

紫金矿业 A

下调 13-14 年盈利预测，维持“中性”评级

瑞银预计 2014/15 年黄金价格分别为 1300/1200 美元/盎司

近期市场对于黄金情绪由悲观转为中性/略微乐观，投资者对黄金的对冲需求上行，宏观不确定性亦对金价形成支撑。2014 年至今金价已实现 12% 的反弹，本月实现 90 美元的涨幅。瑞银大宗商品团队分别将 1 月和 3 月价格调至 1280/1350 美元/盎司，预计 2014/2015 年金价分别为 1300/1200 美元/盎司。

精炼产品产量有望上行，或拖累公司整体毛利水平

公司计划 2014 年继续扩张精炼业务。根据管理层指引，我们将公司 2014 年精炼金/铜/锌产量分别上调 9.5%/47%/13% 至 57 吨/22 万吨/18 万吨。精炼业务毛利水平较低，对业绩增厚作用有限，我们认为未来精炼业务的持续扩张或将拖累公司整体毛利水平。

锌价有望在 2015 年反弹，上调 2015 年盈利预测

基于瑞银大宗商品团队金价及我们对公司精炼产品产量的预测，我们将 2014 年盈利预测下调至 0.09 元（原为 0.10 元）。同时，将 2015 年精炼金/铜/锌产量预测分别上调 10%/20%/13% 至 59 吨/18 万吨/18 万吨，瑞银大宗商品团队预测 2015 年锌价将出现回升，我们认为锌价的反弹有望带动锌业务毛利率改善，因而将 2015 年 EPS 预测上调 7% 至 0.1 元（原为 0.09 元）。

估值：下调目标价至 2.6 元，维持“中性”评级

我们调整公司 13-15 年 EPS 至 0.10/0.09/0.10 元（原为 0.12/0.10/0.09 元）。基于公司未来三年预测平均 ROE 显著低于历史平均 ROE，我们在历史平均市净率 6.1x 的基础上折让 70%（即 1.83x 市净率），得到公司目标价 2.6 元（原 2.7 元），维持“中性”评级。

Equities

中国
采矿业

12 个月评级 **中性**
保持不变

12 个月目标价 **Rmb2.60**
之前: **Rmb2.70**

股价 **Rmb2.36**

路透代码: 601899.SS 彭博代码 601899 CH

交易数据和主要指标

52 周股价波动范围	Rmb3.70-2.20
市值	Rmb45.4 十亿/US\$7.41 十亿
已发行股本	15,804 百万 (ORDA)
流通股比例	71%
日均成交量(千股)	46,458
日均成交额(Rmb 百万)	Rmb109.1
普通股股东权益 (12/13E)	Rmb29.6 十亿
市净率 (12/13E)	1.7x
净债务 / EBITDA	1.8x

每股收益(UBS 稀释后)(Rmb)

	从	到	%	市场预测
12/13E	0.12	0.10	-21.08	0.10
12/14E	0.10	0.09	-11.06	0.10
12/15E	0.09	0.10	7.16	0.10

林浩祥
分析师

S1460511010014
haoxiang.lin@ubssecurities.com
+86-213-866 8897

王琛
分析师

S1460513090003
chen-c.wang@ubssecurities.com
+86-213-866 8802

重要数据 (Rmb 百万)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
营业收入	28,187	39,381	47,874	42,752	49,767	49,861	55,839	62,685
息税前利润(UBS)	7,843	9,899	9,168	4,764	4,470	4,562	4,792	6,006
净利润 (UBS)	4,828	5,712	5,212	2,147	2,031	2,172	2,316	3,143
每股收益(UBS 稀释后)(Rmb)	0.22	0.26	0.24	0.10	0.09	0.10	0.11	0.14
每股股息 (Rmb)	0.07	0.10	0.10	0.10	0.03	0.03	0.04	0.05
净债务 / (现金)	(2,412)	(3,200)	(9,105)	(11,808)	(12,863)	(11,684)	(9,654)	(6,905)
盈利能力和估值	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
息税前利润率(%)	27.8	25.1	19.1	11.1	9.0	9.1	8.6	9.6
ROIC (EBIT) (%)	36.4	37.5	27.5	12.0	10.3	10.2	10.6	13.4
EV/EBITDA(core)x	10.9	8.8	7.8	8.7	9.2	8.9	8.2	6.9
市盈率 (UBS, 稀释后) (x)	23.7	18.8	16.9	24.0	25.3	23.7	22.2	16.4
权益 FCF (UBS) 收益率 %	2.1	2.7	(0.1)	0.8	0.6	5.4	6.7	7.8
净股息收益率(%)	1.3	2.0	2.5	4.2	1.4	1.5	1.6	2.1

资料来源：公司报告、Thomson Reuters、UBS 估算。UBS 给出的估值是扣除商誉、例外项目以及其他特殊项目之前的数值。估值：根据该年度的平均股价得出，(E)：根据 2014 年 02 月 27 日 18 时 57 分的股价(Rmb2.36)得出。

投资主题

紫金矿业 A

投资理由

公司主力矿山紫金山是目前中国最大的单体金矿（2012年紫金山金矿产量占公司总体金矿产量的54%），目前公司面临紫金山资源枯竭，生产成本持续上升的问题。为保持公司矿金生产规模，公司一方面通过减产来延缓紫金山资源枯竭速度，一方面积极收购国内外黄金资源。目前公司主要新项目有甘肃亚特、诺顿金田、左岸金矿、ZGC金矿等，多数仍处于建设阶段，我们认为未来的盈利贡献仍需等待，短期内公司或将面临成本上升的压力，我们目前给予公司“中性”评级。

乐观情景

若美国经济复苏低于预期，美联储减缓QE缩减步伐，则金价有望获得上行动力。假设2014年金价反弹至2013年平均水平（1410美元/盎司），2015年下滑5%至1340美元/盎司（基准价格假设为1300/1200美元/盎司）；同时假设2014年SHFE铜价稳定在2013年均价水平（3.36美元/磅），2015年铜价下跌5%至3.19美元/磅（基准价格假设为3.10/2.85美元/磅），我们在乐观情景下每股估值4.79元

