53,140,729.55 |
| 三、减值准备 | | | | | |
| 1、期初余额 | | | | | |
| 2、本期增加金额 | | | | | |
| (1) 计提 | | | | | |
| 3、本期减少金额 | | | | | |
| (1) 处置 | | | | | |
| 4、期末余额 | | | | | |
| 四、账面价值 | | | | | |
| 1、期末账面价值 | | | | 16,829,973.68 | 16,829,973.68 |
| 2、期初账面价值 | | | | 17,647,206.74 | 17,647,206.74 |

注：本期其他原因增加系澳元对人民币汇率升高。

11、长期待摊费用

| 项目 | 期初余额 | 本期增加金额 | 本期摊销金额 | 其他增加金额 | 期末数 |
|-----------|------------------|---------------|---------------|----------------|------------------|
| 卡拉拉项目剥岩成本 | 2,489,468,045.16 | 27,663,532.11 | 87,810,754.28 | 117,682,424.75 | 2,547,003,247.74 |
| 铁路升级改造 | 43,087,034.29 | | 1,042,282.41 | 2,048,030.14 | 44,092,782.02 |
| 装修费 | 1,103,740.28 | | 225,831.83 | 47,786.72 | 925,695.17 |
| 传送带维护 | 2,214,255.53 | | 49,993.44 | 105,332.71 | 2,269,594.80 |
| 合计 | 2,535,873,075.26 | 27,663,532.11 | 89,128,861.96 | 119,883,574.32 | 2,594,291,319.73 |

注：卡拉拉项目剥岩成本增加系进行开采铁矿活动需要，其他增加为澳元对人民币汇率上升所致。

12、其他非流动资产

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-------|----------------|---------------|
| 勘探与评估 | 104,677,502.84 | 99,228,231.08 |
| 合计 | 104,677,502.84 | 99,228,231.08 |

13、短期借款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|------------------|------------------|
| 质押借款 | | |
| 抵押借款 | | |
| 保证借款 | 1,643,685,516.45 | 1,643,594,853.50 |
| 信用借款 | | |
| 合计 | 1,643,685,516.45 | 1,643,594,853.50 |

注：保证借款担保情况详见附注八、4（2）。

14、应付账款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|----------------|----------------|
| 1年以内 | 753,102,865.30 | 630,358,523.85 |
| 1-2年 | | |
| 2-3年 | | |
| 3年以上 | | |
| 合计 | 753,102,865.30 | 630,358,523.85 |

15、应付职工薪酬

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 其他增加 | 期末余额 |
|---------------|------|---------------|---------------|------|------|
| 一、工资、奖金、津贴和补贴 | | 62,570,832.59 | 62,570,832.59 | | |

| 项目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 其他增加 | 期末余额 |
|--------|---------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| 二、带薪休假 | 23,203,802.04 | 587,142.23 | 1,641,627.42 | 940,565.11 | 23,089,881.96 |
| 三、养老金 | 1,914,271.40 | 6,071,945.94 | 6,100,453.79 | 92,077.62 | 1,977,841.17 |
| 四、职工福利 | 8,602,056.43 | 9,025,770.73 | 106,161.27 | 589,312.93 | 18,110,978.82 |
| 合计 | 33,720,129.87 | 78,255,691.49 | 70,419,075.07 | 1,621,955.66 | 43,178,701.95 |

注：应付职工薪酬本期其他增加 1,621,955.66 元系澳币对人民币汇率上升所致。

16、应交税费

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|------|---------------|---------------|
| 资源税 | 28,167,715.65 | 30,765,658.56 |
| 工资税 | 1,194,173.68 | 1,183,370.52 |
| 其他税费 | 469,924.87 | 91,557.16 |
| 合计 | 29,831,814.20 | 32,040,586.24 |

17、应付利息

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------------|----------------|----------------|
| 分期付息到期还本的长期借款利息 | 204,093,299.96 | 71,274,844.19 |
| 债务利息 | | 206,096,264.00 |
| 短期借款应付利息 | 4,825,582.04 | 3,877,669.47 |
| 合计 | 208,918,882.00 | 281,248,777.66 |

18、其他应付款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|----------------------|------------------|------------------|
| 鞍钢集团香港有限公司往来款 | 2,154,457,921.75 | 2,150,174,662.83 |
| 代扣租车款（novated lease） | 86,928.29 | 83,248.07 |
| 其他（Other creditors） | 14.52 | 2,377.65 |
| 合计 | 2,154,544,864.56 | 2,150,260,288.55 |

19、一年内到期的非流动负债

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------------|---------------|---------------|
| 1年内到期的长期借款（附注六、20） | 64,712,028.22 | 64,708,458.82 |
| 1年内到期的预计负债 | 7,863,967.97 | |
| 合计 | 72,575,996.19 | 64,708,458.82 |

20、长期借款

| 项目 | 期末余额 | 期初余额 |
|---------|------------------|------------------|
| 抵押及保证借款 | 9,521,210,134.42 | 9,520,684,960.22 |
| 保证借款 | 6,471,202,820.83 | 6,470,845,879.23 |

| 项 目 | 期末余额 | 期初余额 |
|--------------|-------------------|-------------------|
| 信用借款 | | |
| 减：一年内到期的长期借款 | 64,712,028.22 | 64,708,458.82 |
| 合 计 | 15,927,700,927.03 | 15,926,822,380.63 |

注：抵押借款的抵押资产类别以及金额，以及保证借款担保情况详见附注八、4（2）。

21、长期应付款

| 项 目 | 期末余额 | 期初余额 |
|-----------|----------------|----------------|
| 金达必金属有限公司 | 148,313,363.83 | 140,227,033.11 |
| 减：一年内到期部分 | | |
| 合 计 | 148,313,363.83 | 140,227,033.11 |

