

五矿资源2023年度业绩

2024年3月6日



开采美好未来

ICMM
International Council
on Mining & Metals

MINING WITH
PRINCIPLES

HKEX: 1208

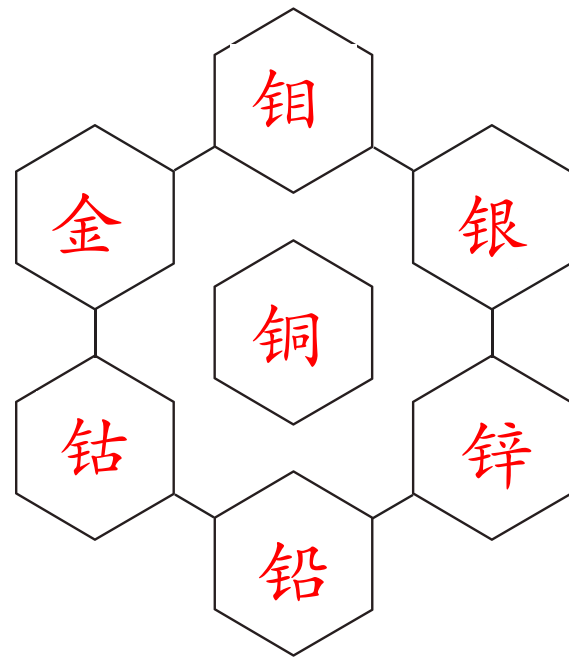
免责声明

本简报中所载资料仅供读者参考，就任何目的而言，不得直接或间接地转载、再发布或转发给任何其他人士（无论于读者的组织/公司的内部或外部）或全部或部分发布。本公司对本简报中所载的资料或意见的公正性、准确性、完整性或正确性概不发表任何明示或暗示的声明或保证，而读者亦不应依赖本简报内容。本公司无意提供本公司的财务或交易状况或前景的完整或全面分析，而读者不应依赖本简报进行有关分析。本简报中所载的数据应根据现行情况进行考虑，并且尚未更新，亦不作更新，以反映简报日期后可能发生的重大发展。本公司或其任何相关关联公司、顾问或代表均不对因使用本简报或其内容而产生或因本简报另行产生的任何损失或损害承担任何责任（疏忽或其他方式）。

本简报载有前瞻性陈述。前瞻性陈述包括但不限于本公司的增长潜力、成本预测、预期基础设施发展、资本成本支出、市场前景及其他非历史性事实的陈述。于本简报内，诸如「可以」、「计划」、「估计」、「期望」、「打算」、「可能」、「潜在」、「应该」等词语和类似表达属前瞻性陈述。纵然五矿资源认为该等前瞻性陈述中所反映的预期属合理，但该等陈述涉及风险及不确定性，并且不能保证实际结果与该等前瞻性陈述一致。

本简报可能载有来自官方政府出版物、行业来源及第三方的若干资料。尽管公司认为所载资料属合理，但公司或公司顾问尚未对该等资料进行独立核证，亦不对其准确性或完整性作出任何声明。

