

紫金矿业集团股份有限公司

2013 年年度报告摘要

一、重要提示

1.1 本年度报告摘要摘自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的年度报告全文。

1.2 公司简介

股票简称	紫金矿业	股票代码	601899
股票上市交易所	上海证券交易所		
股票简称	紫金矿业	股票代码	02899
股票上市交易所	香港联合交易所有限公司		
联系人和联系方式		董事会秘书	
姓名	刘强		
电话	0592-2933662		
传真	0592-2933580		
电子信箱	lq@zjky.cn		

二、主要财务数据和股东变化

2.1 主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	2013 年(末)	2012 年(末)	本年(末)比上 年(末)增减 (%)	2011 年(末)
总资产	66,898,389,120.00	67,354,421,041.00	-0.68	52,320,199,332.00
归属于上市公司股东的 净资产	27,612,257,755.00	28,181,588,753.00	-2.02	25,008,610,933.00
经营活动产生的现金流 量净额	8,842,463,564.00	5,407,581,677.00	63.52	6,390,178,535.00
营业收入	49,771,511,898.00	48,414,719,206.00	2.80	39,763,915,441.00
归属于上市公司股东的 净利润	2,125,353,823.00	5,211,208,977.00	-59.22	5,712,569,100.00
归属于上市公司股东的 扣除非经常性损益的净 利润	2,416,424,929.00	5,142,168,204.00	-53.01	5,720,610,726.00
加权平均净资产收益率 (%)	7.65	19.70	减少 12.05 个 百分点	24.52
基本每股收益(元/股)	0.1	0.24	-58.33	0.26
稀释每股收益(元/股)	0.1	0.24	-58.33	0.26

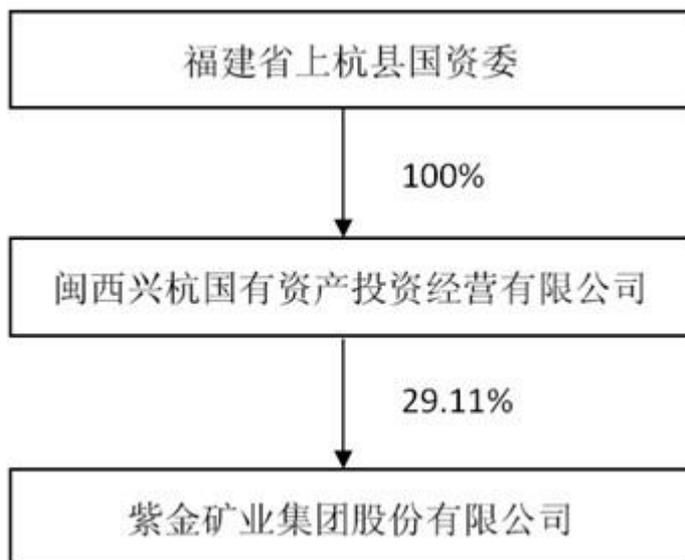
2.2 前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期股东总数	860,487	年度报告披露日前第 5 个交易日末股东总数	853,838		
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例 (%)	持股总数	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
闽西兴杭国有资产投资经营有限公司	国家	29.11	6,316,353,180	0	冻结 208,484,145 质押 2,250,000,000
香港中央结算代理人有限公司	未知	27.09	5,878,485,929	0	未知
新华都实业集团股份有限公司	境内非国有法人	11.14	2,417,611,279	0	无
上杭县金山贸易有限公司	境内非国有法人	1.18	256,245,000	0	无
厦门恒兴集团有限公司	境内非国有法人	1.16	252,591,153	0	质押 220,800,000
陈景河	境内自然人	0.61	132,000,000	0	无
中国工商银行—上证 50 交易型开放式指数证券投资基金	未知	0.35	76,178,753	0	无
云南国际信托有限公司-云信成长 2007-2 第五期集合资金信托	未知	0.21	44,508,847	0	无
中国银行股份有限公司—嘉实沪深 300 交易型开放式指数证券投资基金	未知	0.20	42,513,010	0	未知 92,400
交通银行—易方达 50 指数证券投资基金	未知	0.15	33,581,223	0	无
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>(1) 本公司控股股东闽西兴杭于 2013 年通过其在香港设立的全资子公司继续增持了本公司 15,468,000 股 H 股。闽西兴杭作为最终持有人持有本公司 A 股 6,316,353,180 股，持有 H 股 57,996,000 股，合计持有本公司 6,374,349,180 股股份。本公司于 2013 年 7 月份接到闽西兴杭通知，闽西兴杭将其持有的香港全资子公司股权全部转让给上杭县汇杭投资经营有限责任公司（国有独资公司）。自此，闽西兴杭不再持有本公司 H 股。</p> <p>除此之外，本公司未知前十名流通股股东之间是否存在关联关系或一致行动的情况。</p> <p>(2) 前十名股东持股比例以扣减截至 2013 年 12 月 31 日 H 股回</p>				