22、预计负债

| 项 目 | 期初余额 | 期末余额 | 形成原因 |
|------|----------------|----------------|---------------------------------|
| 弃置费用 | 143,867,237.29 | 145,184,160.07 | 卡拉拉根据澳洲环境部长签署的第 805 号文件计提矿区弃置费用 |
| 合 计 | 143,867,237.29 | 145,184,160.07 | |

23、其他非流动负债

| 项 目 | 期末数 | 期初数 |
|---------|---------------|---------------|
| 现金流套期工具 | 88,634,589.10 | 47,550,777.57 |
| 合 计 | 88,634,589.10 | 47,550,777.57 |

24、实收资本

| 投资者名称 | 年初余额 | | 本年增加 | 本年减少 | 期末余额 | |
|----------------|------------------|----------|------|------|------------------|----------|
| | 投资金额 | 所占比例 (%) | | | 投资金额 | 所占比例 (%) |
| 攀钢集团钢铁钒钛股份有限公司 | 5,378,657,610.13 | 100.00 | | | 5,378,657,610.13 | 100.00 |
| 合 计 | 5,378,657,610.13 | 100.00 | | | 5,378,657,610.13 | 100.00 |

25、资本公积

| 项 目 | 期初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 |
|--------|--------------|------|------|--------------|
| 资本溢价 | | | | |
| 其他资本公积 | 2,204,840.72 | | | 2,204,840.72 |
| 合 计 | 2,204,840.72 | | | 2,204,840.72 |

26、其他综合收益

| 项目 | 年初余额 | 2016年1-3月 | | | | | 期末余额 |
|-------------------------------------|-----------------|----------------|--------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|
| | | 本期所得税前发生额 | 减：前期计入其他综合收益当期转入损益 | 减：所得税费用 | 税后归属于母公司 | 税后归属于少数股东 | |
| 一、以后将重分类进损益的其他综合收益 | -875,976,417.83 | 45,436,684.37 | | -11,371,904.34 | 19,183,343.57 | 37,625,245.14 | -856,793,074.26 |
| 其中：权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额 | | | | | | | |
| 可供出售金融资产公允价值变动损益 | | | | | | | |
| 持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益 | | | | | | | |
| 现金流量套期损益的有效部分 | -8,574,919.79 | -38,529,520.55 | | -11,371,904.34 | -14,165,412.62 | -12,992,203.59 | -22,740,332.41 |
| 外币财务报表折算差额 | -867,401,498.04 | 83,966,204.92 | | | 33,348,756.19 | 50,617,448.73 | -834,052,741.85 |
| 其他综合收益合计 | -875,976,417.83 | 45,436,684.37 | | -11,371,904.34 | 19,183,343.57 | 37,625,245.14 | -856,793,074.26 |

27、未分配利润

| 项目 | 2016年1-3月 | 2015年 |
|-----------------------|-------------------|-------------------|
| 调整前上期末未分配利润 | -3,932,406,284.20 | -3,462,729,451.07 |
| 调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-） | | |
| 调整后期初未分配利润 | -3,932,406,284.20 | -3,462,729,451.07 |
| 加：本期归属于母公司股东的净利润 | 140,285,525.55 | -469,676,833.13 |
| 减：提取法定盈余公积 | | |
| 提取任意盈余公积 | | |
| 提取一般风险准备 | | |
| 应付普通股股利 | | |
| 转作股本的普通股股利 | | |
| 期末未分配利润 | -3,792,120,758.65 | -3,932,406,284.20 |

28、营业收入和营业成本

| 项目 | 2016年1-3月 | | 2015年 | |
|------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 656,157,753.07 | 977,684,529.83 | 899,403,092.40 | 866,241,788.78 |
| 其他业务 | 537,134.10 | | 9,076,044.00 | 11,296,256.85 |

| 项 目 | 2016年1-3月 | | 2015年 | |
|-----|----------------|----------------|----------------|----------------|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 合 计 | 656,694,887.17 | 977,684,529.83 | 908,479,136.40 | 877,538,045.63 |

(续)

| 项 目 | 2014年 | | 2013年 | |
|------|------------------|------------------|-------|----|
| | 收入 | 成本 | 收入 | 成本 |
| 主营业务 | 1,295,333,165.24 | 1,147,724,647.70 | - | - |
| 其他业务 | 28,576,959.38 | 28,376,203.13 | - | - |
| 合 计 | 1,323,910,124.62 | 1,176,100,850.83 | - | - |

29、营业税金及附加

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-----|---------------|---------------|---------------|-------|
| 资源税 | 30,102,568.42 | 31,287,284.82 | 13,287,197.06 | - |
| 合 计 | 30,102,568.42 | 31,287,284.82 | 13,287,197.06 | - |

30、销售费用

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-----|----------------|----------------|----------------|-------|
| 运输费 | 115,459,070.63 | 213,354,052.32 | 332,180,604.80 | - |
| 其他 | 168,511.76 | 11,093,362.92 | 1,131,015.18 | - |
| 合 计 | 115,627,582.39 | 224,447,415.24 | 333,311,619.98 | - |

31、管理费用

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-----|--------------|---------------|--------------|---------------|
| 办公费 | 2,094.99 | 8,640.60 | 3,830.25 | 25,721.78 |
| 差旅费 | | | 1,627,972.56 | 396,671.02 |
| 折旧费 | 2,168.27 | 8,729.08 | 11,256.66 | 9,203.48 |
| 其他 | 1,075,208.23 | 20,510,098.32 | 4,370,868.28 | 19,107,638.61 |
| 合 计 | 1,079,471.49 | 20,527,468.00 | 6,013,927.75 | 19,539,234.89 |