本简报应与五矿资源有限公司于二零二四年三月五日向香港联交所呈报的截至二零二三年十二月三十一日止的全年业绩公告一并阅读。



目录



2023年度回顾



财务业绩



公司战略及展望



问答环节

2023年度回顾



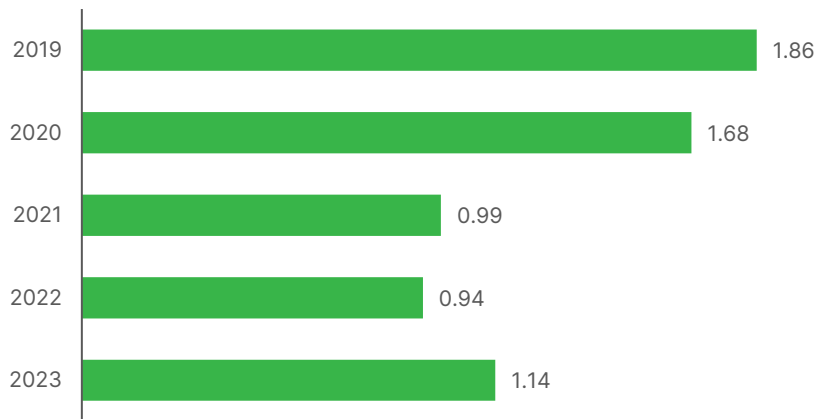
李连钢
暂代行政总裁



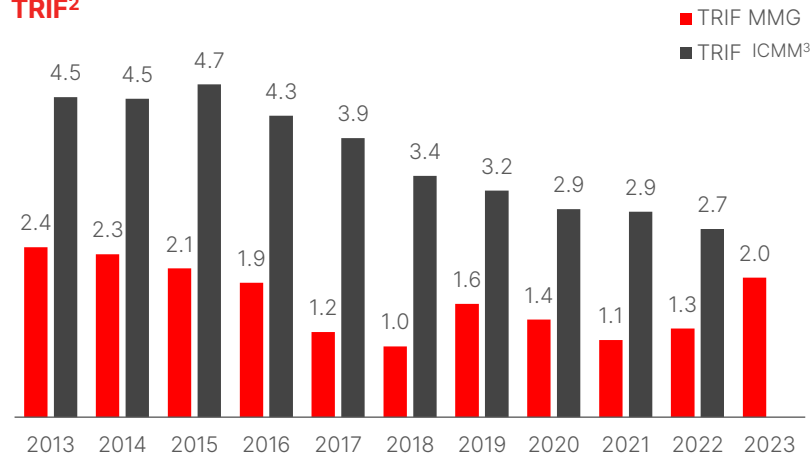
安全-我们的首要价值观

牢记杜加尔河矿山于2023年2月发生的安全事故：承诺时刻将安全置于首位

SEEE-F¹



TRIF²



专注于具有能量交换的重大事件

2023年百万工时具有能量交换的重大事件频率为 1.14
2019年百万工时具有能量交换的重大事件频率为1.86

1. 每百万工时具有能量交换的重大事件频率

2023年第四季度安全表现明显改善

2023年第四季度每百万工时总可记录工伤事故频率为1.13
2023年全年每百万工时总可记录工伤事故频率为1.97

2. 每百万工时总可记录工伤事故频率
3. 国际矿业和金属理事会



2023年亮点

铜产量
↑14%
锌产量
↓9%

各矿山的产量和C1成本
均达到或优于最新指引

收入
↑34%

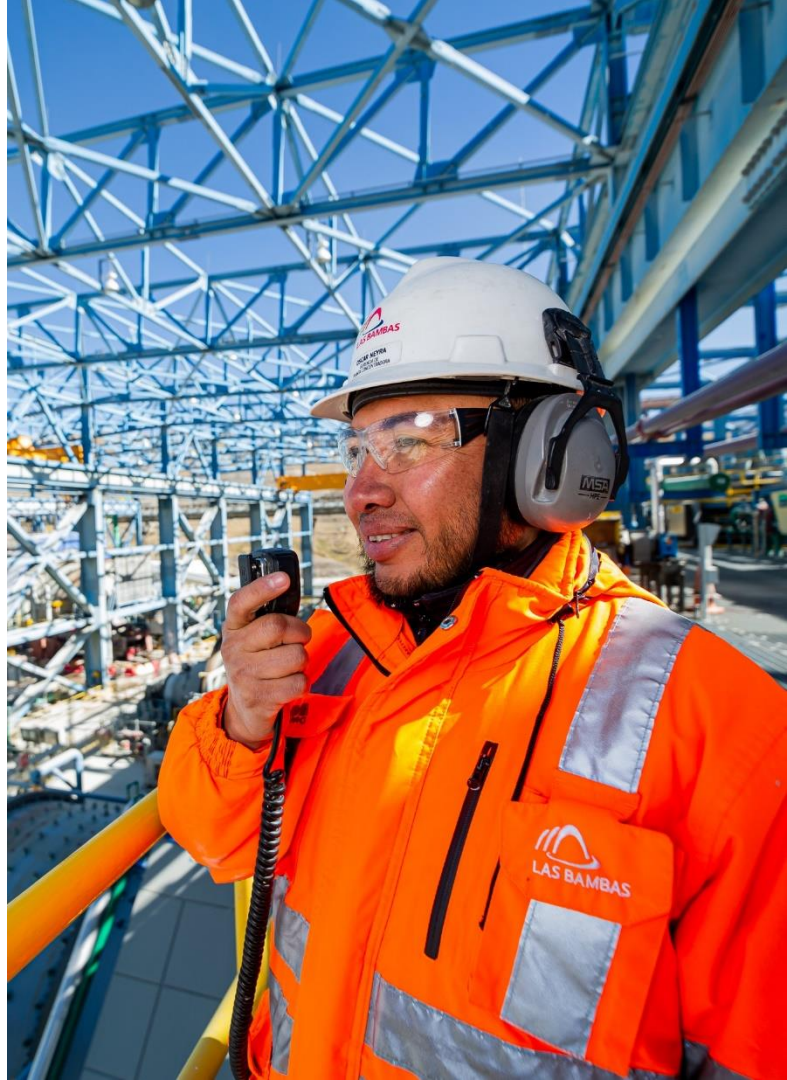
税后净利润
1.221亿美元

运营现金流
↑122%

债务净额减少
7.836亿美元

金塞维尔矿山
生产首批钴

Chalcobamba项目
启动早期工程



执行委员会更新

首席财务官退休

Ross Carroll 先生将于2024年3月6日退休，待过渡期后将于2024年7月1日从MMG离任。

执行总经理-财务

负责财务及管理与大股东中国五矿的关系。

钱松先生于2024年2月1日起担任该职务。

新设执行总经理-运营

融合集团业务卓越运营和问责，
执行总经理-澳洲及非洲**王楠**将担任该职务。

执行总经理-美洲（保留）

魏建现继续担任该职务，并将继续留任执行委员会，反映出MMG在该地区的业务规模及重视程度。

扩大执行总经理-企业关系职责

Troy Hey先生除现有职责外，将同时承担监管法务及公司秘书职责。

新设执行总经理-商业与发展

专注于策略、项目、并购、市场营销及供应业务，
暂代行政总裁李连钢将临时担任该职务。



暂代行政总裁兼执行总经理-商业与发展
李连钢



首席财务官（将退休）
Ross CARROLL



执行总经理-财务
钱松



执行总经理-运营
王楠



执行总经理-美洲
魏建现



执行总经理-企业关系
Troy HEY

邦巴斯矿山：恢复稳定并建立社区伙伴关系

1



邦巴斯之心项目实施
新的社会管理模式使社区发展与秘鲁邦巴斯矿山的成功运营相一致

2



Fuerabamba 社区合作
2023年底与Fuerabamba社区达成最终协议

3



稳定的精矿运输
通过与社区开展积极对话以及政府的支持，确保精矿运输的连续性

4



Huancuire社区取得进展
通过进一步谈判与社区公司签订了五份有关Chalcobamba矿床的开发合同

5



Chalcobamba开发早期工作启动
多家社区公司已开始在Chalcobamba采场开展早期工作

金塞维尔扩建项目

照片：建设中的硫化物选矿厂

已生产首批钴
2023年第4季度

硫化矿选矿系统建设
正在进行按计划推进

在满负荷生产的情况下
年产8万吨铜
和 4000-6000吨钴

产量及钴收益增加将
降低 C1 成本



科马考项目-极好的战略契合

扩建后C1成本¹

1.55 美元/磅

具有良好财务指标的高品位矿山，
位于成本曲线前50分位

近期产能提升²

约13万吨铜/年

通过新建采场及扩建选厂
实现产量提升

项目资本开支强度低³

**约8,000 美元/吨铜
当量**

长寿命项目

逾20年

五区及周边矿体资源量已达到
370万吨铜当量^{4,5}

扩产/延长寿命潜力

逾20万吨铜/年

总资源量高达7.1百万吨铜当量
并具有进一步勘探潜力^{4,6}

在极具潜力的新兴铜矿带
拥有大面积矿权

约4,040 平方公里



附注：所有财务指标均以2023年实际值为基础。1.C1成本按制产品后及银流前计算。2.随着矿山开发的进展，矿石品位亦不断提高，至2026年将达6万吨/年，扩建后将达约13万吨/年。3.科马考资本强度的计算公式为（扩建资本）除以（扩建前后的铜当量增量）。4.根据2022年6月30日矿产资源及储量报告中概述的MMG商品价格假设计算的铜当量资源量。5.基于科马考公布的5区1.66亿吨@2.0%铜和26万吨/吨银（33.24万吨铜和1.4亿盎司银）。6.基于科马考公布的总资源量450百万吨@1.4%铜和18万吨银（637.4万吨铜和263百万盎司银）。

