

HKEX: 1208

ICMM
International Council
on Mining & Metals

MINING WITH
PRINCIPLES



2025年8月13日

五矿资源 2025年中期业绩

We mine for
progress



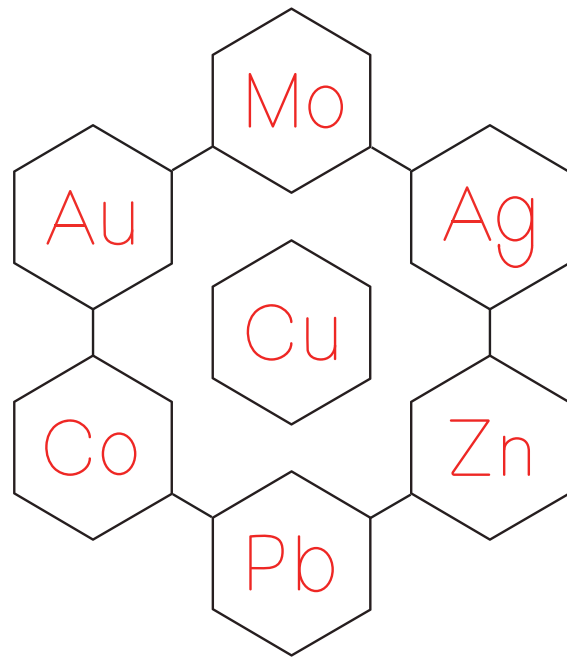
免责声明

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（无论在读者的组织/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。在本简报内，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。虽然MMG认为该等前瞻性陈述中所反映的预期是合理的，但该等陈述涉及风险和不确定性，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刊物、行业来源及第三方的若干资料。尽管公司认为所载资料是合理的，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二零二五年八月十二日向香港联交所呈报的截至二零二五年六月三十日止六个月的中期业绩公告一并阅读。