悲观情景

若美国经济持续复苏，美联储QE缩减进程加快，通胀风险下滑压制黄金避险需求，则金价将面临进一步下行风险。在此情况下我们假设2014年金价跌至1062美元/盎司（2010-2013年最低价），2015年亦维持在此水平；同时假设2014-15年SHFE铜均价为2.80美元/磅。我们在悲观情景下每股估值1.32元。

近期催化剂

1. 宏观不确定性有望提振黄金避险需求
2. 可能的资产购买
3. 成本控制或超预期

12个月评级

中性

12个月目标价

Rmb2.60

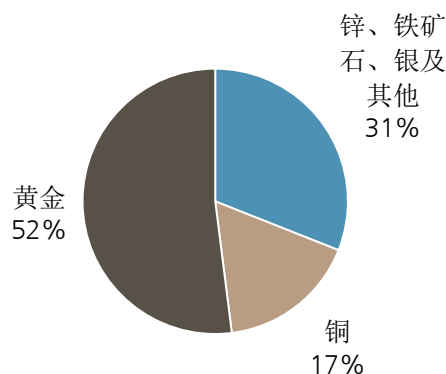
公司简介

紫金矿业集团股份有限公司是中国最大的多元化黄金矿业公司。截至2012年底集团保有资源储量为：金1077.34吨（其中伴生金114.88吨），比上年增长16.3%；铜1179.39万吨，比上年增长1.6%；银1510.0吨；锌634.70万吨，比上年增长17.6%；铅128万吨，比上年增长21.1%；钼42.11万吨；钨16.97万吨；锡13.99万吨；铁2.08亿吨；煤4.89亿吨。

行业展望

美国经济温和复苏，欧元区危机阶段性缓和，资金由新兴市场持续流出，美元走强，宏观经济的持续改善使黄金价格承压。2014年以来，市场对于黄金非常悲观的情绪转换成中性/略微乐观，短期来看投资者对黄金的对冲需求正在上升，宏观经济的不确定性亦提振黄金的避险需求。同时，若印度黄金进口关税取消，则短期内金价有望获得进一步上行动力。

分产品收入(%)



数据来源：公司公告

分产品毛利情况

百万元	2011	2012	2013E	2014E	2015E
黄金	6,295	6,723	2,979	2,189	1,809
铜	3,141	2,780	2,056	1,859	1,050
锌、铁矿石、银及其他	2,408	1,996	1,976	3,037	3,966
总共	11,845	11,499	7,010	7,085	6,825

来源：万得，瑞银证券估算

图片 2:主要金属价格预测

	单位	2013E (旧)	2013E (新)	% 变化	2014E (旧)	2014E (新)	% 变化	2015E (旧)	2015E (新)	% 变化
黄金	美元/盎司	1,440	1,418	-1.53%	1,325	1,300	-1.89%	1,200	1,200	0.00%
银	美元/盎司	24.3	24.02	-1.15%	25	22.3	-10.80%	24	21	-12.50%
铜	美元/磅	3.29	3.32	0.91%	2.9	3.1	6.90%	2.85	2.85	0.00%
锌	美元/磅	0.86	0.86	0.00%	0.925	1	8.11%	0.95	1.05	10.53%

来源:瑞银大宗商品团队估算。前一次价格预测为 2013 年 10 月数据

图片 3:紫金矿业主要矿石产量预测

产量	单位	2013E (旧)	2013E (新)	% 变化	2014E (旧)	2014E (新)	% 变化	2015E (旧)	2015E (新)	% 变化
矿金										
紫金山	kg	11,800	11,800	0.00%	13,000	11,500	-11.54%	13,000	13,000	0.00%
其他国内矿山	kg	14,612	14,612	0.00%	17,456	17,456	0.00%	21,056	21,056	0.00%
国内总产量	kg	26,412	26,412	0.00%	30,456	28,956	-4.93%	34,056	34,056	0.00%
NGF	kg	4,823	5,434	12.67%	4,823	5,434	12.67%	4,823	5,598	16.07%
矿金总产量	kg	31,324	31,846	1.67%	35,278	34,390	-2.52%	38,879	39,654	1.99%
其他										
银矿	kg	125,776	125,776	0.00%	130,456	156,166	19.70%	130,456	156,166	19.70%
铜矿	t	116,467	112,467	-3.40%	135,704	139,704	2.90%	140,704	145,704	3.60%
锌矿	t	70,000	70,000	0.00%	80,000	100,000	25.00%	95,000	115,000	21.10%

来源:瑞银证券估算

图片 4:紫金矿业主要精炼产品产量预测

精炼金属产量	单位	2013E (旧)	2013E (新)	% 变化	2014E (旧)	2014E (新)	% 变化	2015E (旧)	2015E (新)	% 变化
黄金	kg	47,767	47,767	0.00%	52,544	57,537	9.50%	53,595	58,688	9.50%
白银	t	150,321	150,321	0.00%	197,884	150,881	-23.80%	197,884	145,685	-26.40%
铜	t	150,000	150,000	0.00%	150,000	220,000	46.70%	150,000	180,000	20.00%
锌	t	150,000	150,000	0.00%	160,000	180,000	12.50%	160,000	180,000	12.50%

来源:瑞银证券估算

图片 5: 紫金矿业主要产品毛利率

毛利率 (%)	9M13	2013E	2014E	2015E
矿产品				
黄金	43.35	45.88	32.06	21.73
铜	55.71	58.5	51.45	46.19
锌	54.48	55.06	62.81	66.38
精炼产品				
黄金	-0.71	-2	-1	1
铜	-2.4	-3	-3	-3
锌	2.27	-2.67	18.02	32.63