财务业绩



Ross Carroll 先生
首席财务官



财务表现

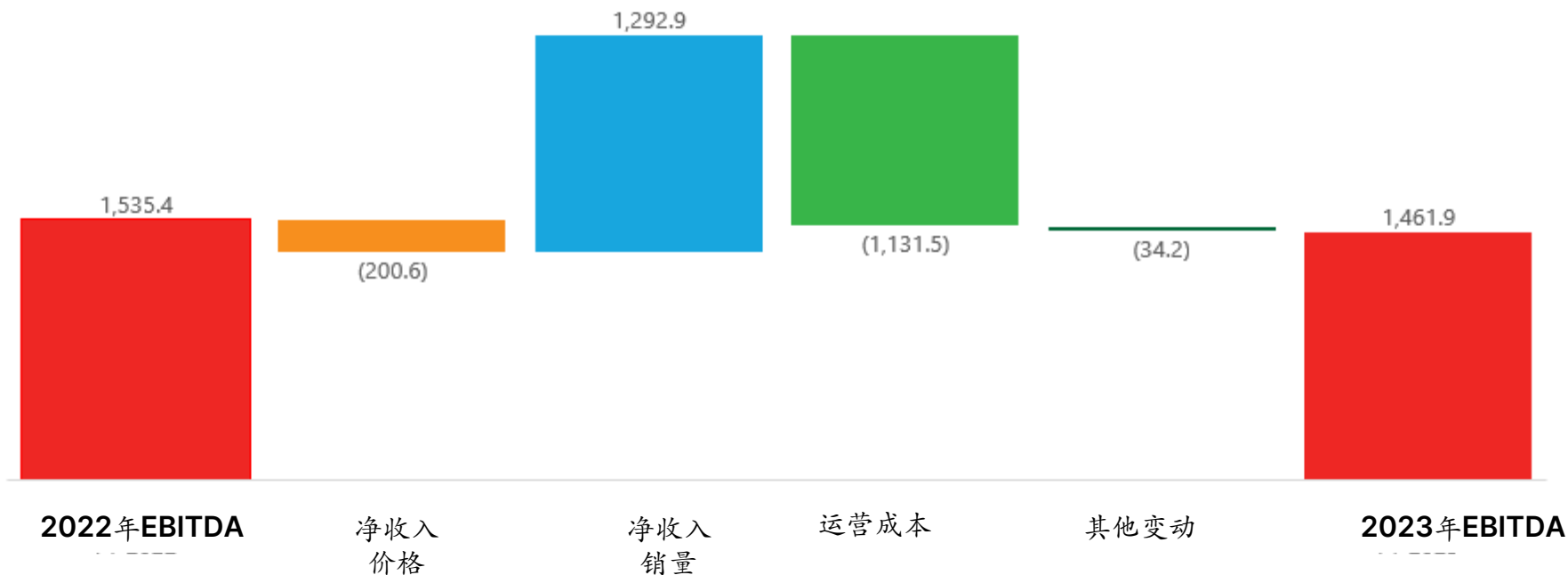
损益概述

截至2023年12月31日止年度	2023 (百万美元)	2023年 对比2022年
收入	4,346.5	34%
EBITDA	1,461.9	(5%)
年内所得税前利润	122.1	(50%)
EBITDA利润率	34%	
经营业务所得之现金净额	1,849.9	122%
每股基本盈利	0.10美分	



EBITDA瀑布图

EBITDA变动 (百万美元)

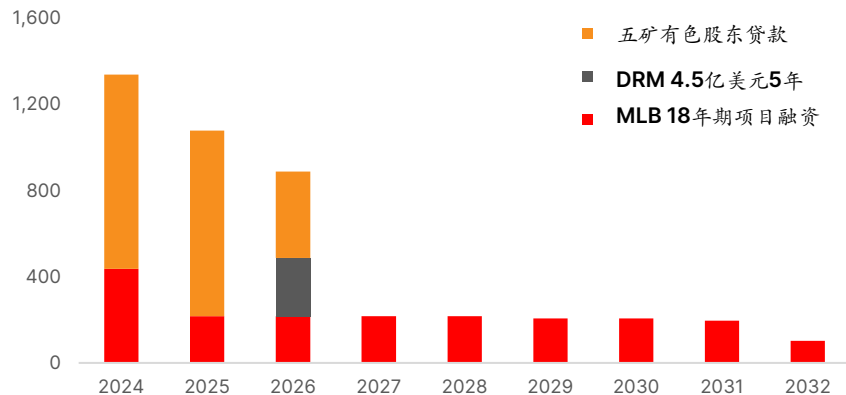


附注:

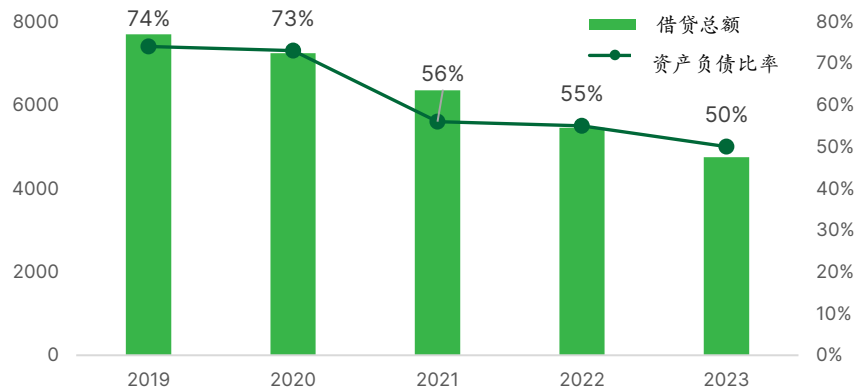
1. 其他变动包括汇率、行政费用、勘探费用等。
2. 运营费用包括运营成本及库存变动。
3. 价格变动包括未结销售合同的按市价调整以及商品套期保值的影响。

MMG 债务组合

MMG偿债时间表¹ (百万美元)