目录



2025年上半年回顾



财务业绩



战略及展望



问答环节

2025年上半年回顾

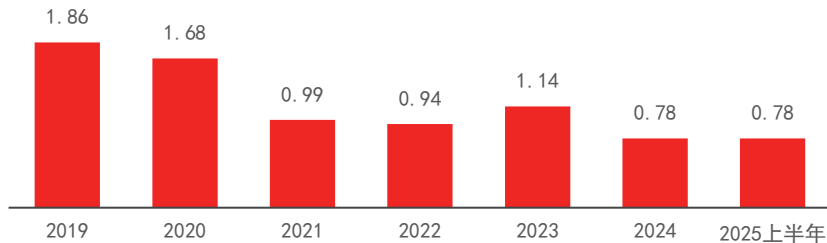


赵晶
行政总裁兼执行董事

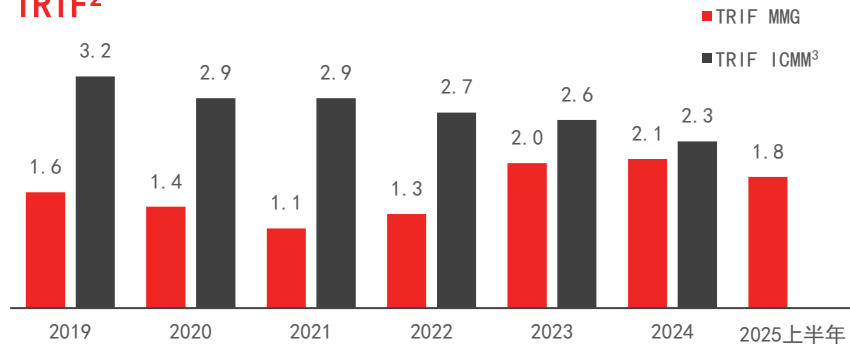


安全—我们的首要价值观

SEEE-F¹



TRIF²

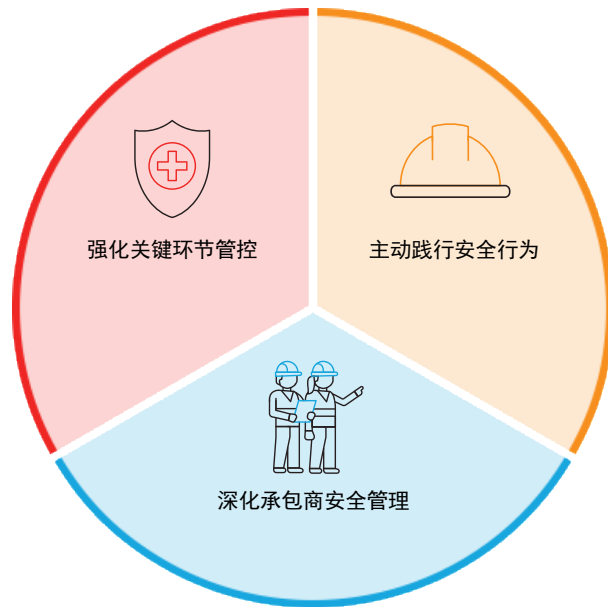


1. SEEE-F: 每百万工作小时具有能量交换的重大事件频率

2. TRIF: 百万工时总可记录工伤事故频率

3. ICMM: 国际矿业与金属理事会

安全聚焦领域



2025上半年亮点



财务业绩突破新高，资产负债表稳健性再上新台阶

税后净利润

5.66 亿美元

(权益持有人应占税后净利润3.40亿美元)