来源:瑞银证券估算, 公司公告

图片 6: 紫金矿业主要盈利预测

(百万元)	2013E (旧)	2013E (新)	%变化	2014E (旧)	2014E (新)	%变化	2015E (旧)	2015E (新)	%变化
收入	43599	42,752	-1.90%	45045	49,767	10.48%	46,408	49,861	7.70%
成本	35,967	35,741	-0.63%	38,097	42,682	12.04%	39,977	43,036	7.65%
毛利	7,615	7,010	-7.94%	6,833	7,085	3.69%	6,319	6,825	8.01%
毛利率	17.50%	16.40%	-6.29%	15.20%	14.20%	-6.58%	13.60%	13.70%	0.74%
净利润	2,721	2,147	-20.92%	2,283	2,031	-9.57%	2027	2,172	9.26%
EPS (元)	0.12	0.10	-18.33%	0.10	0.09	-7.00%	0.09	0.10	11.11%

来源:瑞银证券估算

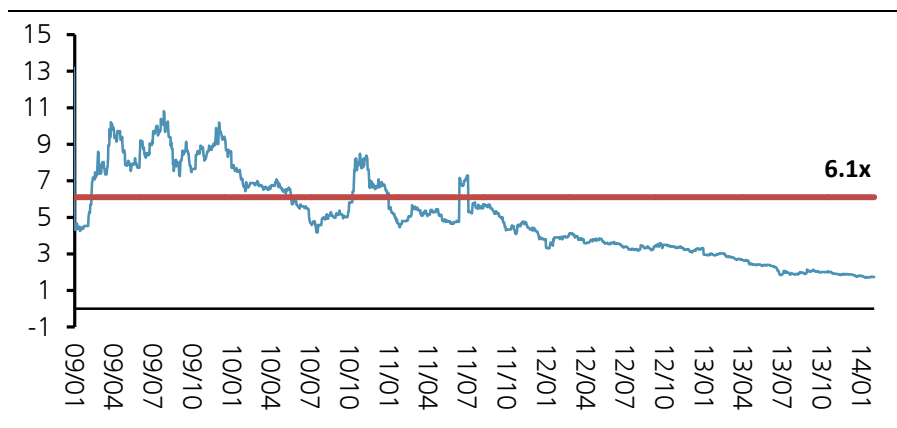
估值: 下调目标价至 2.6 元, 维持“中性”评级

由于 2013 年以来, 公司主要产品黄金、铜、铅锌矿等业务均处于下行的趋势中, 导致公司的利润波动过大, 由此过去 1 年中公司市盈率的波动显著偏离了历史均值。因此, 我们延续此前的估值方法, 结合公司 ROE 的变化、采用市净率的方法给予定价估值。

我们下调 2013-14 年盈利预测 (小幅上调 2015 年 EPS 预测, 主要是预计锌价回升), 2013-15 年预测平均 ROE 调整为 7%, 与公司历史平均 ROE (2009-2012 年) 23% 相比存在 70% 的折价。由此我们在公司历史平均市净率 (2009-2012 年) 6.1x 的基础上给予 70% 的折让, 得到 1.83x 的目标市净率。

基于我们预测 2014 年的每股净资产 (1.42 元/股) 得到人民币 2.6 元的目标价, 维持“中性”评级。

图片 7: 紫金矿业 2009-2012 年市净率变化



来源: 万得

紫金矿业 A (601899.SS)