截至12月31日 MMG借贷总额 (百万美元)² 及资产负债比率



邦巴斯矿山项目融资的还款额将于**2025年**进一步减少。

如有必要，五矿有色的股东贷款还款可与我们的大股东一起进行评估。

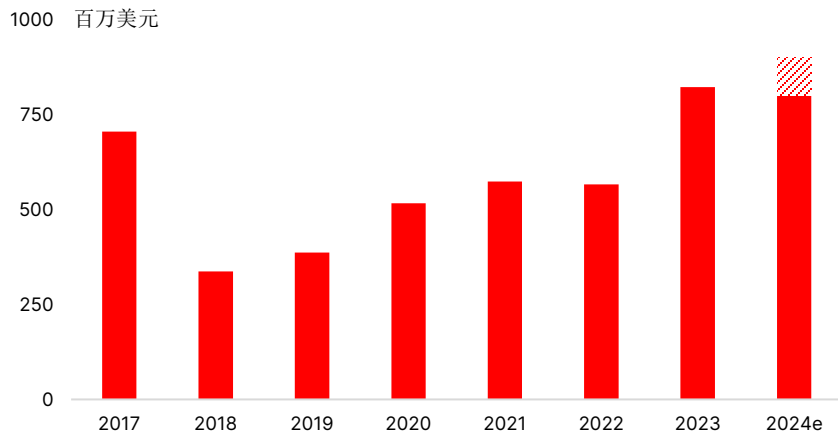
通过多年连续减债及降低资产负债率的举措，持续加强资产负债表，以实现未来增长。

1. 本金支付包括合资公司负债，但不包括利息。亦不包括所有循环及备用信贷及设备租赁安排。
2. 不包括预付财务费用



资本开支展望

资本开支

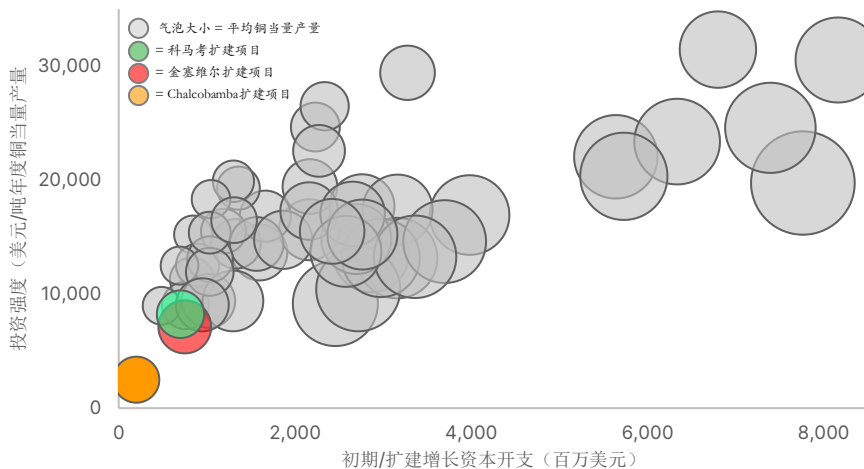


2024年资本开支指导为8-9亿美元

4-4.5亿美元资本开支用于邦巴斯矿山

2.5-3亿美元资本开支用于金塞维尔新建选厂

铜矿开发投资强度¹



棕地项目使铜当量产量提升大于23万吨/年

投资强度小于10,000美元/吨

1. 数据来源: Woodmac 数据 (2023年第四季度分析), 公司公告及MMG估计。投资强度按项目资本支出除以平均铜当量产量计算。
2. 收购科马考矿山尚未完成。科马考矿山扩建的投资强度计算公式为 (扩建资本) 除以 (扩建前后的铜当量增量)。

2024年收益对商品价格和汇率变动的敏感度分析

铜价和锌价增长对收益和现金流的提振作用明显

		敏感度	EBIT变动 (百万美元)
铜	美元/磅	0.10美元/磅 / (0.1美元/磅)	71/(71)
锌	美元/磅	0.10美元/磅 / (0.1美元/磅)	43/(43)
铅	美元/磅	0.10美元/磅 / (0.1美元/磅)	8/(8)
金	美元/盎司	100美元/盎司 / (100美元/盎司)	8/(8)
银	美元/盎司	1美元/盎司 / (1美元/盎司)	7/(7)
澳元兑美元 ¹	澳元	(10%) / 10%	37/(37)
秘鲁索尔兑美元 ²	秘鲁索尔	(10%) / 10%	31/(31)

1. 澳元兑美元的外汇风险与罗斯伯里矿山和杜加尔河矿山的生产支出的外汇收益/损失以及MMG总部办公室的行政费用有关。

2. 秘鲁索尔兑美元的外汇风险主要与邦巴斯矿山生产支出的外汇收益/损失有关。

3. 该分析基于MMG产量指导区间的中值进行计算。

邦巴斯矿山

世界上最大的铜矿之一，短期增长潜力可观

截至12月31日止年度	2023	2022	变动% 顺差 / (逆差)
生产指标			
采矿量	46,429 千吨	43,179 千吨	8%
采矿量	52,872 千吨	44,043 千吨	20%
入选品位-铜	0.66%	0.67%	(1%)
回收率-铜	86.2%	85.3%	1%
铜精矿含铜	302 千吨	255 千吨	19%
C1成本	1.60 美元/磅	1.53 美元/磅	(5%)
财务指标 (百万美元)			
收入	3,417.3	2,086.8	64%
运营费用	(2,013.7)	(948.3)	(112%)
其中: 运营费用 (不包括库存变动)	(1,498.5)	(1,220.5)	(23%)
库存变动	(515.2)	272.2	(289%)
EBITDA	1,396.7	1,121.9	24%
EBITDA 利润率	41%	54%	
LME平均价格 ¹ -铜	3.85 美元/磅	3.99 美元/磅	(4%)

1. LME年均官方结算价格



铜产量
↑19%

年度选矿量
创历史新高

销售量
↑69%

精矿年度销售量
创历史第二高



EBITDA
↑24%

EBITDA 利润率
41%

金塞维尔矿山

扩建项目达产后，矿山年产量将达到约10万吨铜当量

截至12月31日止年度	2023	2022	变动% 顺差 / (逆差)
生产指标			
采矿量	1,726 千吨	3,100 千吨	(44%)
氧化物矿石	685 千吨	1,397 千吨	(51%)
硫化物矿石	1,041 千吨	1,703 千吨	(39%)
选矿量	2,107 千吨	2,349 千吨	(10%)
入选品位-铜	2.14%	2.18%	(1%)
回收率-铜	96.5%	96.6%	0%
阴极铜产量	44 千吨	49 千吨	(11%)
C1 成本	3.29 美元/磅	2.55 美元/磅	29%
财务指标 (百万美元)			
收入	354.6	421.5	(16%)
运营费用	(354.8)	(294.3)	(21%)
EBITDA	(32.0)	131.7	(124%)
EBITDA 利润率	(9%)	31%	
LME平均价格 ¹ -铜	3.85 美元/磅	3.99 美元/磅	(4%)



铜产量
↓11%

已于下半年减少
高成本第三方矿石的使用

金塞维尔扩建项目
按计划推进

预计2024年下半年，实现
硫化物矿石首批生产



首批钴生产
已达成

Sokoroshe II 矿区
开始采矿



杜加尔河矿山

世界十大锌矿产量，矿山寿命超过20年

截至12月31日止年度	2023	2022	变动% 顺差 / (逆差)
生产指标			
采矿量	1,651 千吨	1,873 千吨	(12%)
采矿量	1,660 千吨	1,844 千吨	(10%)
入选品位-锌	10.2%	10.5%	(4%)
回收率-锌	90.0%	89.3%	1%
锌精矿含锌	152 千吨	173 千吨	(12%)
C1 成本	0.93 美元/磅	0.84 美元/磅	(11%)
财务指标 (百万美元)			
收入	331.2	484.3	(32%)
运营费用	(294.1)	(277.5)	(6%)
EBITDA	33.8	210.2	(84%)
EBITDA利润率	10%	43%	
实现价格 ¹ -锌	1.20 美元/磅	1.58 美元/磅	(24%)