	购后的股份数计算。
--	-----------

2.3 以方框图描述公司与实际控制人之间的产权及控制关系



三、 管理层讨论与分析

经营回顾

报告期本集团实现销售收入 497.72 亿元，同比增长 2.80%（上年同期：484.15 亿元）；实现归属母公司股东净利润 21.25 亿元，同比下降 59.22%（上年同期：52.11 亿元）。

截至 2013 年 12 月底，本集团总资产为 668.98 亿元，较年初下降 0.68%（年初：673.54 亿元）；归属母公司股东净资产为 276.12 亿元，较年初下降 2.02%（年初：281.82 亿元）。

金矿业务

报告期，本集团生产黄金 108,540 千克【3,489,639 盎司】，同比上升了 20.16%（上年同期：90,328 千克）。

其中：矿山产金 31,693 千克【1,018,953 盎司】，同比下降 1.19%（上年同期：32,075 千克）；生产冶炼金 76,847 千克【2,470,687 盎司】，同比增长 31.92%（上年同期：58,253 千克）。

黄金业务销售收入占报告期内营业收入的 54.28%（抵销后），净利润占集团合并净利润的 52.05%。

[1 盎司=31.1035 克]

铜矿业务

报告期，本集团产铜 332,792 吨，同比增长 53.64%（上年同期：216,599 吨）。

其中：矿产铜 125,060 吨（其中阴极铜 14,224 吨），同比增长 19.56%（上年同期：104,603 吨）；冶炼产铜 207,732 吨，同比增长 85.48%（上年同期：111,996 吨）。

铜矿业务销售收入占报告期内营业收入的 27.54%（抵销后），净利润占集团合并净利润的 30.68%。

铅锌矿业务

报告期，本集团产锌 253,388 吨，同比增加 37.34%(上年同期：184,502 吨)。

其中：矿产锌精矿含锌 72,076 吨，同比增长 97.26%(上年同期 36,539 吨)；冶炼生产锌锭 181,312 吨，同比增加 22.54%(上年同期：147,963 吨)。

报告期生产铅精矿含铅 8,904 吨，同比增长 85.15%(上年同期：4,809 吨)。

铅锌矿业务销售收入占报告期内营业收入的 5.21%（抵销后），净利润占集团合并净利润的 2.69%。

铁矿、白银等其它业务

报告期，本集团产银 327,506 千克，同比增长 24.36%（上年同期：263,348 千克），其中：矿山产银 153,773 千克，同比增长 8.96%(上年同期：141,125 千克)；冶炼副产银 173,733 千克，同比增长 42.14%（上年同期：122,223 千克）。

报告期内本集团生产铁精矿 261 万吨，同比增长 12.5%(上年同期：232 万吨)。

铁矿、银等其它产品销售收入占报告期内营业收入的 12.97%（抵销后），净利润占归属母公司股东净利润的 14.58%。

地质勘查及资源储量情况

报告期，集团累计地勘资金投入 4.5 亿元，完成钻探 40.5 万米，硃探 3.64 万米，槽探 5.72 万立方米，探获金属资源量（未经评审）黄金 60.5 吨，铜 40.2 万吨，铅锌 191 万吨，钼 3.2 万吨，钨 2.1 万吨，银 216 吨，铁矿石 2,348 万吨。

截至 2013 年底，集团共有采矿权 245 个，面积 844.253 平方公里，探矿权 244 个，面积 3970.42 平方公里。

截至 2013 年底，集团主要矿山经评审的保有资源/储量见下表：

主要矿山 2013 年保有资源/储量汇总表

矿种	2013 年(333 及以上级别)	2012 年(333 及以上级别)	同比增长率
金(t)	1072.7	1077.34	-0.43%
伴生金(t)	127.4	114.88	10.90%
金小计(t)	1200.1	1192.22	0.66%
铜(万 t)	1362.4	1179.39	15.52%
银(t)	1413.2	1510	-6.41%
钼(万 t)	72.4	42.11	71.93%
锌(万 t)	926.8	634.7	46.02%
铅(万 t)	171.9	128.42	33.86%
钨(万 t)	16.99	16.97	0.12%
锡(万 t)	13.99	13.99	0.00%
铁(亿 t)	2.36	2.08	13.46%
煤(亿 t)	4.89	4.89	0.00%