	12/10	12/11	12/12	12/13E	%	12/14E	%	12/15E	12/16E	12/17E
损益表(Rmb 百万)										
营业收入	28,187	39,381	47,874	42,752	-10.7	49,767	16.4	49,861	55,839	62,685
毛利	9,849	11,845	11,499	7,010	-39.0	7,085	1.1	6,825	7,326	8,951
息税折旧摊销前利润(UBS)	9,030	11,193	10,850	6,500	-40.1	6,346	-2.4	6,577	7,039	8,358
折旧和摊销	(1,187)	(1,294)	(1,682)	(1,736)	3.2	(1,876)	8.0	(2,015)	(2,247)	(2,352)
息税前利润(UBS)	7,843	9,899	9,168	4,764	-48.0	4,470	-6.2	4,562	4,792	6,006
联营及投资收益	315	205	243	243	0.0	243	0.0	243	243	243
其他非营业利润	(635)	(332)	(50)	(154)	-209.4	(100)	35.1	(50)	(100)	0
净利息	(191)	(496)	(804)	(1,274)	-58.4	(1,228)	3.6	(1,134)	(1,074)	(1,011)
例外项目(包括商誉)	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0
税前利润	7,332	9,276	8,556	3,579	-58.2	3,385	-5.4	3,621	3,860	5,238
税项	(1,576)	(2,366)	(2,403)	(895)	62.8	(846)	5.4	(905)	(965)	(1,309)
税后利润	5,756	6,910	6,154	2,684	-56.4	2,539	-5.4	2,715	2,895	3,928
优先股股息及少数股权	(928)	(1,198)	(942)	(537)	43.0	(508)	5.4	(543)	(579)	(786)
非常项目	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0
净利润(本地 GAAP)	4,828	5,712	5,212	2,147	-58.8	2,031	-5.4	2,172	2,316	3,143
净利润(UBS)	4,828	5,712	5,212	2,147	-58.8	2,031	-5.4	2,172	2,316	3,143
税率(%)	21.5	25.5	28.1	25.0	-11.0	25.0	0.0	25.0	25.0	25.0
每股(Rmb)										
每股收益(UBS 稀释后)	0.22	0.26	0.24	0.10	-58.8	0.09	-5.4	0.10	0.11	0.14
每股收益(本地会计准则, 稀释后)	0.22	0.26	0.24	0.10	-58.8	0.09	-5.4	0.10	0.11	0.14
EPS(UBS, 基本)	0.22	0.26	0.24	0.10	-58.8	0.09	-5.4	0.10	0.11	0.14
每股股息净值(Rmb)	0.07	0.10	0.10	0.10	0.0	0.03	-67.4	0.03	0.04	0.05
每股账面价值	1.00	1.15	1.29	1.36	5.0	1.42	4.5	1.48	1.55	1.64
平均股数(稀释后)	21,811.96	21,811.96	21,811.84	21,811.84	0.0	21,811.84	0.0	21,811.96	21,811.96	21,811.96
资产负债表(Rmb 百万)										
现金和现金等价物	5,040	6,180	7,473	6,770	-9.4	6,415	-5.2	7,794	9,324	11,573
其他流动资产	6,021	19,984	25,391	24,719	-2.6	27,576	11.6	27,691	28,950	31,084
流动资产总额	11,061	26,164	32,865	31,489	-4.2	33,991	7.9	35,485	38,274	42,657
有形固定资产净值	12,557	10,145	15,595	16,617	6.5	17,012	2.4	17,279	16,820	16,259
无形固定资产净值	5,676	7,477	9,033	9,645	6.8	9,905	2.7	10,142	10,075	9,904
投资/其他资产	9,107	8,533	9,861	10,135	2.8	10,411	2.7	10,688	10,966	11,247
总资产	38,401	52,320	67,354	67,886	0.8	71,317	5.1	73,594	76,135	80,066
应付账款和其他短期负债	4,488	12,333	16,043	12,642	-21.2	13,546	7.2	13,667	14,624	16,227
短期债务	5,149	4,032	6,936	6,936	0.0	6,636	-4.33	6,336	5,836	5,336
流动负债总额	9,636	16,365	22,979	19,577	-14.8	20,181	3.1	20,003	20,460	21,563
长期债务	2,303	5,348	9,642	11,642	20.7	12,642	8.6	13,142	13,142	13,142
其它长期负债	433	475	1,150	1,150	0.0	1,150	0.0	1,150	1,150	1,150
优先股	0	0	0	0	-	0	-	0	0	0
总负债(包括优先股)	12,373	22,188	33,771	32,370	-4.1	33,974	5.0	34,296	34,753	35,855
普通股股东权益	21,832	25,009	28,182	29,577	5.0	30,897	4.5	32,309	33,815	35,857
少数股东权益	4,197	5,124	5,401	5,938	9.9	6,446	8.6	6,989	7,568	8,354
负债和权益总计	38,401	52,320	67,354	67,886	0.8	71,317	5.1	73,594	76,135	80,066
现金流量表(Rmb 百万)										
净利润(支付优先股股息前)	4,828	5,712	5,212	2,147	-58.8	2,031	-5.4	2,172	2,316	3,143
折旧和摊销	1,187	1,294	1,682	1,736	3.2	1,876	8.0	2,015	2,247	2,352
营运资本变动净值	(902)	(2,014)	(3,110)	209	-	(1,863)	-	(102)	(413)	(1,164)
其他营业性现金流	1,443	2,515	1,624	(1,214)	-	217	-	359	396	706
经营性现金流	6,556	7,507	5,408	2,879	-46.8	2,260	-21.5	4,444	4,547	5,036
有形资本支出	(4,467)	(4,957)	(5,451)	(2,500)	54.1	(2,000)	20.0	(2,000)	(1,500)	(1,500)
无形资本支出	0	(1,928)	(2,120)	(870)	59.0	(530)	39.1	(520)	(220)	(120)
净(收购)/处置	(33)	(1,343)	(813)	0	-	0	-	0	0	0
其他投资性现金流	(2,015)	655	(1,553)	(31)	-	(33)	-	(34)	(36)	(38)
投资性现金流	(6,515)	(7,573)	(9,936)	(3,401)	65.8	(2,563)	24.7	(2,554)	(1,756)	(1,658)
已付股息	(1,454)	(1,454)	(2,181)	(2,181)	0.0	(752)	65.5	(711)	(760)	(811)
股份发行/回购	95	0	0	0	-	0	-	0	0	0
其他融资性现金流	276	(1,121)	2,040	0	-	0	-	0	0	182
债务及优先股变化	3,000	2,494	6,912	2,000	-71.06	700	-65.00	200	(500)	(500)
融资性现金流	1,916	(81)	6,771	(181)	-	(52)	71.6	(511)	(1,260)	(1,129)
现金流量中现金的增加(减少)	1,957	(148)	2,242	(704)	-	(355)	49.6	1,379	1,530	2,249
外汇/非现金项目	(1,202)	1,288	(949)	0	-	0	-	0	0	0
资产负债表现金增加(减少)	755	1,140	1,293	(704)	-	(355)	49.6	1,379	1,530	2,249

资料来源: 公司报表、UBS 估算。(UBS)估值是在扣除商誉、例外项目和其他特殊项目之前的数值。

紫金矿业 A (601899.SS)