1. LME年均官方结算价格

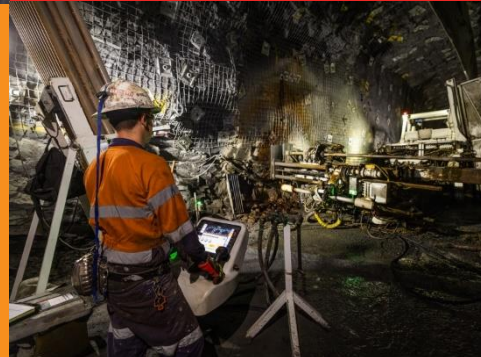


锌产量
↓12%

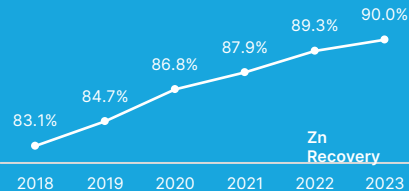
运营暂停
34天

安全事故后稳定运营，
三四季度表现强劲

总开拓量
↑12%



选厂持续优化
回收率创历史新高



罗斯伯里矿山

罗斯伯里矿山在运营近90年后仍持续提供服务

截至12月31日止年度	2023	2022	变动% 顺差 / (逆差)
生产指标			
采矿量	922 千吨	886 千吨	4%
采矿量	918 千吨	897 千吨	2%
入选品位-锌	6.5%	6.7%	(2%)
回收率-锌	86.2%	85.6%	1%
锌精矿含锌	52 千吨	51 千吨	1%
C1 成本	0.26 美元/磅	0.26 美元/磅	0%
财务指标 (百万美元)			
收入	240.0	259.9	(8%)
运营费用	(156.5)	(161.3)	3%
EBITDA	77.8	98.6	(21%)
EBITDA 利润率	32%	38%	
实现价格 ¹ -锌	0.91 美元/磅	1.31 美元/磅	-31%

1. LME年均官方结算价格



采矿量
↑4%

矿山生产率
↑

运营费用
↓3%

四季度表现为
2023年最强劲



努力延长矿山开采寿命

EBITDA 利润率
32%



战略及展望



李连钢
暂代行政总裁



战略落实

战略

宗旨

开采美好未来

使命

通过矿业开发为员工、当地社区和股东创造财富

愿景

为低碳未来打造国际领先的矿业公司

目标

利用在中国及国际市场的专长，拓展资源、产品和价值并使其多样化

战略路径

实现资产价值及竞争力的最大化

发展核心业务

围绕现有地区及产品

锐意开拓

进入新地区

及多元化开拓其他面向未来的产品

铜

锌

钴

镍

锂



邦巴斯矿山



金塞维尔矿山
科马考矿山



罗斯伯里矿山
杜加尔河矿山

聚焦现有地区及附近区域的
优质铜、锌和钴资产

密切关注市场动态，
多元化开拓符合未来低碳发展方向的其他产品，
开拓新的生产区域

企业管治及可持续性发展



MMG资产情况及2024年指导

邦巴斯矿山(62.5%)

地点: 秘鲁

2024年产量指导 (100% 基准):
280,000吨-320,000吨铜精矿含铜

2024年铜C1成本指导:
1.60美元/磅-1.80美元/磅

Izok 项目 (100%)

地点: 加拿大

资源量¹: 0.7百万吨铜、2.4百万吨锌、
0.3百万吨铅、74百万盎司银、0.7百万盎司金

位于极具潜力的成矿带的重要铜锌矿项目

科马考

地点: 博茨瓦纳

高品位、低成本矿山, 扩建后年产铜约
13万吨

将在收购完成后提供指导意见

金塞维尔矿山 (100%)

地点: 刚果民主共和国

2024年产量指导:
阴极铜产量39,000吨-44,000吨

2024年铜C1成本指导:
2.80美元/磅-3.15美元/磅

杜加尔河矿山 (100%)

地点: 澳大利亚, 昆士兰

2024年产量指导:
锌精矿含锌175,000吨-190,000吨

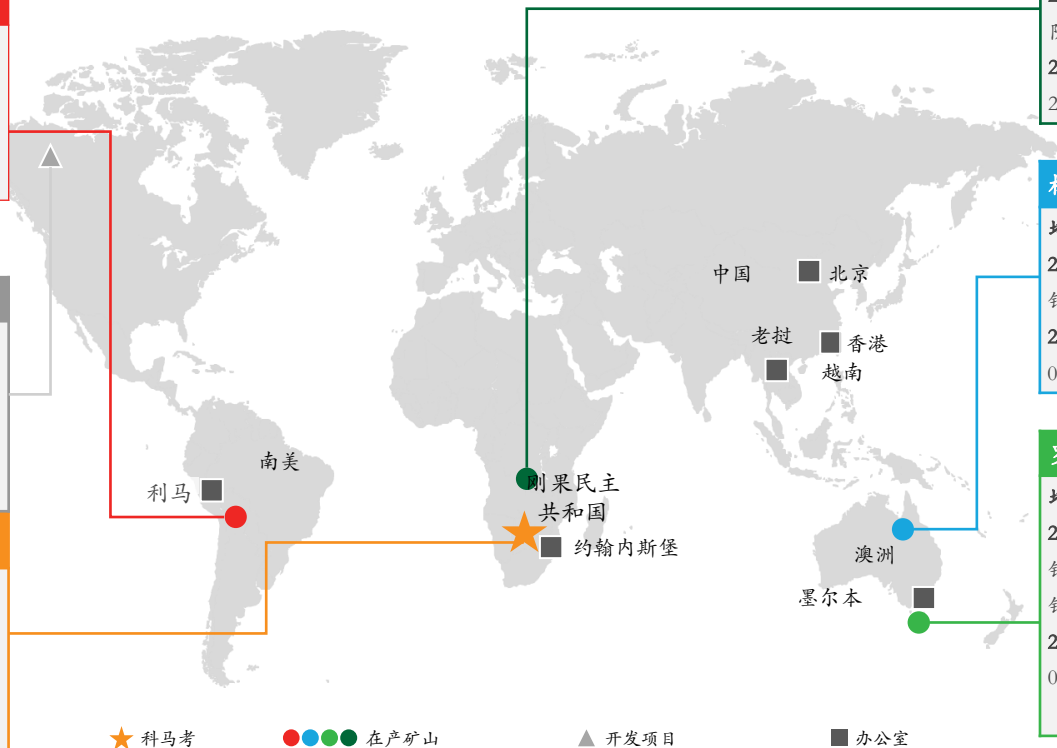
2024年锌C1成本指导:
0.70美元/磅-0.85美元/磅

罗斯伯里矿山 (100%)

地点: 澳大利亚, 塔斯马尼亚

2024年产量指导:
锌精矿含锌50,000吨-60,000吨
锌当量产量115,000吨-130,000

2024年锌C1成本指导:
0.10美元/磅-0.25美元/磅



附注: 1. 包括Izok Lake和High Lake。

MMG增长机会

铜

持续推动扩大铜业务占比，以成为前十大上市铜生产商之一为目标

近期发展

中期发展



对在产矿山及Izok项目的进一步增长方案进行研究



通过并购机会实现增长

收购
科马考矿山

金塞维尔
扩建项目

邦巴斯矿山
Chalcobamba项目

科马考
扩建项目



年铜当量产量
为5- 6.5万吨

金塞维尔矿山扩建
年铜产量增至8万吨
年钴产量增至4-6千吨

邦巴斯矿山
铜产量重回
每年350-400千吨

科马考矿山
年铜当量产量
增至13.5 - 15.5万吨

附注：铜当量产量包括铜、锌、铅、银、金、钼和钴的综合价值。其他金属通过单位价值计算转换为铜当量，单位价值采用2023年商品平均价格，包括铜价8,478 美元/吨，锌价2,647 美元/吨，铅价2,138美元/吨，银价23.35美元/盎司，金价1,942美元/盎司，钼价53,572美元/吨，钴价34,271美元/吨。