32、财务费用

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-------------|-----------------|------------------|------------------|----------------|
| 利息支出 | 173,360,540.99 | 757,829,406.39 | 361,964,439.51 | 13,147,863.73 |
| 减：利息收入 | 15,666,818.71 | 9,946,575.62 | 29,735,750.08 | 32,357,179.34 |
| 减：利息资本化金额 | | 524,993,883.10 | 355,032,508.66 | |
| 汇兑损益 | -937,901,703.72 | 1,951,177,645.08 | 1,778,653,365.17 | 116,580,401.00 |
| 减：汇兑损益资本化金额 | | 1,760,355,795.83 | 1,643,794,000.15 | |

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-----|-----------------|----------------|----------------|---------------|
| 其他 | 42,502,042.75 | 22,372,247.87 | 11,966,942.03 | 1,566,139.58 |
| 合 计 | -737,705,938.69 | 436,083,044.79 | 124,022,487.82 | 98,937,224.97 |

33、资产减值损失

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|--------------|---------------|-------|------------------|-------|
| 坏账损失 | | | | |
| 存货跌价损失 | 52,011,954.64 | | | |
| 可供出售金融资产减值损失 | | | | |
| 持有至到期投资减值损失 | | | | |
| 长期股权投资减值损失 | | | | |
| 投资性房地产减值损失 | | | | |
| 固定资产减值损失 | | | | |
| 工程物资减值损失 | | | | |
| 在建工程减值损失 | - | - | 4,325,431,970.25 | - |
| 生产性生物资产减值损失 | | | | |
| 油气资产减值损失 | | | | |
| 无形资产减值损失 | | | | |
| 商誉减值损失 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合 计 | 52,011,954.64 | - | 4,325,431,970.25 | - |

34、投资收益

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|----------------------------------|-----------|-------|-----------------|----------------|
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | | -6,813,485.66 | 114,241,726.93 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | | -720,461,489.45 | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | | | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | | | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | | | |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | | | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | | | |
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得 | | | | |

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|-----|-----------|-------|-----------------|----------------|
| 合 计 | | | -727,274,975.11 | 114,241,726.93 |

35、营业外收入

| 项 目 | 2016年1-3月 | | 2015年度 | |
|--------------------|-----------|---------------|--------|---------------|
| | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
| 非流动资产处置利得合计 | | | | |
| 其中：固定资产处置利得 | | | | |
| 无形资产处置利得 | | | | |
| 债务重组利得 | | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | | |
| 接受捐赠 | | | | |
| 政府补助（详见下表：政府补助明细表） | | | | |
| 合 计 | | | | |

(续)

| 项目 | 2014年度 | | 2013年度 | |
|--------------------|-----------|---------------|--------|---------------|
| | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
| 非流动资产处置利得合计 | | | | |
| 其中：固定资产处置利得 | | | | |
| 无形资产处置利得 | | | | |
| 债务重组利得 | | | | |
| 非货币性资产交换利得 | | | | |
| 接受捐赠 | | | | |
| 政府补助（详见下表：政府补助明细表） | | | | |
| 其他 | 75,489.33 | | | |
| 合 计 | 75,489.33 | | | |

36、营业外支出

| 项 目 | 2016年1-3月 | | 2015年度 | |
|-----|-----------|---------------|--------|---------------|
| | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |

| 项 目 | 2016年1-3月 | | 2015年度 | |
|-------------|-----------|---------------|--------|---------------|
| | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
| 非流动资产处置损失合计 | | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | | | | |
| 无形资产处置损失 | | | | |
| 债务重组损失 | | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | | |
| 对外捐赠支出 | | | | |
| 合 计 | | | | |

(续)

| 项 目 | 2014年度 | | 2013年度 | |
|-------------|---------------|---------------|--------|---------------|
| | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 | 发生额 | 计入当期非经常性损益的金额 |
| 非流动资产处置损失合计 | 15,307,218.97 | | | |
| 其中：固定资产处置损失 | 15,307,218.97 | | | |
| 无形资产处置损失 | | | | |
| 债务重组损失 | | | | |
| 非货币性资产交换损失 | | | | |
| 对外捐赠支出 | | | | |
| 合 计 | 15,307,218.97 | | | |

37、所得税费用

| 项 目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|---------|---------------|------------|---------------|-------|
| 当期所得税费用 | | | | |
| 递延所得税费用 | 11,371,904.34 | 855,737.69 | -4,521,787.40 | |
| 合 计 | 11,371,904.34 | 855,737.69 | -4,521,787.40 | |

38、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

| 补充资料 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|--------------------|-----------|-------|-------|-------|
| 1、将净利润调节为经营活动现金流量： | | | | |

| 补充资料 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|----------------------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|
| 净利润 | 206,522,814.75 | -682,259,859.77 | -5,392,242,846.42 | -4,234,732.93 |
| 加：资产减值准备 | 53,233,477.63 | | 4,325,431,970.25 | |
| 固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧 | 168,962,218.73 | 40,539,302.47 | 12,811,327.10 | 9,203.48 |
| 无形资产摊销 | 2,109,661.11 | 9,523,672.68 | 11,834,936.98 | |
| 长期待摊费用摊销 | 89,128,861.96 | 406,478,053.01 | 98,802,590.03 | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列） | | | 15,307,218.97 | |
| 固定资产报废损失（收益以“-”号填列） | | | | |
| 公允价值变动损失（收益以“-”号填列） | | | | |
| 财务费用（收益以“-”号填列） | -737,705,938.69 | 436,083,044.79 | 124,022,487.82 | 100,495,970.50 |
| 投资损失（收益以“-”号填列） | | | 727,274,975.11 | -114,241,726.93 |
| 递延所得税资产减少（增加以“-”号填列） | 11,371,904.34 | 855,737.69 | -4,521,787.40 | |
| 递延所得税负债增加（减少以“-”号填列） | | | | |
| 存货的减少（增加以“-”号填列） | 14,102,835.21 | 15,890,219.70 | 22,617,980.90 | |
| 经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列） | -142,640,801.05 | 286,122,684.47 | -48,910,461.76 | -50,653.67 |
| 经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列） | -158,989,309.64 | -585,314,953.84 | -591,324,698.56 | |
| 其他 | | | | 18,293,765.71 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | -493,904,275.65 | -72,082,098.80 | -698,896,306.98 | 271,826.16 |
| 2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动： | | | | |
| 债务转为资本 | | | | |
| 一年内到期的可转换公司债券 | | | | |
| 融资租入固定资产 | | | | |
| 3、现金及现金等价物净变动情况： | | | | |
| 现金的期末余额 | 606,660,522.58 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 |
| 减：现金的年初余额 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 | 23,585,356.28 |
| 加：现金等价物的期末余额 | | | | |
| 减：现金等价物的年初余额 | | | | |
| 现金及现金等价物净增加额 | -517,770,883.39 | 520,371,038.99 | 77,071,417.70 | 503,403,593.00 |