估值(x)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
P/E (本地 GAAP, 稀释后)	23.7	18.8	16.9	24.0	25.3	23.7	22.2	16.4
市盈率 (UBS, 稀释后)	23.7	18.8	16.9	24.0	25.3	23.7	22.2	16.4
股价/每股现金收益	19.0	15.4	12.8	13.3	13.2	12.3	11.3	9.4
权益 FCF (UBS) 收益率 %	2.1	2.7	(0.1)	0.8	0.6	5.4	6.7	7.8
净股息收益率(%)	1.3	2.0	2.5	4.2	1.4	1.5	1.6	2.1
市净率	5.2	4.3	3.1	1.7	1.7	1.6	1.5	1.4
企业价值/营业收入(核心)	3.5	2.5	1.8	1.3	1.2	1.2	1.0	0.9
企业价值/息税折旧摊销前利润(核心)	10.9	8.8	7.8	8.7	9.2	8.9	8.2	6.9
企业价值/息税前利润(核心)	12.5	9.9	9.2	11.9	13.1	12.9	12.0	9.7
企业价值/经营性自由现金流(核心)	11.7	9.0	8.0	9.2	9.7	9.4	8.6	7.2
企业价值/运营投入资本	4.6	3.7	2.5	1.4	1.4	1.3	1.3	1.3
企业价值 (Rmb 百万)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
市值	97,814	93,822	78,140	45,410	45,410	45,410	45,410	45,410
净债务 (现金)	1,107	3,200	6,152	10,457	12,336	12,274	10,669	10,669
少数股东权益	4,197	5,124	5,401	5,938	6,446	6,989	7,568	8,354
养老金拨备/其他	0	0	0	0	0	0	0	0
企业价值总额	103,118	102,146	89,694	61,805	64,192	64,673	63,647	64,433
- 非核心资产	(4,733)	(4,193)	(5,036)	(5,309)	(5,585)	(5,862)	(6,140)	(6,421)
核心企业价值	98,385	97,953	84,658	56,496	58,607	58,811	57,507	58,012
增长率(%)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
营业收入	36.1	39.7	21.6	-10.7	16.4	0.2	12.0	12.3
息税折旧摊销前利润(UBS)	46.8	24.0	-3.1	-40.1	-2.4	3.6	7.0	18.7
息税前利润(UBS)	52.0	26.2	-7.4	-48.0	-6.2	2.1	5.0	25.3
每股收益(UBS 稀释后)	36.3	18.3	-8.8	-58.8	-5.4	7.0	6.6	35.7
每股股息净值	0.0	50.0	0.0	0.0	-67.4	7.0	6.6	35.7
利润率与盈利能力(%)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
毛利率	34.9	30.1	24.0	16.4	14.2	13.7	13.1	14.3
息税折旧摊销前利润率	32.0	28.4	22.7	15.2	12.8	13.2	12.6	13.3
息税前利润率	27.8	25.1	19.1	11.1	9.0	9.1	8.6	9.6
净利 (UBS) 率	17.1	14.5	10.9	5.0	4.1	4.4	4.1	5.0
ROIC (EBIT)	36.4	37.5	27.5	12.0	10.3	10.2	10.6	13.4
税后投资资本回报率	28.3	27.7	19.5	8.8	7.5	7.4	7.8	9.9
净股东权益回报率(UBS)	24.1	24.4	19.6	7.4	6.7	6.9	7.0	9.0
资本结构与覆盖率	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
净债务/息税折旧摊销前利润	0.3	0.3	0.8	1.8	2.0	1.8	1.4	0.8
净债务/总权益	9.3	10.6	27.1	33.2	34.4	29.7	23.3	15.6
净债务/(净债务 + 权益)	8.5	9.6	21.3	25.0	25.6	22.9	18.9	13.5
净债务/企业价值	2.5	3.3	10.8	20.9	21.9	19.9	16.8	11.9
资本支出 / 折旧 %	NM	NM	NM	144.0	106.6	99.3	66.8	63.8
资本支出/营业收入(%)	15.8	12.6	11.4	5.8	4.0	4.0	2.7	2.4
息税前利润/净利息	41.1	19.9	11.4	3.7	3.6	4.0	4.5	5.9
股息保障倍数 (UBS)	3.3	2.6	2.4	1.0	2.9	2.9	2.9	2.9
股息支付率 (UBS) %	30.1	38.2	41.9	101.6	35.0	35.0	35.0	35.0
分部门收入 (Rmb 百万)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
其他	28,187	39,381	47,874	42,752	49,767	49,861	55,839	62,685
总计	28,187	39,381	47,874	42,752	49,767	49,861	55,839	62,685
分部门息税前利润 (Rmb 百万)	12/10	12/11	12/12	12/13E	12/14E	12/15E	12/16E	12/17E
其他	7,843	9,899	9,168	4,764	4,470	4,562	4,792	6,006
总计	7,843	9,899	9,168	4,764	4,470	4,562	4,792	6,006

资料来源：公司报表、UBS 估算。(UBS)估值是在扣除商誉、例外项目和其他特殊项目之前的数值。

预测回报率

预测股价涨幅	+10.2%
预测股息收益率	1.4%
预测股票回报率	+11.6%
市场回报率假设	9.6%
预测超额回报率	+2.0%

风险声明

我们认为紫金矿业的主要风险来自于金价的波动，以及通胀和高金价环境下成本可能的上升。金价的下行和成本的上涨对应了公司业绩的下行风险，金价上涨和成本下行对应了业绩的上行风险。我们认为紫金矿业的海外收购策略也具有一定风险，比如当地政府监管的不确定性、文化差异以及当地居民的关系等。

要求披露

本报告由瑞银证券有限责任公司（瑞银集团的关联机构）编制。瑞银集团（UBS AG）、其子公司、分支机构及关联机构，在此统称为 UBS（瑞银）。

关于 UBS（瑞银）管理利益冲突以及保持其研究产品独立性的方法、历史业绩表现、以及有关 UBS（瑞银）研究报告投资建议的更多披露，请访问：www.ubs.com/disclosures。股价表现图中的数字指的是过去的表现，而过去的表现并不是一个可靠的、可用来预测将来结果的指标。如有需要，可提供更多信息。瑞银证券有限责任公司是经中国证券监督管理委员会批准具有证券投资咨询业务资格的机构。

分析师声明：每位主要负责编写本研究报告全部或部分内容的研究分析师在此声明：就本报告中所提及的证券或每家发行人，（1）本报告中所表述的任何观点均准确地反映了其个人对该证券或发行人的看法，并且以独立的方式表述（包括与瑞银相关的部分）；（2）分析师薪酬的任何组成部分无论是在过去、现在及将来，均与其在本研究报告中所表述的具体建议或观点无直接或间接的关系。

瑞银投资研究：全球股票评级定义

瑞银 12 个月评级	定义	覆盖 ¹	投资银行服务 ²
买入	股票预期回报超出市场回报预期 6% 以上。	44%	36%
中性	股票预期回报在市场回报预期±6% 范围内。	45%	35%
卖出	股票预期回报低于市场回报预期 6% 以上。	11%	23%
瑞银短期评级	定义	覆盖 ³	投资银行服务 ⁴
买入	由于某一特定的因素或事件，股价预计将在评级公布之时起的 3 个月内上涨。	低于 1%	低于 1%
卖出	由于某一特定的因素或事件，股价预计将在评级公布之时起的 3 个月内下跌。	低于 1%	低于 1%