报告期，公司委托Golder Associates Consulting Ltd.（高达集团咨询有限公司，简称Golder）和SRK Consulting China Ltd.（北京斯罗柯资源技术有限公司，简称SRK）对公司拥有的矿山按照《NI 43-101》技术标准或JORC技术标准进行资源/储量估算及更新，提供资源储量合格人士签署的披露报告。截至本报告发布日，集团主要矿山按照《NI 43-101》技术标准或JORC技术标准进行的核实工作已基本完成，提交资源量披露报告22个，储量披露报告7个。

3.1 主营业务分析

报告期，实现营业收入 497.72 亿元，同比增长 2.8%（上年同期：484.15 亿元）。

下表列示截至 2013 年 12 月 31 日及 2012 年 12 月 31 日按产品划分的销售详情：

项目	2013 年 1-12 月					2012 年 1-12 月					单价增 减幅度
	单价 (不含税)		销售数量		金额 (万元)	单价 (不含税)		销售数量		金额 (万元)	
矿山产金	266.09	元/克	32,050	千克	852,801	326.95	元/克	33,160	千克	1,084,154	-18.61%
冶炼加工及 贸易金	274.39	元/克	77,225	千克	2,118,988	338.09	元/克	58,254	千克	1,969,480	-18.84%
矿山产银	2.92	元/克	157,397	千克	45,909	4.07	元/克	138,434	千克	56,276	-28.26%
矿山产铜	39,422	元/吨	125,571	吨	495,027	42,003	元/吨	106,561	吨	447,591	-6.14%
冶炼产铜	45,155	元/吨	209,063	吨	944,021	48,437	元/吨	110,557	吨	535,498	-6.78%
矿山产锌	7,570	元/吨	75,327	吨	57,020	7,782	元/吨	37,033	吨	28,818	-2.72%
冶炼产锌	12,881	元/吨	181,228	吨	233,435	12,965	元/吨	154,028	吨	199,692	-0.65%
铁精矿	631	元/吨	256.89	万吨	162,148	614	元/吨	240.14	万吨	147,502	2.77%
其他（注 1）					785,813					843,556	
内部抵消数					-718,011					-471,095	
合计					4,977,151					4,841,472	

注（1）：报告期其它销售收入中主要包含铜管销售收入 6.23 亿元，铜板带销售收入 5.90 亿元，冶炼加工银销售收入 6.27 亿元，房地产销售收入 6.39 亿元，另其他产品、中间业务、服务业务等收入 53.79 亿元。

本集团 2013 年营业收入较上年同期略有增长，主要是由于：（1）本公司冶炼产品的销量同比大幅上升，冶炼加工及贸易金销量同比上升了 32.57%，冶炼产铜销量同比上升了 89.10%。（2）新并购或新投产部分矿山企业，如：诺顿金田（2012 年 8 月纳入合并）、多宝山铜业、内蒙古金中、乌恰金旺。

成本及毛利率分析

本集团以矿山开发与冶炼加工为主，产品的销售成本主要包括采矿、选矿、冶炼、矿产品精矿采购、矿石运输成本、原材料消耗、动力、薪金及固定资产折旧等。

下表列示截至 2013 年 12 月 31 日及 2012 年 12 月 31 日的分产品单位销售成本和毛利率

（注 1）

项目	单位销售成本				毛利率（%）	
	2013 年	2012 年	单位	同比%	2013 年	2012 年
矿山产金（注 2）	152.34	120.82	元/克	26.09	42.75	63.05
冶炼加工及贸易金	275.22	335.03	元/克	-17.85	-0.30	0.90
矿山产银	1.76	2.05	元/克	-14.15	39.66	49.48
矿山产铜	17,908	14,511	元/吨	23.41	54.57	65.45
冶炼产铜	45,861	50,069	元/吨	-8.40	-1.56	-3.37
矿山产锌	3,862	2,697	元/吨	43.20	48.98	65.34

冶炼产锌	12,519	13,243	元/吨	-5.47	2.81	-2.15
铁精矿	213	221	元/吨	-3.62	66.26	63.99
综合毛利率					17.93	24.87
综合毛利率(不含 冶炼加工企业)					48.97	64.94