问答环节

MMG 2023年度业绩






附录



为不断变化的世界提供产品

低碳未来所需基本金属资产组合的独特定位。

2050年与2020年相比的（年需求量）

MMG 资产组合	新能源汽车		太阳能/风能		电力设施和储能		电网升级		AET -1.5 度 增长假设
	年需求量	增长假设	年需求量	增长假设	年需求量	增长假设	年需求量	增长假设	
 铜	640万吨	>300%	80万吨	~80%	~	~	690万吨	85%	>2x
 锌	~	~	90万吨	~180%	10万吨	>1000%	~	~	~2x
 钴	4.9万吨	>80%	~	~	7.2万吨	~120%	~	~	~1.5x

注：

1. AET 意为Wood Mackenzie 加速能源转型模型
2. 数据来源：Wood Mackenzie报告和MMG估计

零碳排放的趋势



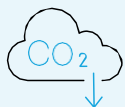
承诺

承诺到2050年实现净零排放



范畴1及范畴2

设定2030年中期目标，即在2020年的基础上将温室气体排放量减少40%



范畴3

进一步加强供应链合作，确定并推动价值链内减排举措。在2023年底前就此提出报告，设定目标，并与供应商合作制定脱碳路径



净零排放

2050

邦巴斯矿山：邦巴斯之心项目实施

邦巴斯之心项目

参与模型

社会管理
和治理流程

培养领导能力

物流运输的社会挑战
与替代方案

财务审批流程

社会投资模型

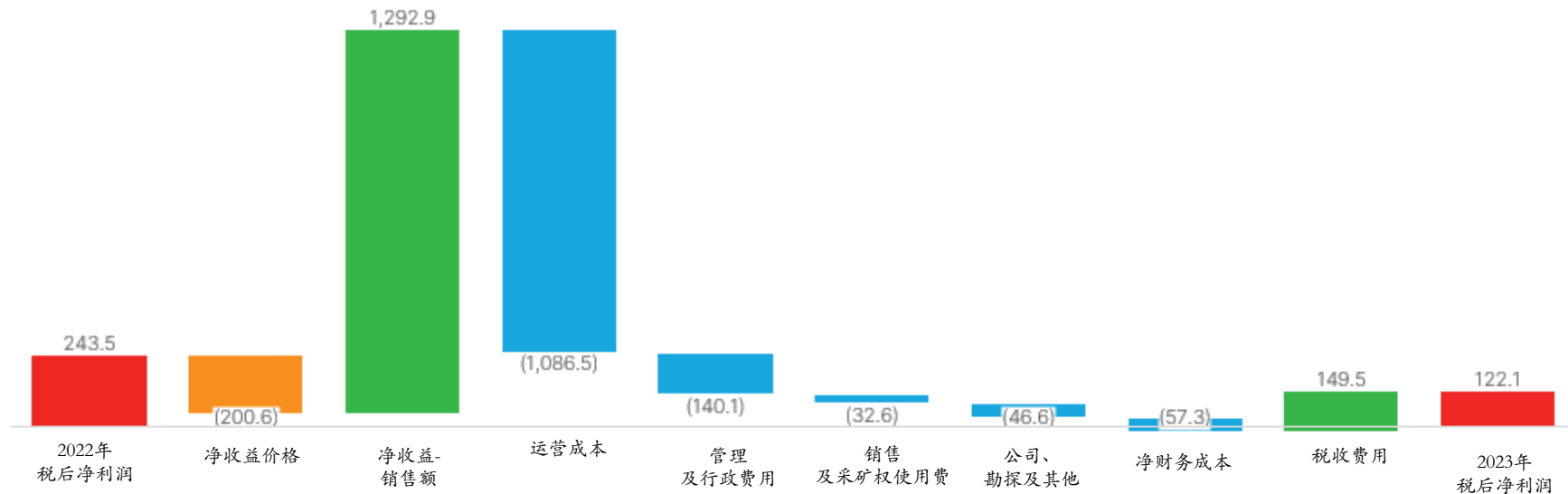
土地收购及协议模型

共享价值链



税后净利润瀑布图

税后净利润变动 (百万美元)



附注:

1. 价格变动包括未结销售合同的按市价调整以及商品套期保值的影响。

2024年EBITDA及自由现金流示意性计算

基于2024年指引的中值进行计算

铜	邦巴斯矿山	金塞维尔矿山	铜总量
铜销售总量 (吨) ³	300,000	41,500	
应付百分比 % ²	96.67%	100%	
应付铜总量 (吨)	290,009	41,500	
现货价格 ¹ (美元/磅)	3.77	3.78	
成本指导 ³ (美元/磅)	(1.70)	(2.98)	
利润率 (美元/磅)	2.07	0.80	
利润率 (美元/吨)	4,564	1,773	
铜年化 EBITDA (百万美元)	1,323.5	73.6	
采矿权使用费、其他费用 ⁴	(78.6)	(33.7)	
铜年度调整后 EBITDA (百万美元)	1,244.9	39.8	1,284.7

锌	罗斯伯里矿山	杜加尔河矿山	锌总量
锌销售总量 (吨) ³	55,000	182,500	
应付百分比 % ²	85.00%	84.10%	
应付锌总量 (吨)	46,750	153,484	
现货价格 ¹ (美元/磅)	1.12	1.12	
成本指导 ³ (美元/磅)	(0.18)	(0.78)	
利润率 (美元/磅)	0.95	0.35	
利润率 (美元/吨)	2,083	761	
锌年化 EBITDA (百万美元)	97.4	116.7	
采矿权使用费	(5.2)	(17.2)	
锌年度调整后 EBITDA (百万美元)	92.2	99.5	191.7

示意性自由现金流

本集团	指导 百万美元
铜 EBITDA	1,284.7
锌 EBITDA	191.7
其他 EBITDA ⁵	(75.5)
本集团 EBITDA	1,401.0
资本支出 ⁸	(850.0)
以现金支付的税金、利息 + 其他 ⁷	(470.7)
说明性现货自由现金流⁶	338.2

- 截至2024年2月16日的2024年伦敦金属交易所平均现金价格
- 行业通用计价条款
- 2024年指引的中值
- 其他包括其他运营费用及库存变动
- 公司及勘探费用
- 不包括运营资本变动
- 说明性指引——这一数字可能会因某些税款的支付时间、伦敦银行同业拆借利率的变动以及现金流的其他变化而变化。
- 2024年指引的中值，不包括对科马考矿山的投资，该投资将在交易完成后提供。