资料来源：瑞银。上述评级分布为截止至 2013 年 12 月 31 日。

1: 全球范围内，12 个月评级类别中此类公司占全部公司的比例。2: 12 个月评级类别中曾经在过去 12 个月内接受过投资银行服务的公司占全部公司的比例。3: 全球范围内，短期评级类别中此类公司占全部公司的比例。4: 短期评级类别中曾经在过去 12 个月内接受过投资银行服务的公司占全部公司的比例。

主要定义 **预测股票收益率（FSR）** 指在未来的 12 个月内，预期价格涨幅加上股息总收益率 **市场收益率假设（MRA）** 指一年期当地利率加上 5%（假定的并非预测的股票风险溢价） **处于观察期（UR）：** 分析师有可能将股票标记为“处于观察期”，以表示该股票的目标价位/或评级近期可能会发生变化--通常是对可能影响投资卖点或价值的事件做出的反应 **短期评级** 反映股票的预期近期（不超过三个月）表现，而非基本观点或投资卖点的任何变 **股票目标价** 的投资期限为未来 12 个月。

例外和特殊案例 **英国和欧洲投资基金的评级和定义：** **买入：** 结构、管理、业绩、折扣等因素积极； **中性：** 结构、管理、业绩、折扣等因素中性； **减持：** 结构、管理、业绩、折扣等因素消极。 **主要评级段例外（CBE）：** 投资审查委员会（IRC）可能会批准标准区间（+/-6%）之例外。IRC 所考虑的因素包括股票的波动性及相应公司债务的信贷息差。因此，被视为很高或很低风险的股票可能会获得较高或较低的评级段。当此类例外适用的时候，会在相关研究报告中“公司披露表”中对其进行确认。

对本报告作出贡献的由 UBS Securities LLC 任何非美国关联公司雇佣的分析师并未在全美证券经纪商协会（NASD）和纽约证券交易所（NYSE）注册或具备这两家机构所认可的分析师资格，因此不受 NASD 和 NYSE 有关与对象公司沟通、在公众场合露面以及分析师账户所持证券交易的规则中提及内容的限制。对本报告作出贡献的每一家关联公司名称以及该关联公司雇佣的分析师姓名见下文。

瑞银证券有限责任公司：林浩祥；王琛。

涉及报告中提及的公司的披露

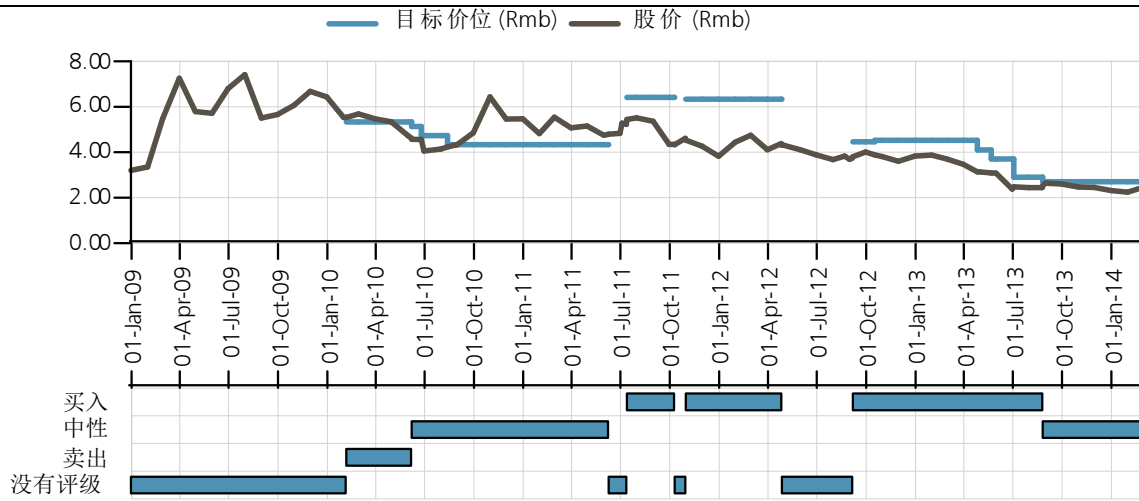
公司名称	路透	12 个月评级	短期评级	股价	定价日期及时间
紫金矿业 A	601899.SS	中性	不适用	Rmb2.43	2014 年 02 月 26 日

资料来源：UBS(瑞银)。所有价格均为当地市场收盘价

本表中的评级是本报告出版之前最新公布的评级，它们可能会晚于股票定价日期。

除非特别指出，请参考这份报告中的“价值与风险”章节。

紫金矿业 A (Rmb)



资料来源: UBS(瑞银); 截止至 2014 年 2 月 26 日

全球声明

本文件由瑞银证券有限责任公司(瑞银集团的关联机构)编制。瑞银集团(UBS AG)、其子公司、分支机构及关联机构,在此统称为UBS(瑞银)。

本文件仅在法律许可的情况下分发。本文件不面向或供属于存在下述情形之任何地区、州、国家或其他司法管辖区公民、居民或位于其中的任何人或实体使用:在该等司法管辖区中,发表、提供或使用该文件违反法律或监管规定,或者令瑞银须满足任何注册或许可要求。本文件仅为提供信息而发表;既不是广告,也不是购买或出售任何金融工具或参与任何具体交易策略的要约邀请或要约。除了有关瑞银的信息外,瑞银没有对本文件所含信息(“信息”)的准确性、完整性或可靠性做出任何明示或暗示的声明或保证。本文件无意对文中涉及的证券、市场及发展提供完整的陈述或总结。瑞银不承诺更新信息或使信息保持最新。本文件中所表述的任何观点皆可在不发出通知的情形下做出更改,也可能不同于或与瑞银其他业务集团或部门所表述的观点相反。本文件中所有基于第三方的内容均为瑞银对第三方提供的数据、信息和/或观点的解释,这些数据、信息和/或观点由第三方公开发表或由瑞银通过订购取得,对这些数据、信息和/或观点的使用和解释未经第三方核对。