(2) 现金及现金等价物的构成

| 项 目 | 2016年3月31日 | 2015年12月31日 | 2014年12月31日 | 2013年12月31日 |
|---------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| 一、现金 | 606,660,522.58 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 |
| 其中：库存现金 | 6,411.67 | 6,072.65 | 8,076.10 | |

| 项 目 | 2016年3月31日 | 2015年12月31日 | 2014年12月31日 | 2013年12月31日 |
|-----------------------------|----------------|------------------|----------------|----------------|
| 可随时用于支付的银行存款 | 606,654,110.91 | 1,124,425,333.32 | 604,052,290.88 | 526,988,949.28 |
| 可随时用于支付的其他货币资金 | | | | |
| 可用于支付的存放中央银行款项 | | | | |
| 存放同业款项 | | | | |
| 拆放同业款项 | | | | |
| 二、现金等价物 | | | | |
| 其中：三个月内到期的债券投资 | | | | |
| 三、期末现金及现金等价物余额 | 606,660,522.58 | 1,124,431,405.97 | 604,060,366.98 | 526,988,949.28 |
| 其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物 | | | | |

39、所有权或使用权受限制的资产

(1) 所有权或使用权受限制的资产明细

| 项 目 | 期末账面价值 | 受限原因 |
|------|----------------|--------------|
| 货币资金 | 172,271,124.44 | 为子公司卡拉拉保函保证金 |
| 合 计 | 172,271,124.44 | — |

注：本公司所有权或使用权受限制的其他货币资金系其子公司卡拉拉的银行保函保证金。

(2) 其他受限资产相关说明

其他受限资产相关说明详见八、关联方及关联方交易 4、(2) 注①内容。

40、外币货币性项目

| 项 目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|----------|---------------|--------|----------------|
| 货币资金 | — | — | 778,928,414.97 |
| 其中：美元 | 79,663,831.95 | 6.4712 | 515,520,814.01 |
| 日元 | 64,813.00 | 0.0577 | 3,737.31 |
| 欧元 | 2,698.31 | 7.3245 | 19,763.66 |
| 澳大利亚元 | 53,155,216.95 | 4.9550 | 263,384,099.99 |
| 应收账款 | — | — | 321,747,113.18 |
| 其中：美元 | 49,719,830.18 | 6.4712 | 321,747,113.18 |
| 其他应收款 | — | — | 63,690,344.58 |
| 其中：澳大利亚元 | 12,853,752.69 | 4.9550 | 63,690,344.58 |
| 应付账款 | — | — | 753,102,865.30 |

| 项 目 | 期末外币余额 | 折算汇率 | 期末折算人民币余额 |
|----------|------------------|--------|-------------------|
| 其中：澳大利亚元 | 151,988,469.28 | 4.9550 | 753,102,865.30 |
| 其他应付款 | — | — | 2,154,544,864.56 |
| 其中：澳大利亚元 | 434,822,374.28 | 4.9550 | 2,154,544,864.56 |
| 短期借款 | — | — | 1,643,685,516.45 |
| 其中：美元 | 254,000,000.00 | 6.4712 | 1,643,685,516.45 |
| 长期借款 | — | — | 15,927,700,927.03 |
| 其中：美元 | 2,461,320,000.00 | 6.4712 | 15,927,700,927.03 |

41、套期

| 项 目 | 期末余额 | | 年初余额 | |
|------|------|---------------|------|---------------|
| | 资产 | 负债 | 资产 | 负债 |
| 利率互换 | | 88,634,589.10 | | 47,550,777.57 |

本公司子公司卡拉拉与银行签订了名义金额为美元 9.933 亿元（随贷款还款进度变化）的利率互换协议，根据协议本公司支付以当期名义金额为基础按照固定利率计算的利息，并收取以当期名义金额为基础按照伦敦银行同业拆借利率的可变利率计算的利息。互换的目的是对该担保借款的浮动利率变动风险进行套期。担保借款协议和利率互换协议的关键条款相同。对利率互换套期的评价结果显示为有效。

利率互换套期工具公允价值计量采用的估值技术为收益法。是将未来金额转换为单一现值的估值技术，即以套期合同价的现值计量，折现率为无风险利率。

折现期间为套期合同规定的到期期间，折现率采用市场可观察的输入值，即市场利率及隐含波动率。估值技术所采用的输入值为可观察的，为第二层次输入值。因此，套期金融工具计量属于公允价值的第二层次。