注 1：分产品毛利率按抵消内部销售前的数据进行计算，综合毛利率按抵消内部销售后的数据进行计算。

注 2：若剔除 2012 年并购的诺顿金田项目及 2013 年新增投产的内蒙古金中和多宝山铜矿项目的影响，2013 年集团矿山产金单位销售成本为 134.76 元/克，同比上升 29.36%。2013 年度矿山产金毛利率为 42.75%，同比减少 20.3 个百分点。

本集团综合毛利率为 17.93%，同比减少 6.94 个百分点，主要原因是冶炼加工及贸易收入占比加大。若剔除冶炼加工产品后，矿产品毛利率为 48.97%，同比减少 15.97 个百分点，主要原因是报告期内产品销售价格大幅下跌及成本上升的不利因素所致。

报告期，低品位矿石处理增加、主要原辅材料价格和人工成本上升以及安全环保投入加大等导致成本上升，主产品除铁精矿单位销售成本下降 3.62% 外，矿山产金、矿山产铜、矿山产锌的单位销售成本分别上升 26.09%、23.41%、43.20%。

销售费用

报告期，本集团销售费用 52,567 万元，同比下降 11.93%（上年同期：59,686 万元）。费用下降的主要原因是运输及相关费用下降；2013 年青海威斯特改变硫铁矿的销售方式，销售单价不含运费，货物由买方自提。

管理费用

报告期，本集团管理费用 216,582 万元，同比增长 15.56%（上年同期：187,425 万元）其中可控管理费用为 38,988 万元，同比下降 3.22%。管理费用总体上升的主要原因：1、部分企业由基建期转入生产期以及合并范围变化等，增加管理费用 18,540 万元；2、物价上涨，人工成本增长。

财务费用

报告期，本集团财务费用为 73,306 万元，同比下降 8.82%（上年同期：80,397 万元）。主要由于本公司 2013 年发行中期票据 25 亿元，置换部分利率较高的短期借款，降低资金成本。

资产减值损失

报告期，本集团资产减值损失为 79,214 万元，同比增长 192.6%（上年同期为 27,072 万元），其中：经减值测试，计提 9,137 万元的无形资产减值损失、6,742 万元的存货跌价损失、18,020 万元的固定资产减值损失、9,201 万元的可供出售金融资产减值损失、18,947 万元的长期股权投资减值损失、16,183 万元的坏帐损失以及 984 万元的在建工程减值损失。

投资收益

报告期内，本集团投资收益为人民币 1,377 万元，与上年相比减少 62,611 万元（上年同期为 63,988 万元），主要是由于：（1）联营合营公司投资收益同比减少 12,536 万元；（2）衍生金融工具期货平仓收益同比减少 30,783 万元（2013 年为亏损 8,171 万元，2012 年为盈利 22,612 万元）；（3）2013 年按交易性金融资产核算的股票债券及基金投资平仓收益同比减少 2,976 万元（2013 年为盈利 840 万元，2012 年为盈利 3,816 万元）；（4）处置可供出售金融资产产生的收益同比减少 15,683 万元（其中 2013 年处置可供出售金融资产亏损 5,058 万元，2012 年为处置收益 10,625 万元）。

衍生金融工具持仓部分：

截至 2013 年 12 月 31 日，本集团持有远期期货合约的浮动亏损人民币 5,426 万元。（上年同期为亏损 3,858 万元）。

截止 2013 年 12 月 31 日，黄金租赁及为规避其价格波动风险而签订的黄金远期买入期货合约的合计持仓公允价值变动净收益 13,274 万元（上年同期为亏损 5,700 万元）。

营运资金及资金来源

截至 2013 年 12 月 31 日，本集团的现金及现金等价物为 40.21 亿元，比上年同期减少 22.94 亿元，下降 36.32%。

报告期本集团经营活动产生的累计现金净流入额为 88.42 亿元，比上年同期增加 34.35 亿元。其中：经营活动现金流入 538.85 亿元，较上年同期增加了 11.46 亿元；经营活动现金流出 450.43 亿元，较上年同期减少 22.89 亿元。本集团经营活动产生的净现金流增加主要是因为 2013 年本集团加大对存货的管理，减少采购量，提出经济库存考核指标，产品产销量增加，导致净流入增加。

报告期本集团投资活动产生的现金净流出额为 84.80 亿元，比上年同期减少流出 14.57 亿元。其中的主要投资支出：（1）购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金为 86.21 亿元；（2）对外投资支付的现金为 14.24 亿元。