本文件所包含的任何投资策略或建议并不构成适合投资者特定情况的投资建议或个人投资建议。市场有风险,投资需谨慎。本文件中所述金融工具不一定能在所有的国家和地区向所有类型的投资者销售。期权、衍生产品和期货未必适合所有投资者,并且此类金融工具的交易存在很大风险。住房抵押支持证券和资产支持证券可能有很高的风险,而且可能由于利率变化或其他市场因素而出现巨大的波动。外汇汇率可能对对本文件所提及证券或相关工具的价值、价格或收益带来负面影响。有关投资咨询、交易执行或其他方面的问题,客户应联系其当地的销售代表。

任何投资的价值或收益皆有可能下跌和上涨,而投资者有可能无法全额取回已投资的金额。过去的表现并不一定能预示未来的结果。瑞银或其董事、员工或代理人均不对由于使用本文件全部或部分信息而遭致的损失(包括投资损失)或损害负责。

本文件中所述任何价格只作资讯之用而并不代表对个别证券或其他金融工具的估值,亦不代表任何交易可以或曾可能在该等价格成交。任何价格并不必然反映瑞银内部簿记和记录或理论上基于模型的估值,以及可能基于的若干假设。基于瑞银或其他任何来源的不同假设可能会产生非常不同的结果。

研究部门仅基于瑞银投行研究部管理层的判断开始撰写、更新或终止对相关证券的研究。本文件所包含的分析基于各种假设,不同假设可能导致分析结果出现重大不同。负责撰写本文件的分析师可能为了收集、使用和解释市场信息而与交易人员、销售人员和其他相关方沟通。瑞银利用信息隔离墙控制瑞银内部一个或多个领域,部门、集团或关联机构之间的信息流动。撰写本文件的分析师的薪酬由研究部门管理层和公司高级管理层(不包括投行部)全权决定。分析师的薪酬不是基于瑞银投行部收入而定,但是分析师的薪酬可能与瑞银投行整体收入有关;其中包括投行部、销售与交易业务。

对于可在某个欧盟监管市场交易的金融工具:瑞银集团,其关联或下属机构(不包括瑞银证券有限责任公司(美国))担任发行人金融工具的做市商或流动性提供者(按照英国对此类术语的解释)时,此类信息在本研究文件中另行披露,但流动性提供者的活动按照任何其他欧洲国家法律和法规的定义开展时除外。对于可在某个非欧盟监管市场交易的金融工具:瑞银担任做市商时,此类信息在本文件中另行具体披露,但此类活动是在美国按照相关法律和法规的定义开展时除外。瑞银可能发行了价值基于本文件所提及一种或一种以上金融工具的权证。瑞银及其关联机构和它们的员工可能持有本文件所述金融工具或衍生品的多头或空头头寸,或作为委托人买卖此类金融工具或衍生品;此类交易或头寸可能与本文件中所表述的观点不一致。

英国和欧洲其他地区: 除非在此特别申明,本文件由UBS Limited提供符合资格的交易对手或专业客户。UBS Limited由英国审慎监管局(PRA)授权并由英国金融市场行为监管局(FCA)和英国审慎监管局监管。**法国:** 由UBS Limited编制,UBS Limited和UBS Securities France S.A.分发。UBS Securities France S.A.受法国审慎监管局(ACP)和金融市场管理局(AMF)监管。如果UBS Securities France S.A.的分析师参与本文件的编制,本文件也将被视同由UBS Securities France S.A.编制。

德国: 由UBS Limited编制,UBS Limited和UBS Deutschland AG分发。UBS Deutschland AG受德国联邦金融监管局(BaFin)监管。**西班牙:** 由UBS Limited编制,UBS Limited和UBS Securities España SV, SA分发。UBS Securities España SV, SA受西班牙国家证券市场委员会(CNMV)监管。**土耳其:** 由UBS Limited分发。本文件中没有任何信息是为了在土耳其共和国以任何形式发行、推介和销售任何资本市场工具和服务而准备的。因此,本文件不得被视为是向土耳其共和国居民发出的或将要发出的要约。瑞银集团未获得土耳其资本市场委员会根据《资本市场法》(法律编号:6362)规定颁发的许可。因此,在未经土耳其资本市场委员会事先批准的情况下,本文件或任何其他涉及金融工具或服务的发行材料不得用于向土耳其共和国境内的任何人提供任何资本市场服务。但是,根据第32号法令第15(d)(ii)条之规定,对于土耳其共和国居民在海外买卖证券,则没有限制。**波兰:** 由UBS Limited (spolka z ograniczona odpowiedzialnoscia) Oddzial w Polsce分发。**俄罗斯:** 由UBS Securities CJSC编制并分发。**瑞士:** 仅由UBS AG向机构投资者分发。**意大利:** 由UBS Limited编制,UBS Limited和UBS Italia Sim S.p.A.分发。UBS Italia Sim S.p.A.受意大利银行和证券交易所监管委员会(CONSOB)监管。如果UBS Italia Sim S.p.A.的分析师参与本文件的编制,本文件也将被视同由UBS Italia Sim S.p.A.编制。