七、公允价值的披露

公允价值测量乃使用共分为 3 级之公允价值等级制度，披露如下：

第 1 级：相同资产或负债在活跃市场之报价（未经调整）。

第 2 级：除包含在第 1 级的报价外，直接（即如价格）或间接地（即从价格）可观察有关资产或负债的输入。

第 3 级：有关资产或负债的输入不是基于可观察的市场资料（不可观察的输入）

| 项目 | 期末公允价值 | | | 合计 |
|----------------|------------|---------------|------------|---------------|
| | 第一层次公允价值计量 | 第二层次公允价值计量 | 第三层次公允价值计量 | |
| 利率互换套期工具 | | 88,634,589.10 | | 88,634,589.10 |
| 持续以公允价值计量的负债总额 | | 88,634,589.10 | | 88,634,589.10 |

八、关联方及关联交易

1、本公司的母公司情况

| 母公司名称 | 注册地 | 业务性质 | 注册资本 | 母公司对本公司的持股比例（%） | 母公司对本公司的表决权比例（%） |
|--------------|-----|----------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 攀钢钒钛资源股份有限公司 | 攀枝花 | 铁矿石采选与钒钛制品生产、加工和应用业务 | 8,589,746,202.00 | 100.00 | 100.00 |

注：本公司的最终控制方是鞍钢集团公司。

2、本公司的子公司情况

| 子公司名称 | 少数股东的持股比例（%） | 本期归属于少数股东的损益 | 本期向少数股东分派的股利 | 期末少数股东权益余额 |
|-----------|--------------|---------------|--------------|------------------|
| 卡拉拉矿业有限公司 | 47.84 | 66,237,289.20 | | 1,123,848,214.18 |

3、其他关联方情况

| 其他关联方名称 | 其他关联方与本公司关系 |
|-------------|-------------|
| 鞍钢集团公司及其子公司 | 受同一最终控制方控制 |
| 金达必金属有限公司 | 本公司子公司的联营企业 |

4、关联方交易情况

(1) 出售商品情况

| 关联方 | 关联交易内容 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|--------------|--------|----------------|------------------|------------------|-------|
| 鞍钢集团（不含攀钢集团） | 矿产品 | 514,858,052.56 | 2,670,559,139.97 | 2,329,895,104.80 | |
| 合计 | | 514,858,052.56 | 2,670,559,139.97 | 2,329,895,104.80 | |

(2) 关联担保情况

| 担保方 | 被担保方 | 担保金额 | 担保起始日 | 担保到期日 | 担保是否已经履行完毕 | 备注 |
|-----------|-----------|----------------|---------|---------|------------|----|
| 鞍钢集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 147,132.00 万美元 | 2015.05 | 2030.05 | 否 | 注① |
| 本公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | | 2015.05 | 2030.05 | 否 | |
| 金达必金属有限公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | | 2015.05 | 2030.05 | 否 | |
| 鞍山钢铁集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 13,000.00 万美元 | 2015.09 | 2016.08 | 否 | 注② |
| 鞍钢集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 40,000.00 万美元 | 2014.08 | 2017.08 | 否 | 注③ |
| 鞍山钢铁集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 30,000.00 万美元 | 2014.05 | 2017.04 | 否 | 注④ |
| 鞍钢集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 30,000.00 万美元 | 2014.05 | 2018.04 | 否 | 注⑤ |
| 鞍钢集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 30,000.00 万美元 | 2011.09 | 2021.08 | 否 | 注⑥ |
| 鞍钢集团公司 | 卡拉拉矿业有限公司 | 9,080 万澳元 | 2014.08 | 2024.07 | 否 | 注⑦ |
| 鞍山钢铁集团公司 | 本公司 | 12,400.00 万美元 | 2015.1 | 2017.1 | 否 | 注⑧ |

注①、2015年5月，卡拉拉与银团签订14.8132亿美元贷款协议，该贷款由中国国家开发银行、中国银行作为联合牵头行，中国农业银行作为高级参与行，用来偿还原

银团优先贷款的余额。此新贷款总额为 14.8132 亿美元，于 2015 年 5 月 19 日提款，于 5 月 20 日偿还原银团优先贷款余额 14.8132 亿美元，并于 5 月 20 日及 11 月 20 日按合同约定分别偿还本金 500 万美元；借款期限为 2015 年 5 月至 2030 年 5 月，以 6 个月伦敦同业拆借利率（LIBOR）为基础加上固定利差后的浮动利率作为借款利率，每年 5 月及 11 月逐步偿还本金及利息。抵押及担保安排包括：卡拉拉以其全部资产、权益及未来现金流入作为抵押，鞍钢集团投资(澳大利亚)有限公司与金达必金属有限公司分别以其持有的卡拉拉股份向银团提供相应担保，鞍钢集团公司提供发起人担保。

注②、卡拉拉矿业有限公司于 2015 年 9 月从中国银行获得 1.3 亿美元贷款，期限为 1 年，以 3 个月伦敦同业拆借利率（LIBOR）为基础的浮动利率加固定利差作为借款利率。担保安排为：鞍山钢铁集团公司提供担保，由中国银行辽宁省分行出具备用信用证，中国银行珀斯分行向卡拉拉矿业有限公司提供贷款。

注③、2014 年 8 月由鞍钢集团公司提供担保，由国家开发银行和中国银行组成的银团向卡拉拉矿业有限公司提供总额为 4 亿美元的 3 年期流动资金贷款，该贷款以 6 个月伦敦同业拆借利率（LIBOR）为基础加固定利差的可变利率作为借款利率，鞍钢集团公司提供担保。

注④、2014 年 5 月由鞍山钢铁集团公司提供担保，招商银行香港分行向卡拉拉提供 3 亿美元 3 年期流动资金借款，以 3 个月伦敦同业拆借利率（LIBOR）为基础加上固定利差的浮动利率作为借款利率。鞍山钢铁集团公司向招商银行出具备用信用证，招商银行香港分行向卡拉拉矿业有限公司提供贷款。