报告期本集团筹资活动产生的现金净流出额为 25.95 亿元，比上年同期增加净流出 85.30 亿元，主要是融资减少。

截至 2013 年 12 月 31 日，集团的融资总额为 235.71 亿元（2012 年 12 月 31 日：232.69 亿元），其中一年内须予偿还的融资规模约为 109.60 亿元，一年至二年内须予偿还的融资规模约为 48.01 亿元，二至五年内须予偿还的借款约为 66.86 亿元，五年以上须予偿还的借款约为 11.24 亿元。所有融资年利率介于 1.16%至 7.80%之间。（2012 年：1.16%至 7.87%）

本集团日常资金需求及维护性资本开支可由内部现金流量支付。本集团亦拥有由银行所提供的无指定用途的授信额度约 1,005 亿元人民币。

研发支出

单位：万元 币种：人民币

本期费用化研发支出	8,641.64
本期资本化研发支出	1,304.25
研发支出合计	9,945.89
研发支出总额占净资产比例（%）	0.3
研发支出总额占营业收入比例（%）	0.2

3.2 报告期内主要财务数据变动分析

报告期资产负债表同比变动情况分析

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上期期末数	上期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上期期末变动比例 (%)	变动原因
货币资金	4,491,737,212	6.71	7,473,400,807	11.1	-39.90	本年度集团压缩库存,减少流动资金的占用,偿还债务融资,技改投资增加所致
应收票据	780,847,129	1.17	575,499,815	0.85	35.68	本年度对使用银行承兑汇票结算的客户的销售量有所增加所致
应收账款	519,354,631	0.78	841,494,264	1.25	-38.28	本年度收回了以前年度的赊销款项所致
可供出售金融资产	343,624,001	0.51	576,013,498	0.86	-40.34	本年度被投资企业的股票价格下跌和处置部分可供出售金融资产所致
投资性房地产	112,444,271	0.17	49,065,516	0.07	129.17	本年度新增商铺对外经营租赁所致
工程物资	189,696,519	0.28	136,501,422	0.2	38.97	本年度增加待安装设备所致
长期待摊费用	1,093,707,245	1.63	800,104,702	1.19	36.70	为扩大产能,本年度增加了建设用地、林木补偿费等
递延所得税资产	795,179,740	1.19	574,768,328	0.85	38.35	对子公司可抵扣亏损、资产减值准备以及预提费用产生的递延所得税资产增加所致
短期借款	2,774,147,375	4.15	6,399,851,000	9.5	-56.65	为改善融资结构以发行债券获得的资金提前归还部分短期借款以及子公司归还到期的银行借款所致
预收款项	577,062,261	0.86	937,554,916	1.39	-38.45	由于本集团之子公司紫金房地产本年将预售房款结转至销售收入以及本年矿产品销售量下降而预收货款相应减少

						所致
应交税费	1,014,800,781	1.52	1,692,027,264	2.51	-40.02	本年度产品价格大幅下跌,成本上升,影响利润总额下降,从而导致应缴所得税下降
应付股利	5,534,343	0.01	57,397,500	0.09	-90.36	本年部分子公司支付少数股东股利所致
一年内到期的非流动负债	1,377,984,690	2.06	535,867,957	0.8	157.15	部分子公司基建技改项目的银行融资在未来一年内到期增加所致
应付债券	5,405,880,513	8.08	2,987,766,076	4.44	80.93	本年度新发行中期票据人民币 25 亿元所致
长期应付款	309,261,109	0.46	169,472,564	0.25	82.48	本集团增加紫金慈善基金会理财款所致
其他非流动负债	549,332,668	0.82	366,862,124	0.54	49.74	本年度增加紫金山低品位资源综合利用示范基地等政府补助所致
外币报表折算差额	-382,214,854	-0.57	-222,084,649	-0.33	72.10	本年度人民币汇率波动所致

报告期公司损益表同比变动情况分析

单位:元

项目	本年数	上年数	变动率(%)	变动原因
营业收入	49,771,511,898	48,414,719,206	2.80	见上述管理层分析
营业成本	40,846,480,113	36,374,864,074	12.29	见上述管理层分析
销售费用	525,665,748	596,860,745	-11.93	见上述管理层分析
管理费用	2,165,817,191	1,874,254,433	15.56	见上述管理层分析
财务费用	733,059,904	803,965,178	-8.82	见上述管理层分析
研发支出	99,458,900	113,958,190	-12.72	
营业税金及附加	719,196,040	541,098,426	32.91	主要由于新投产矿山资源税增加所致
资产减值损失	792,141,366	270,720,072	192.61	见上述管理层分析
公允价值变动损益	18,736,057	12,986,146	44.28	本年度金融衍生工具公允价值变动所致