南非: 由JSE的授权用户及授权金融服务提供商UBS South Africa (Pty) Limited分发。**以色列:** 本文件由UBS Limited分发,UBS Limited由英国审慎监管局(PRA)授权并由英国金融市场行为监管局(FCA)和英国审慎监管局监管。UBS Securities Ltd是由以色列证券监管局(ISA)监管的持牌投资推介商。UBS Limited及其在以色列之外成立的关联机构未获得《以色列顾问法》所规定的许可。本材料仅发放给且/或仅面向《以色列顾问法》所定义的“合格投资者”,任何其他人不应依赖本材料或根据本材料采取行动。**沙特阿拉伯:** 本文件由瑞银集团(及/或其子公司、分支机构或关联机构)分发。瑞银集团是一家上市的股份有限公司,成立于瑞士,注册地址为Aeschenvorstadt 1, CH-4051 Basel and Bahnhofstrasse 45, CH-8001 Zurich。本文件已获UBS Saudi Arabia(瑞银集团子公司)的批准,该公司是瑞银集团在沙特阿拉伯王国设立的一家沙特封闭式股份公司,商业注册号1010257812,注册地址Tatweer Towers, P.O. Box 75724, Riyadh 11588, Kingdom of Saudi Arabia。UBS Saudi Arabia获沙特资本市场管理局授权开展证券业务,并接受其监管,业务牌照号08113-37。**美国:** 由UBS Securities LLC或UBS AG的分支机构--UBS Financial Services Inc.分发给美国投资者;或由UBS AG未注册为美国经纪人或交易商的业务部门、分支机构或关联机构(“非美国关联机构”)仅分发给美国主要机构投资者。UBS Securities LLC或UBS Financial Services Inc.对通过其发送给美国投资者的、由非美国关联机构编制的文件所含的内容负责。所有美国投资者对本文件所提及证券的交易必须通过UBS Securities LLC或UBS Financial Services Inc.,而非通过非美国关联机构执行。**加拿大:** 由UBS Securities Canada Inc.或瑞银集团另外一家已经注册或被免除注册义务的可以在加拿大开展业务的关联机构分发。UBS Securities Canada Inc.是一家经过注册的加拿大投资经纪商和加拿大投资基金成员。**巴西:** 除非具体说明,否则由UBS Brasil CCTVM S.A.分发给居住在巴西的有资格投资者,包括:(i)金融机构,(ii)保险公司和投资资本公司,(iii)补充性养老金实体;(iv)金融投资额高于\$300,000.00雷亚尔的实体、经过书面确认为合格投资者;(v)投资基金;(vi)由Comissão de Valores Mobiliários (CVM)授权的证券投资组合经理及证券顾问;(vii)联邦政府、各州、市建立的社保系统。**香港:** 由UBS Securities Asia Limited分发。**新加坡:** 由UBS Securities Pte. Ltd(mica (p) 107/09/2013 和 Co. Reg. No.: 198500648C)或UBS AG新加坡分行分发。任何由此项分析或文件衍生出有关事宜,请向UBS Securities Pte Ltd,一新加坡财务顾问法案(第110章)定义下之豁免财务顾问;或向UBS AG新加坡分行,一新加坡财务顾问法案(第110章)定义下之豁免财务顾问及依据新加坡银行法(第19章)持照执业,并由新加坡金融管理局监管之批发银行联系。此文件之接收方声明并保证其为依据证券及期货法(第289章)定义下之认可及机构投资者。**日本:** 由UBS Securities Japan Co., Ltd. 仅向机构投资者分发。当本文件由UBS Securities Japan Co., Ltd.编制,则UBS Securities Japan Co., Ltd.为本文件的作者,出版人及发行人。由UBS AG, Tokyo Branch 分发给与外汇及其他银行业务相关的专业投资者(除非另有许可)。**澳大利亚:** 1) 由UBS AG(澳大利亚金融服务执照号:231087)和/或UBS Securities Australia Ltd(澳大利亚金融服务执照号:231098)分发。本文件所含信息在准备过程中并未考虑任何投资者的目标、财务状况或需求,因此投资者在根据相关信息采取行动之前应从其目标、财务状况和需求出发考虑这些信息是否适合。如果本文件所含信息涉及2001年公司法761G条所定义的“零售”客户获得或可能获得某一特定的需要产品披露声明的金融产品,零售客户在决定购买该产品之前应获得并考虑与该产品有关的产品披露声明。2) UBS Wealth Management Australia Ltd ABN 50 005 311 937(澳大利亚金融服务执照号:231127) Chifley Tower, 2 Chifley Square, Sydney, New South Wales, NSW 2000的客户。本文件仅包含一般信息及/或一般建议,并不构成针对个人的金融产品建议。

由此本文件所含信息在准备过程中并未考虑任何投资者的目标、财务状况或需求,因此投资者在根据相关信息采取行动之前应咨询独立顾问,并考量任何其他相关文件(包括任何产品披露声明)。UBS AG被授权在澳大利亚提供与外汇合约有关的金融产品建议,因此UBS AG负责给出所有外汇及汇率方面的一般建议。**新西兰:** 由UBS New Zealand Ltd分发。本文件所载信息和建议仅供了解一般信息之用。即使任何此类信息或建议构成财务建议,它们也并未考虑任何人的具体财务状况或目标。我们建议本文件的接收方向其财务顾问寻求针对其具体情况的建议。**迪拜:** 由UBS AG Dubai Branch分发,仅供专业客户使用,不供在阿联酋境内进一步分发。**韩国:** 由UBS Securities Pte. Ltd.首尔分行于韩国分发。本文件可能不时由UBS Securities Pte. Ltd.首尔分行之关联机构校订或编制。**马来西亚:** 本文件获准由UBS Securities Malaysia Sdn. Bhd (253825-x)于马来西亚分发。**印度:** Prepared by UBS Securities India Private Ltd. 2/F, 2 North Avenue, Maker Maxity, Bandra Kurla Complex, Bandra (East), Mumbai (India) 400051. 电话号码:+912261556000 SEBI注册号:NSE 现金交易:INB230951431, NSE 期货与期权:INF230951431; BSE 现金交易:INB010951437。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

由UBS Limited编制的本文件中披露的内容应受英国法律监管并依据英国法律解释。未经瑞银事先书面许可,瑞银明确禁止全部或部分地再分发本文件。瑞银对第三方的该等行为不承担任何责任。图像中可能包含受第三方版权、商标及其它知识产权保护的對象或元素。©UBS 2014 版权所有。钥匙标识与UBS都是瑞银注册与未注册的商标。本公司保留所有权利。