注⑤、2015 年 4 月，卡拉拉从中国广发银行鞍山支行取得三年期 3 亿美元贷款。按季度还息到期还本，利率为固定利率 4.1334%，并由鞍钢集团公司提供保证。

注⑥、2011 年 9 月由鞍钢集团公司提供担保，由国家开发银行向布鲁克菲尔德铁路公司为卡拉拉矿业有限公司提供的铁路运输服务提供履约保函，金额为 3 亿美元。

注⑦、2014 年 8 月由鞍钢集团公司提供担保，由国家开发银行向西部电力公司为卡拉拉矿业有限公司提供的电力传输服务提供履约保函，金额为 9500 万澳元。担保余额每年递减，截止 2016 年 3 月 31 日，此担保金额的余额为 9080 万澳元。

注⑧、2015 年 1 月 20 日，鞍澳公司与银团签订 1.24 亿美元 1 年期贷款协议，该

贷款由中国银行辽宁省分行作为安排行，中国银行悉尼分行作为代理行，中国银行开曼分行作为贷款行向其提供贷款。该贷款以3个月伦敦同业拆借利率（LIBOR）为基础的浮动利率加固定利差作为借款利率，由鞍山钢铁集团公司提供担保。2016年1月，鞍澳公司与银团签署修订及重述协议，将现有贷款协议延期至2017年1月。

5、关联方应收应付款项

(1) 应收项目

| 项目名称 | 2016年3月31日 | | 2015年12月31日 | |
|----------------|----------------|------|----------------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款： | | | | |
| 鞍钢集团香港有限公司 | 93,147,896.15 | | 177,574,571.66 | |
| 鞍钢集团国际经济贸易有限公司 | 189,135,015.68 | | | |
| 合计 | 282,282,911.83 | | 177,574,571.66 | |
| 其他应收款： | | | | |
| 金达必金属有限公司 | 300,026.25 | | 58,352.15 | |
| 合计 | 300,026.25 | | 58,352.15 | |

(续)

| 项目名称 | 2014年12月31日 | | 2013年12月31日 | |
|------------|----------------|------|-------------|------|
| | 账面余额 | 坏账准备 | 账面余额 | 坏账准备 |
| 应收账款： | | | - | |
| 鞍钢集团香港有限公司 | 189,999,785.99 | | - | |
| 合计 | 189,999,785.99 | | | |
| 其他应收款： | | | | |
| 合计 | | | | |

(2) 应付项目

| 项目名称 | 2016年3月31日 | 2015年12月31日 | 2014年12月31日 | 2013年12月31日 |
|------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 应付利息： | | | | |
| 鞍钢集团香港有限公司 | - | 206,096,264.00 | 103,715,692.98 | - |
| 合计 | - | 206,096,264.00 | 103,715,692.98 | - |
| 其他应付款： | | | | |
| 鞍钢集团香港有限公司 | 2,154,457,921.75 | 2,150,174,662.83 | 1,482,563,248.99 | 1,784,697,158.80 |
| 金达必金属有限公司 | | | 232,637.92 | |
| 合计 | 2,154,457,921.75 | 2,150,174,662.83 | 1,482,795,886.91 | 1,784,697,158.80 |
| 长期应付款： | | | | |

| 项目名称 | 2016年3月31日 | 2015年12月31日 | 2014年12月31日 | 2013年12月31日 |
|------------|----------------|----------------|------------------|-------------|
| 鞍钢集团香港有限公司 | - | - | 1,223,457,694.48 | - |
| 金达必金属有限公司 | 148,313,363.83 | 140,227,033.11 | 196,944,349.20 | - |
| 合计 | 148,313,363.83 | 140,227,033.11 | 1,420,402,043.68 | - |

九、承诺及或有事项

1、重大承诺事项

截至2016年3月31日，本公司对外签订的大额不可撤销的合约预计金额情况如下：

金额：澳大利亚元

| 项目 | 2016年 | 2017年 | 2018年 | 2019年 | 2020 | 2021年及以后年度 | 合计 |
|---------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|------------------|
| 火车供应服务 | 56,166,000.00 | 74,888,000.00 | 74,888,000.00 | 74,888,000.00 | 74,888,000.00 | 99,850,666.67 | 455,568,666.67 |
| 铁路使用服务 | 83,118,802.62 | 110,825,070.16 | 110,825,070.16 | 110,825,070.16 | 110,825,070.16 | 147,766,760.21 | 674,185,843.47 |
| 电力供应 | 24,571,800.00 | 32,762,400.00 | 32,762,400.00 | 32,762,400.00 | 32,762,400.00 | 172,002,600.00 | 327,624,000.00 |
| 供电设备使用 | 9,000,000.00 | 12,000,000.00 | 12,000,000.00 | 12,000,000.00 | 12,000,000.00 | 132,000,000.00 | 189,000,000.00 |
| 尾矿改造及干堆处理 | 16,200,000.00 | 21,600,000.00 | 21,600,000.00 | 21,600,000.00 | 21,600,000.00 | 156,600,000.00 | 259,200,000.00 |
| Downer 公司采矿服务 | 32,127,251.46 | 42,836,335.28 | | | | | 74,963,586.74 |
| 合计 | 221,183,854.08 | 294,911,805.44 | 252,075,470.16 | 252,075,470.16 | 252,075,470.16 | 708,220,026.88 | 1,980,542,096.88 |

2、或有事项

本公司或有负债系未决诉讼事项，索赔金额可以合理预计，但索赔事项不是很可能发生，履行该义务不是很可能导致经济利益流出企业，因此本公司确认为或有负债。

相关的未决诉讼情况如下：

DM Civil 公司在西澳大利亚政府最高法院就供水管道运营发生的额外支出对卡拉拉提出诉讼。预计对方索赔金额最高 3,500 万澳元。受诉讼事件的性质及原告答辩方法的影响，索赔金额不很可能精确预计。卡拉拉已经进行反索赔及辩护，要求对方返还超出合同协定支付供水管道运营费。该诉讼尚未得到法院裁决。