投资收益	13,767,646	639,884,580	-97.85	见上述管理层分析
营业外支出	410,440,020	270,666,100	51.64	本集团捐赠支出、非流动资产处置损失的增加所致
所得税费用	973,432,498	2,402,806,003	-59.49	本集团本年度经营业绩下滑下降所致
归属于母公司股东的净利润	2,125,353,823	5,211,208,977	-59.22	本集团本年度经营业绩下滑下降所致

报告期公司现金流量表同比变动情况表

单位：元

项目	本年数	上年数	变动率(%)	变动原因
经营活动产生的现金流量净额	8,842,463,564	5,407,581,677	63.52	见上述管理层分析
投资活动产生的现金流量净额	-8,479,729,564	-9,936,412,127	-14.66	见上述管理层分析
筹资活动产生的现金流量净额	-2,594,919,864	5,935,098,242	-143.72	见上述管理层分析

3.3 核心竞争力分析

作为矿业企业，公司始终坚持把矿产资源作为企业最重要的资产，通过并购重组和自主勘查，以较低成本获得了一批具有重大价值的矿权，公司拥有的资源储量持续增长，截至2013年底黄金保有资源储量1,200吨，铜1,362万吨，还拥有大量的锌、铁、钨等矿产资源，是中国拥有金属矿产资源储量最多的企业之一。

公司坚持以科技为先导，科技创新成为支撑公司发展的核心竞争力。公司目前已拥有国家重点实验室、国家企业技术中心、院士专家工作站、博士后工作站、技术公司和设计公司等高层次研发平台和科研设计实体，拥有一批适用性强、应用于自有矿山、效益显著的自主知识产权和科研成果，公司在地质勘查、低品位资源利用和湿法冶金领域的研究能力和工业应用水平居行业领先地位。

截止2013年底，集团公司共组织完成各种类型科技项目500余项，其中承担了国家科技支撑计划、863、973、创新能力建设等12项国家级和23项省部级科技计划项目。形成了具有自主知识产权的科研成果100多项，获得省部级以上科技奖励44项（其中一等奖16项）；申请国家专利184项（发明专利124项），获授权77项（发明专利36项）。组织和负责起草的国家/行业标准11项，参与起草的国家/行业标准20余项。

3.4 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

(1) 报告期主要对外股权投资情况

本公司下属全资子公司福建紫金投资有限公司（以下简称“福建紫金投资”）通过竞标方式取得福建省第八地质大队挂牌出让的上杭金山矿业有限公司（以下简称“上杭金山矿业”）30%的股权，双方于2013年12月12日签署股权转让合同，福建紫金投资出资人民币20,500

万元收购福建省第八地质大队持有的上杭金山矿业 30% 的股权。福建紫金投资原持有上杭金山矿业 70% 的股权，本次收购完成后，福建紫金投资持有上杭金山矿业 100% 股权。上杭金山矿业持有“福建省上杭县南山坪矿区罗卜岭—石槽铜矿勘探”的探矿权。

有关对外投资其它详情见公司 2013 年年度报告。

(2) 证券投资情况

序号	证券品种	证券代码	证券简称	最初投资金额(元)	持有数量(股)	期末账面价值(元)	占期末证券总投资比例(%)	报告期损益(元)
1	股票	1339	中国人民保险集团	158,792,352	57,501,000	169,533,799	45.12	-5,291,060
2	基金	LU0103815501	JPM LIQ-STER LIQUIDITY-INS	105,353,067	11,008,243	110,694,488	29.46	5,341,421
3	股票	IAG	Iamgold Corpor	61,375,547	1,900,000	38,577,809	10.27	-22,797,738
4	期权	N**	N**	10,810,034	89,491,238	19,694,667	5.24	8,884,633
5	股票	AQP	Aquarius Platinum	41,913,549	3,397,359	13,569,217	3.61	-3,520,024
6	股票	ABG	非洲巴里克	23,517,331	650,006	12,144,260	3.23	-16,956,383
7	股票	3833	新疆新鑫	35,429,647	12,644,000	11,531,669	3.07	-4,781,435
期末持有的其他证券投资				/	/	/	/	/
报告期已出售证券投资损益				/	/	/	/	5,991,608
合计				437,191,527	/	375,745,909	100	-33,128,978