↑ 同比增长612%

息税折摊前利润

15.40 亿美元

↑ 同比增长98%

净运营现金流

11.85 亿美元

↑ 同比增长130%

杠杆率

33%

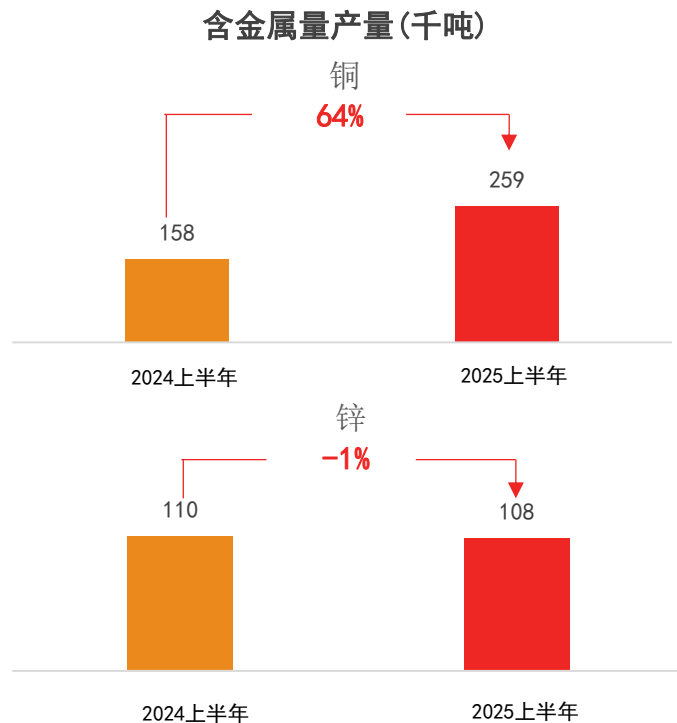
对比2024年底杠杆率41%

注：五矿资源集团层面的贷款反映拉斯邦巴斯和科马考合资公司的100%贷款。



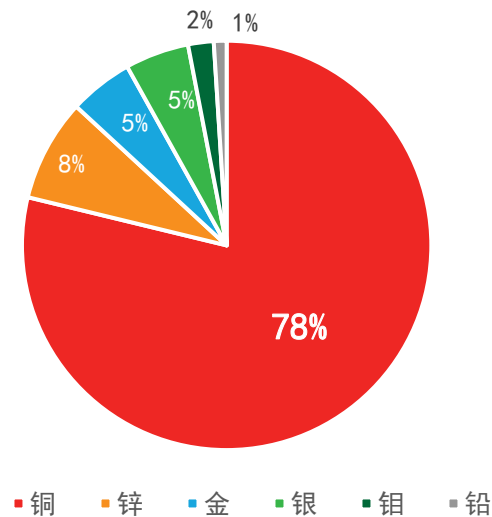
铜产量强劲增长

增长构建价值



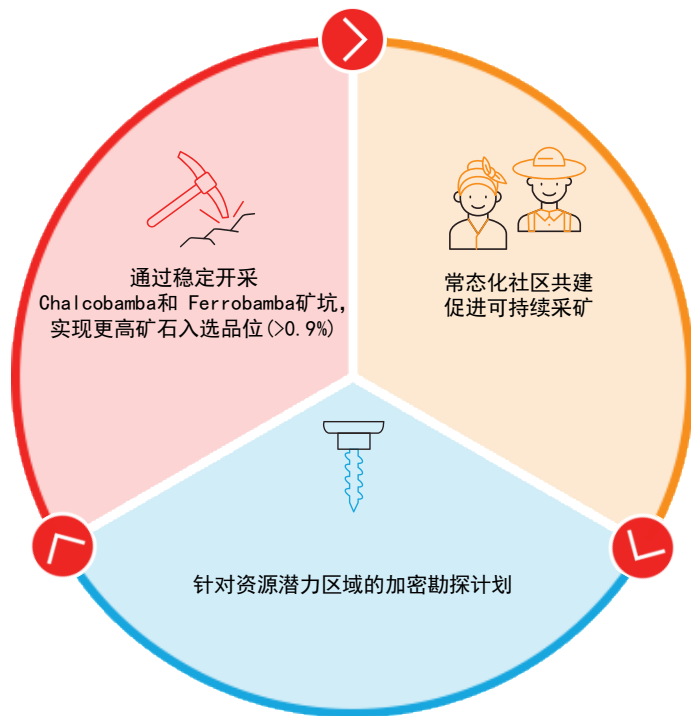
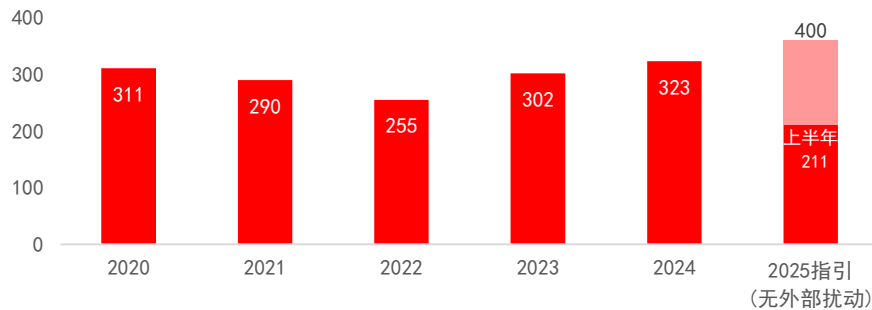
铜销售额持续增长