AGC 公司在西澳大利亚政府最高法院就其向卡拉拉的选厂结构机械管道建设提供服务发生的额外支出对卡拉拉提出诉讼。预计对方索赔金额最高 2,300 万澳元。受诉讼事件的性质及原告答辩方法的影响，索赔金额不很可能精确预计。卡拉拉已经进行反索赔及辩护。该诉讼尚未得到法院裁决。

Brierty filed 公司在西澳大利亚政府最高法院就其向卡拉拉提供红矿开采服务发生的

额外支出对卡拉拉提出诉讼。诉讼在 2016 年 5 月双方协议解决。该诉讼将在执行双方所达成协议后驳回。

十、资产负债表日后事项

2016 年 4 月本公司的子公司卡拉拉矿业有限公司与上海浦东发展银行签订 2 亿美元流动资金借款协议，该借款有效期至 2019 年 3 月 25 日。

十一、其他重要事项

截止 2016 年 3 月 31 日止，本公司子公司卡拉拉矿业有限公司（英文全称“Karara Mining Ltd”）净流动负债 3.63 亿澳元（流动负债大于流动资产的差额）。卡拉拉需要与金融机构协商新的融资方案，包括还贷展期及额外资金支持以满足其即将到期的金融负债，但协商进展及结果还不能确定。这种不确定性的存在可能会对卡拉拉公司的持续经营能力产生重大不确定性，可能无法实现其财务报告上披露的资产并偿还其负债。

十二、母司财务报表主要项目注释

1、其他应收款

(1) 其他应收款分类披露

| 类 别 | 期末余额 | | | | 账面价值 |
|------------------------|-----------|--------|------|--------|-----------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 77,127.54 | 100.00 | | | 77,127.54 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 合 计 | 77,127.54 | 100.00 | | | 77,127.54 |

(续)

| 类 别 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|------------------------|-----------|--------|------|--------|-----------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) | |
| 单项金额重大并单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |
| 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款 | 79,289.61 | 100.00 | | | 79,289.61 |
| 单项金额不重大但单独计提坏账准备的其他应收款 | | | | | |

| 类别 | 期初余额 | | | | 账面价值 |
|----|-----------|--------|------|--------|-----------|
| | 账面余额 | | 坏账准备 | | |
| | 金额 | 比例 (%) | 金额 | 比例 (%) | |
| 合计 | 79,289.61 | 100.00 | | | 79,289.61 |

(2) 组合中, 采用其他方法计提坏账准备的应收账款

| 组合名称 | 期末余额 | | |
|-------------|-----------|------|------|
| | 应收账款 | 坏账准备 | 计提比例 |
| 应收退回的 GST 税 | 59,864.32 | | |
| 其他杂项 | 17,263.22 | | |
| 合计 | 77,127.54 | | |

2、长期股权投资

(1) 长期股权投资分类

| 项目 | 期末余额 | | | 期初余额 | | |
|--------|------------------|------|------------------|------------------|------|------------------|
| | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 | 账面余额 | 减值准备 | 账面价值 |
| 对子公司投资 | 3,767,321,126.38 | | 3,767,321,126.38 | 3,594,427,317.27 | | 3,594,427,317.27 |
| 合计 | 3,767,321,126.38 | | 3,767,321,126.38 | 3,594,427,317.27 | | 3,594,427,317.27 |

(2) 对子公司投资

| 被投资单位 | 年初余额 | 本期增加 | 本期减少 | 期末余额 | 本期计提减值准备 | 减值准备期末余额 |
|---------|------------------|----------------|------|------------------|----------|----------|
| 卡拉拉矿业公司 | 3,594,427,317.27 | 172,893,809.11 | | 3,767,321,126.38 | | |
| 合计 | 3,594,427,317.27 | 172,893,809.11 | | 3,767,321,126.38 | | |

3、投资收益

| 项目 | 2016年1-3月 | 2015年 | 2014年 | 2013年 |
|----------------------------------|-----------|-------|---------------|----------------|
| 成本法核算的长期股权投资收益 | | | | |
| 权益法核算的长期股权投资收益 | | | -6,813,485.66 | 114,241,726.93 |
| 处置长期股权投资产生的投资收益 | | | | |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产在持有期间的投资收益 | | | | |
| 处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产取得的投资收益 | | | | |
| 持有至到期投资在持有期间的投资收益 | | | | |
| 可供出售金融资产在持有期间的投资收益 | | | | |
| 处置可供出售金融资产取得的投资收益 | | | | |

| 项 目 | 2016 年 1-3 月 | 2015 年 | 2014 年 | 2013 年 |
|-------------------------------|--------------|--------|---------------|----------------|
| 丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新 计量产生的利得 | | | | |
| 其他 | | | | |
| 合 计 | | | -6,813,485.66 | 114,241,726.93 |

十三、财务报表的批准

本财务报表于 2016 年 8 月 29 日经本公司董事会批准报出。



营业执照

(副本) (5-1)

注册号 110000013615629

名称 瑞华会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

主要经营场所 北京市海淀区西四环中路16号院2号楼4层

执行事务合伙人 杨剑涛(委派杨剑涛为代表), 顾仁荣(委派顾仁荣为代表)

成立日期 2011年02月22日

合伙期限 2011年02月22日至 2061年02月21日

经营范围 审计企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务决算审计; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训; 法律、法规规定的其他业务。
(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动。)