(3) 持有其他上市公司股权情况

单位：元

证券代码	证券简称	最初投资成本	占该公司股权比例(%)	期末账面价值	报告期损益	报告期所有者权益变动	会计核算科目
GLEN	Glencore	295,234,508	0.05	192,648,928	-54,153,920	34,759,535	可供出售金融资产
3788	中国罕王	123,891,076	3.4	95,341,909	-37,576,664	16,045,490	可供出售金融资产
NKP	NKWE	11,483,313	2.74	11,483,313	0	0	可供出售金融

	Platinum						资产
3833	新疆新鑫	18,314,097	3.77	18,314,097	0	0	长期股权投资
2626	湖南有色	30,000,000	1.37	30,000,000	0	0	长期股权投资
合计		478,922,994	/	347,788,247	-91,730,584	50,805,025	/

2、委托理财情况

本公司控股子公司紫金财务公司于 2012 年 2 月 27 日购买信托理财产品 3,000 万元人民币，该笔理财产品期限为 1 年，于 2013 年 2 月 27 日到期并收回；紫金财务公司 2013 年度购买信托理财产品 45,500 万元；于报告期末，紫金财务公司已收回信托理财产品金额为 39,900 万元，收益为 608.65 万元；尚未到期的信托理财产品金额为 8,600 万元。

除上述外，本公司和控股子公司于 2013 年度发生的委托理财均为银行短期理财产品，本年度发生额为 52.055 亿元，已收回 52.04 亿元，收益为 1,605 万元，尚未到期的金额为 150 万元。

有关 2013 年度 1-12 月理财业务详情见 2013 年度报告和公司于同日刊登的临时公告。

3、委托贷款情况

委托贷款均为本公司通过本公司控股子公司紫金财务公司进行，借款方均为本公司控股子公司或全资子公司。2013 年度发生额为 273,000 万元，已收回 26,000 万元，期末余额为 247,000 万元。

有关 2013 年度 1-12 月委托贷款业务详情见 2013 年度报告。

4、募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

3.5 主要子公司、参股公司分析

公司主要控股子公司的经营情况及业绩分析 单位：万元 币种：人民币

公司名称	主要产品	注册资本	总资产	净资产	净利润
新疆阿舍勒铜业股份有限公司	铜精矿	25,000.00	213,689.95	192,551.16	74,508.60
新疆金宝矿业有限责任公司	铁精矿	5,000.00	127,858.85	61,670.93	52,260.12
青海威斯特铜业有限责任公司	铜精矿	12,000.00	162,246.57	96,507.12	33,224.96
黑龙江多宝山铜业股份有限公司	铜精矿	80,000.00	285,037.06	115,358.41	24,246.88
珲春紫金矿业有限公司	铜金精矿	20,000.00	191,097.92	169,808.26	20,126.65
乌拉特后旗紫金矿业有限公司	锌精矿	15,000.00	163,284.25	55,726.18	17,396.30
河北崇礼紫金矿	黄金	23,750.00	73,925.59	50,037.69	12,821.57

业有限公司					
文山麻栗坡紫金钨业集团有限公司	钨矿产品	100,000.00	185,979.93	126,857.54	12,551.39
巴彦淖尔紫金有色金属有限公司	锌锭	37,500.00	357,340.58	87,490.67	-11,737.40
紫金铜业有限公司	阴极铜	181,830.00	710,229.31	122,795.76	-37,669.91