归属于MMG股东的利润

权益持有人应占净利润 (百万美元)	2023	2022	2023年相 较2022年
税后利润 - 邦巴斯矿山 62.5% 权益	188.6	118.4	59%
税后利润 / (亏损) - 其他持续经营业务	(55.9)	154.6	(136%)
勘探费用	(49.6)	(30.8)	(61%)
行政费用	(12.9)	(16.0)	19%
净财务成本 (不包括邦巴斯矿山)	(98.5)	(81.7)	(21%)
其他 ¹	37.3	27.9	34%
权益持有人应占利润 / (亏损)	9.0	172.4	(95%)

1. 包括外汇损益、公司间冲销及铜套期保值。

邦巴斯矿山税后净利润增长了59%:

自2023年3月起, 得益于稳定的物流, 铜及钼销量增加

其他矿山的运营挑战影响了2023年税后净利润:

杜加尔河矿山: 停产34天

金塞维尔矿山: 在硫化物矿石开采项目投产前第三方矿石用量增加, 以及电力不稳定影响了开采量

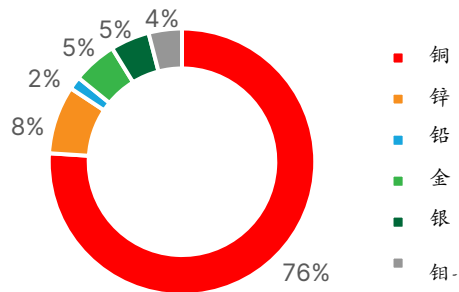
2023年铜及锌的产品价格下降

尽管债务减少, 但利率上升导致融资成本增加。

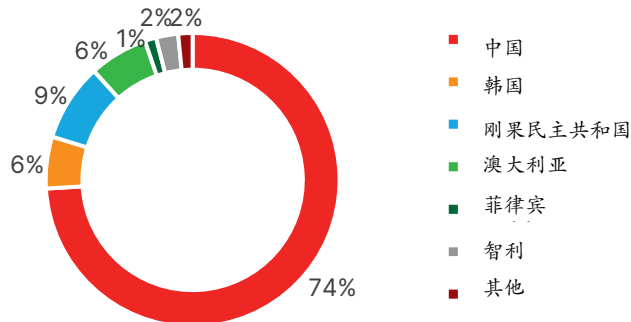


财务概况

分商品收入构成



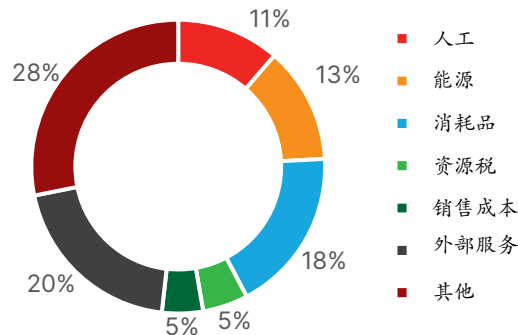
按客户卸货港的收入构成



分矿山EBITDA构成 (百万美元)

邦巴斯矿山	1396.7
金塞维尔矿山	(32.0)
杜加尔河矿山	33.8
罗斯伯里矿山	77.8
其他	(14.4)
总计	1,461.9

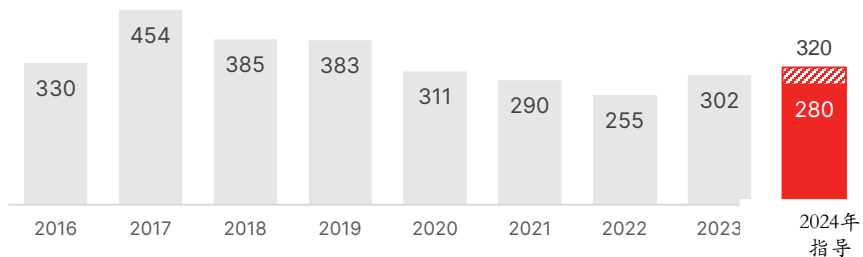
经营费用 (按性质划分)



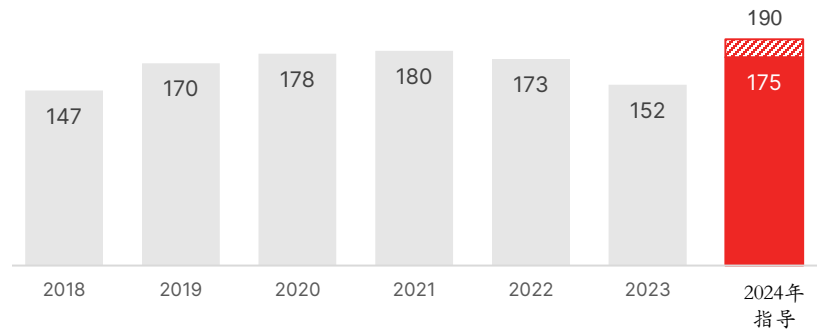
附注：其他经营费用主要为库存变动、外部服务、经营租赁租金和其它生产费用。

历史生产表现

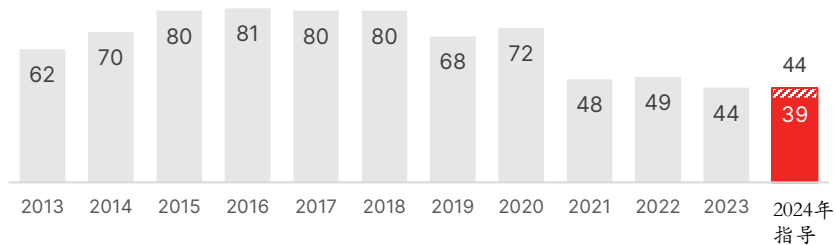
邦巴斯矿山 - 铜精矿含铜 (千吨)



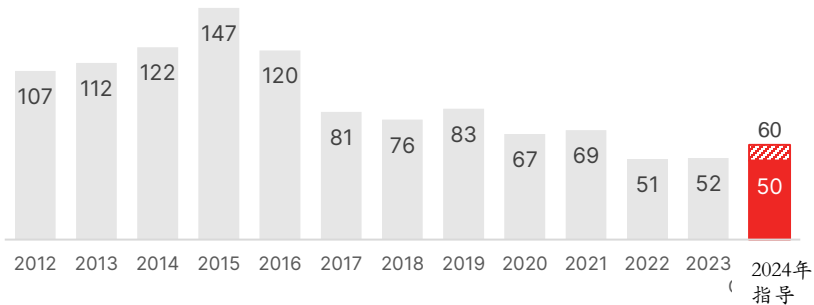
杜加尔河矿山 - 锌精矿含锌 (千吨)



金塞维尔矿山 - 阴极铜 (千吨)



罗斯伯里矿山 - 锌精矿含锌 (千吨)