在线扫码获取详细信息

登记机关



2015年 04月 17日

提示: 每年1月1日至6月30日通过企业信用信息公示系统报送上一年度年度报告并公示。

证书序号: NO. 019628

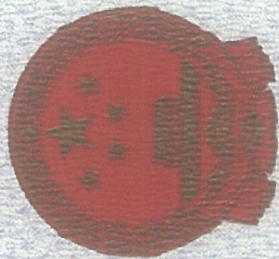
说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关: 北京市财政局
二〇一一年四月十六日

中华人民共和国财政部制



会计师事务所 执业证书



名称: 瑞华会计师事务所
 主任会计师: 顾仁荣
 办公场所: 北京市海淀区西四环中路16号院2号楼4层
 组织形式: 特殊普通合伙
 会计师事务所编号: 11010130
 注册资本(出资额): 10140万元
 批准设立文号: 京财会许可[2011]0022号
 批准设立日期: 2011-02-14

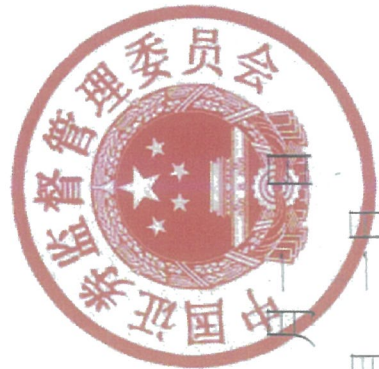


证书序号：000453

会计师事务所 证券、期货相关业务许可证

经财政部、中国证券监督管理委员会审查，批准
瑞华会计师事务所（特殊普通合伙） 执行证券、期货相关业务。

首席合伙人：杨剑涛



证书号：17 发证时间：二〇一七年七月一日

证书有效期至：二〇一七年七月一日

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2009年3月20日
Year / Month / Day

年度检验合格
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2014年3月20日
Year / Month / Day



2010年3月20日
Year / Month / Day



2012年3月20日
Year / Month / Day

110001680046
No. of Certificate

北京注册会计师协会
Authorized Institute of CPAs

2002年11月28日
Date of Issuance



2015年3月20日
Year / Month / Day



姓名 匡小芸
Full name

性别 男
Sex

出生日期 1965年12月22日
Date of birth

工作单位 中喜会计师事务所
Working unit

身份证号码 420107651222051
Identity card No.



年度检验登记
Annual Renewal Registration

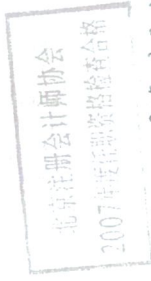
本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



2006年3月20日
Year / Month / Day

年度检验登记
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。
This certificate is valid for another year after this renewal.



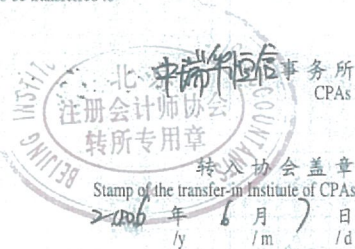
2008年3月20日
Year / Month / Day

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



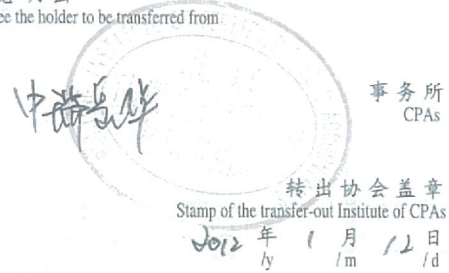
同意调入
Agree the holder to be transferred to



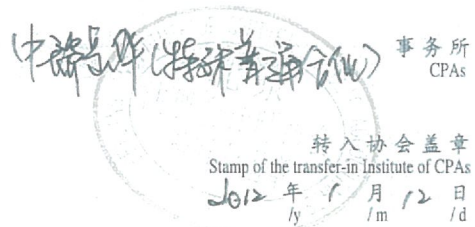
10

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to



11

注册会计师工作单位变更事项登记
Registration of a Change of Working Unit by a CPA

同意调出
Agree the holder to be transferred from



同意调入
Agree the holder to be transferred to



12

注意事项

- 一、注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



姓名 马文俊
 Full name
 性别 男
 Sex
 出生日期 1979-02-28
 Date of birth
 工作单位 河南九洲联合会计师事务所
 Working unit
 身份证号码 410106790228003
 Identity card No.

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2013年1月12日
 2013年1月12日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2013年1月12日
 2013年1月12日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2013年10月31日
 2013年10月31日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2013年11月12日
 2013年11月12日

注册会计师工作单位变更事项登记
 Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出
 Agree the holder to be transferred from
 转出协会盖章
 Stamp of the transfer-out Institute of CPAs
 2013年6月5日
 2013年6月5日

同意调入
 Agree the holder to be transferred to
 转入协会盖章
 Stamp of the transfer-in Institute of CPAs
 2013年6月5日
 2013年6月5日

注意事项

- 一、注册会计师执行业务，必要时须向委托方出示本证书。
- 二、本证书只限于本人使用，不得转让、涂改。
- 三、注册会计师停止执行法定业务时，应将本证书缴还主管注册会计师协会。
- 四、本证书如遗失，应立即向主管注册会计师协会报告，登报声明作废后，办理补办手续。

NOTES

1. When practising, the CPA shall show the client this certificate when necessary.
2. This certificate shall be exclusively used by the holder. No transfer or alteration shall be allowed.
3. The CPA shall return the certificate to the competent Institute of CPAs when the CPA stops conducting statutory business.
4. In case of loss, the CPA shall report to the competent Institute of CPAs immediately and go through the procedure of reissue after making an announcement of loss on the newspaper.



证书编号: 410000080029
 No. of Certificate

批准注册协会: 河南省注册会计师协会
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2002年02月02日
 Date of Issuance

2013年4月