3.6 非募集资金项目情况

单位:亿元 币种:人民币

项目名称	项目金额	项目进度	本年度投入金额	累计实际投入金额	项目收益情况
俄罗斯图瓦克孜尔-塔什特克多金属矿	30	计划 2014 年建成投产	7.12	28.81	规划产能为年产锌约 9 万吨。
甘肃亚特礼县金矿项目(包括李坝矿区一期 6000 吨/日选矿项目、李坝矿区 1 万吨/日采矿工程)	14	一期 6000 吨/日浮选项目已于 2013 年 9 月份一次性联动试车成功, 10 月份投产。正进行李坝矿区 1 万吨/日采矿工程运矿道路、排土场规划和矿区居民搬迁等前期准备工作。	2.27	3.86	项目全部建成达产规划产能为年产矿山金约 5 吨。
吉尔吉斯左岸金矿项目	14.89	计划 2014 年建成投产	4.88	6.86	规划产能为生产黄金约 3.7 吨。
黑龙江多宝山铜业一期工程	26.6	2012 年 5 月底投产	1.99	25.9	一期达产后年产铜金属量约 2.5 万吨
塔吉克斯坦 ZGC 金矿技改	13.77	吉劳露天基建剥离完成超过 90%, 塔罗露天基建剥离完成超过 80%, 塔罗氧化矿选厂工业化试生产选矿工艺改造已完成, 吉劳万吨选厂项目土建和安装进场施工	4.87	10.02	技改完成后每年新增黄金产量约 3.5 吨
乌拉特后旗紫金三贵口铅锌矿	13.78	计划 2014 年投产	4.98	12.7	规划产能为年产锌约 7 万吨。
合计	113.04	/	26.11	88.15	/

3.7、董事会关于公司未来发展的讨论与分析

1、发展战略

认真学习领会贯彻党的十八届三中全会的精神,以市场的力量和准则大力推动公司体系的全面变革,坚定不移全面推进新一轮创业,确保到 2030 年把紫金矿业建设成为高技术效益型特大国际矿业集团。

坚持金铜矿产为主业与其他金属矿产相结合。严格控制延伸产业和非矿类项目投资,非矿类投资项目必须与主业有重大协同效应。探索性进入新能源矿业(页岩气)。

2、经营目标

2014 年公司主要产品产量计划为矿产金 34 吨，矿产银 160 吨，矿产铜 14 万吨，矿产锌铅 16 万吨，铁精粉（含铁焙砂）275 万吨；冶炼产金 60 吨，冶炼银 150 吨，冶炼铜 22 万吨，冶炼锌 20 万吨。

上述计划仅基于现时经济形势、市场情况及公司形势，董事会可能视情况更改有关计划。

3、资金需求、使用计划及其来源

根据公司初步计划，预计 2014 年将发生基建项目支出约人民币 40 亿元，勘查开发支出约人民币 3.2 亿元；股权投资、矿业权投资等对外投资资本性开支约人民币 80 亿元（具有较大的不确定性）。上述资本性开支主要通过自有资金、银行贷款和发行中期票据等其他可行的融资方式予以解决。

4、可能面对的风险

本集团收入主要来源于黄金、铜、锌、铁等金属产品。金、铜等金属价格波动，会导致公司经营业绩不稳定。2013 年以来黄金价格大幅度下降，对公司盈利水平产生较大影响。未来若黄金、铜等价格继续下跌，将对集团经营业绩产生较大压力。本集团将多渠道加强成本管控，以实现低成本运营的常态化，确立企业长期竞争优势。本集团亦将加强对市场研判，在做好现货销售的同时，通过合理的套期保值规避市场价格波动风险。

本集团持续加大环保安全投入，提高环保安全管理水平，但矿山企业属于环保安全相对风险较高的行业，仍存在发生事故的可能性。本集团以事故预防为主攻方向，以规范生产为保障，以科技进步为支撑，认真落实安全环保各项措施，标本兼治、综合治理，通过持续不懈努力，逐步实现生产和环境的本质安全。

3.8、 董事会对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

√ 不适用

3.9、 利润分配或资本公积金转增预案

公司按中国会计准则计算截至 2013 年 12 月 31 日归属于上市公司股东的净利润为人民币 2,125,353,823 元。董事会建议公司 2013 年度股利分配预案为：每股派发现金红利人民币 0.08 元（含税），公司回购前的股份总数为 21,811,963,650 股，从 2013 年 8 月 21 日至 2014 年 2 月 7 日公司合计回购 H 股 166,108,000 股，以扣减 H 股回购后的股份数 21,645,855,650 股为基数计算，分配现金股利 1,731,668,452 元。本次分配不实施送股及转增，结余未分配利润结转下年度分配。上述利润分配预案须提交公司 2013 年度股东大会审议通过。

四、 涉及财务报告的相关事项

4.1 于报告期内，本公司主要会计政策及重要会计估计无重大变化。

4.2 于报告期内，本公司无会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正。

4.3 同上年财务报告相比，2013年度公司合并范围变化如下：2013年度新纳入合并范围的子公司有4家，不再纳入合并范围的子公司有9家。

4.4 安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）根据中国注册会计师审计准则对本公司2013年度按中国企业会计准则编制的财务报表出具了标准无保留意见的审计报告。