损益表

截至12月31日止年度	2023年 百万美元	2022年 百万美元	变动% 正向 / (负向)
收入	4,346.5	3,254.2	34%
经营费用	(2,814.1)	(1,682.6)	(67%)
勘探费用	(49.6)	(30.8)	(61%)
行政费用	(12.9)	(16.0)	19%
净其他（费用）/收入	(8.0)	10.6	(175%)
EBITDA	1,461.9	1,535.4	(5%)
折旧及摊销费用	(930.2)	(790.1)	(18%)
EBIT	531.7	745.3	(29%)
财务成本净额	(342.1)	(284.8)	(20%)
除所得税前利润	189.6	460.5	(59%)
所得税支出	(67.5)	(217.0)	69%
期内除所得税后利润	122.1	243.5	(50%)
以下人士应占：			
本公司权益持有人	9.0	172.4	(95%)
非控制性权益	113.1	71.1	59%

资产负债表

百万美元	截至2023年12月31日止 百万美元	截至2022年12月31日止 百万美元
非流动资产	10,505.7	10,875.6
流动资产	1,395.1	1,659.9
总资产	11,900.8	12,535.5
总权益	4,312.0	4,228.5
非流动负债—其他	2,011.8	2,142.1
非流动负债—贷款	3,075.8	4,209.6
流动负债—其他	869.9	752.3
流动负债—贷款	1,631.3	1,203.0
总负债	7,588.8	8,307.0
总权益及负债	11,900.8	12,535.5
净流动资产/（负债）	(1,106.1)	(295.4)

现金流量表

截至12月31日止年度	2023年 百万美元	2022年 百万美元
收取客户款项	4,605.3	3,402.1
付款予供货商及雇员	(2,621.8)	(2,319.9)
勘探开支付款	(4)	(30.8)
支付所得税	(79.1)	(268.0)
商品对冲结算净额	(4.9)	48.7
经营业务所得之现金净额	1,849.9	832.1
投资业务所用之现金净额		
购买物业、厂房及设备	(790.0)	(564.5)
购买无形资产	(1.2)	(1.7)
出售附属公司所得款项	-	27.5
出售物业、厂房及设备所得款项	1.2	-
投资业务所用之现金净额	(790.0)	(538.7)
融资业务之现金流		
第三方贷款所得款项	1,650.0	500.0
第三方偿还贷款	(2,458.8)	(1,491.4)
关联方贷款所得款项	1,150.0	200.0
偿还关联方贷款	(1,050.0)	(100.0)
利率掉期结算净额	132.4	17.9
行使雇员购股权后发行股份所得款项	1.2	0.1
偿还租赁负债	(37.7)	(31.2)
就外部贷款已付利息及财务成本	(279.0)	(182.2)
就关联方贷款已付利息及财务成本	(100.3)	(95.6)
就融资安排已付预扣税	(14.6)	(9.1)
已收利息	21.7	15.0
融资业务所用之现金净额	(985.1)	(1,176.5)
现金及现金等价物 (减少) / 增加净额	74.8	(883.1)
于一月一日之现金及现金等价物	372.2	1,255.3
于十二月三十一日之现金及现金等价物	447.0	372.2

MMG概览

概览

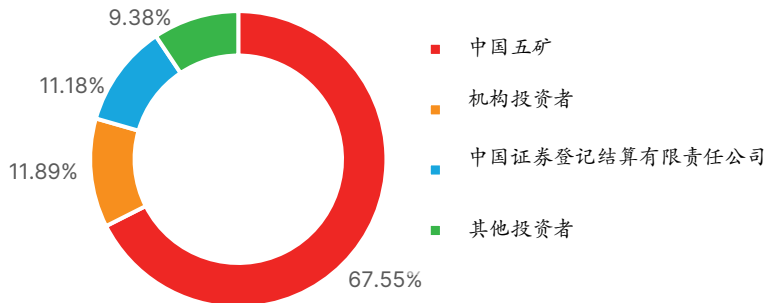
成立于2009年

总部位于**墨尔本**和**北京**

一家多元化基本金属公司
在**澳大利亚**、**秘鲁**和**刚果（金）**拥有四个运营矿山

MMG的旗舰级资产 **Las Bambas** - 世界一级铜矿
MMG的 **Dugald River** 矿山 - 十大锌矿之一

股东结构



附注：

- 38 1. 截至2024年1月31日
2. 其他投资者包括MMG雇员、外国券商、私人投资者、企业利益相关者、对冲基金、不明持股等。

研究员覆盖

券商	研究员
花旗银行	尚游和冯景山
汇丰银行	Howard Lau
中银国际	刘志成
高盛	张妍
摩根士丹利	杨涵茵
星展银行	Lee Eun Young
Global Mining Research Pty Ltd	David Radclyffe
Jefferies	Christopher LaFemina
中信证券	拜俊飞和涂耀廷
民生证券	邱祖学和张弋清
华泰证券	王帅和苏萌
中金	齐丁
海通证券	吴漪婕



矿产资源量

铜及锌矿产资源量分别为970万吨和1050万吨

截至2023年6月30日的矿产资源量-含金属（100%资产基准）

项目	铜（千吨）	锌（千吨）	铅（千吨）	银（百万盎司）	金（百万盎司）	钼（千吨）	钴（千吨）
邦巴斯矿山	7,600			120	2	200	
金塞维尔矿山	1,100						36
杜加尔河矿山	76	6,700	900	42	0.03		
罗斯伯里矿山	39	1,400	450	59	0.7		
High Lake	347	536	50	37	0.6		
Izok Lake	342	1,910	209	34	0.1		
刚果（金）区域	186						25.9
总计	9,690	10,546	1,609	292	3.43	200	61.9

本简报所述数据乃摘录自二零二三年十二月五日刊发的矿产资源量及矿石储量声明报告，此报告亦可于www.mmg.com 查阅。MMG确认，其并不知悉任何对矿产资源量及矿石储量声明所载资料具有重大影响的新资料或数据，而就矿产资源量及矿石储量的估计而言，作为矿产资源量及矿石储量声明内所作估计的基础的所有重大假设及技术参数继续适用且并无重大变动。MMG确认，合资格人士调查结果所呈列的形式及内容与矿产资源量及矿石储量声明所呈列者并无重大差异。

矿石储量

铜和锌储量分别为570万吨和250万吨

截至2023年6月30日的矿石储量含金属（100%资产基准）

项目	铜（千吨）	锌（千吨）	铅（千吨）	银（百万盎司）	金（百万盎司）	钼（千吨）	铜（千吨）
邦巴斯矿山	4,900			76	1.0	130	
金塞维尔矿山	741						20
杜加尔河矿山		2,200	340	26			
罗斯伯里矿山	9	290	120	16	0.18		
Sokoroshe II	47						11
总计	5,697	2,490	460	118	1.18	130	31

本简报所述数据乃摘录自二零二三年十二月五日刊发的矿产资源量及矿石储量声明报告，此报告亦可于www.mmg.com 查阅。MMG确认，其并不知悉任何对矿产资源量及矿石储量声明所载资料具有重大影响的新资料或数据，而就矿产资源量及矿石储量的估计而言，作为矿产资源量及矿石储量声明内所作估计的基础的所有重大假设及技术参数继续适用且并无重大变动。MMG确认，合资格人士调查结果所呈列的形式及内容与矿产资源量及矿石储量声明所呈列者并无重大差异。

谢谢