铜收入占比由2024年上半年的72%升至78%。



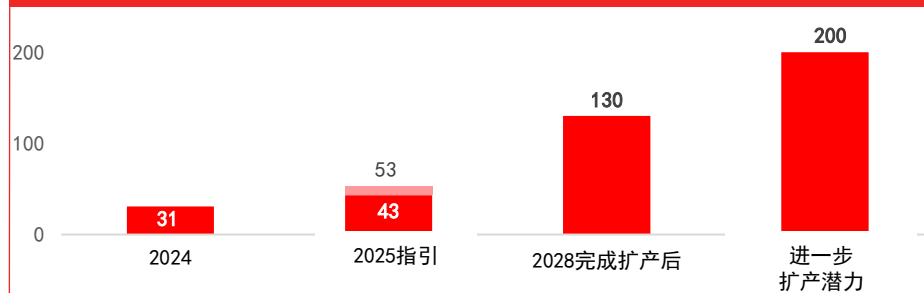
拉斯邦巴斯矿山：释放资源潜力

拉斯邦巴斯矿山年度铜产量（千吨）



科马考矿山：实现产能增长

科马考矿山年度铜产量（千吨）

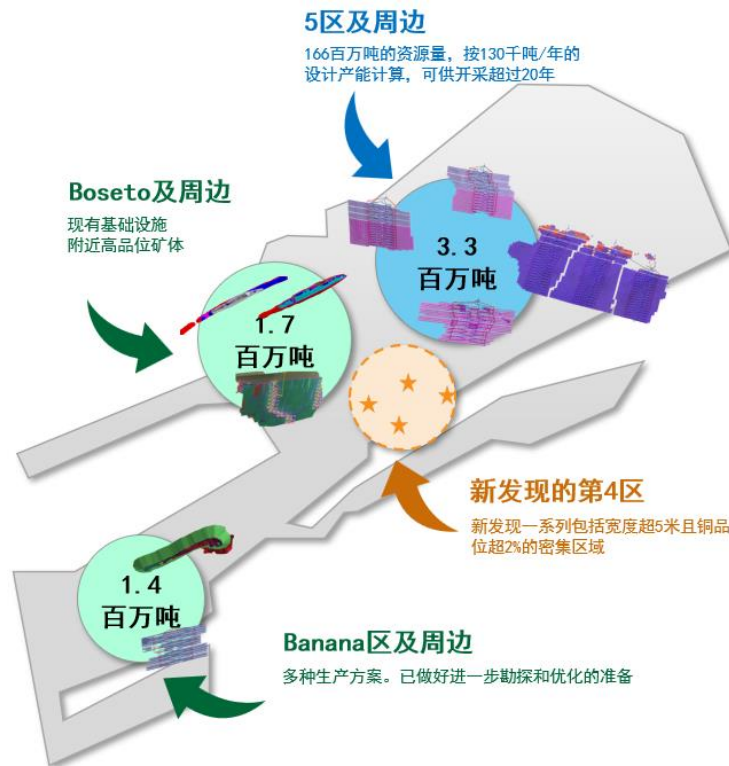


达到年产13万吨产能

- 5区的矿产资源按年产13万吨的产能计算，可供开采超过20年。
- 新建年处理量450万吨的选厂，将矿山的矿石处理量提升至每年820万吨。
- 膏体回填项目正在建设中：可提高5区采矿量。
- 可行性研究预计于2025年底完成。
- 预计在2028年产出首批扩建项目的铜精矿。

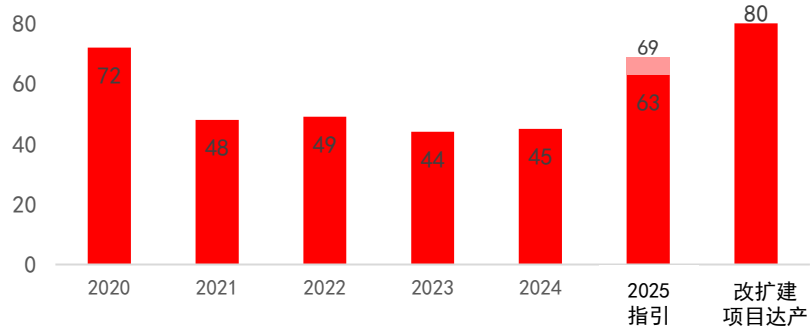
具备年产20万吨的扩建潜力

- 在13万吨扩建项目之外已识别多个靶区。
- 勘探靶区位于具有广阔成矿前景的5区构造带内。
- 勘探靶区具有容纳大规模高品位矿床的特征。



金塞维尔矿山扩建项目爬坡推进

金塞维尔矿山年度铜产量（千吨）



从开采氧化矿过渡为开采硫化矿

稳步爬坡中

2025年6月主要技术表现指标

选矿铜回收率¹超过

75%

焙烧炉实现

88% 焙砂转化²率

应对当地电网供电波动的挑战

增加12兆瓦柴油发电机组

启动太阳能和电池储能系统项目分析

1. 硫化矿选厂的铜回收率

2. 焙砂转化是将铜精矿（主要是硫化铜）在高温下通入氧气加热的过程。过程主要产物为氧化铜（CuO），即焙烧过程，其中的硫以二氧化硫（SO₂）气体的形式去除，从而将硫化铜转化为氧化铜，氧化铜送往随后的冶金操作中进一步处理。

推动可持续发展

运营与供应链协同发力，为利益相关方及社区创效，助推繁荣发展

2024年各主要领域社区投资总额（美元）

	杜加尔河矿山	科马考矿山	金塞维尔矿山	拉斯邦巴斯矿山	罗斯伯里矿山
SDG1： 无贫穷	7,914	41,278	1,631,298	20,912,429	14,377
SDG2： 零饥饿	3,298	22,146	731,337	3,600,200	16,369
SDG3： 健康与福祉	130,251	4,586	2,560,915	6,925,292	43,076
SDG4： 优质教育	126,294	38,753	1,996,394	7,984,563	34,310
SDG5： 性别平等	14,113	10,962	0	96,990	98,925
SDG6： 清洁饮水 卫生设施	0	3,600	26,334	788,155	0
合计	281,870	121,324	6,946,278	40,307,629	207,057

SDG：联合国可持续发展目标

案例研究：拉斯邦巴斯矿山社区参与

奖学金项目： 200名奖学金获得者		Mara 地区学校： 项目工程建设已于 2025年4月启动	
专项医疗活动： 为社区提供29,000 人次援助服务		商业竞争力项目： 已支持24家本地企业	
农业项目		Pumamarca地区学校： 项目工程建设将于 2025年第三季度启动	
库图克泰大桥		社区周边企业网建设	



财务业绩

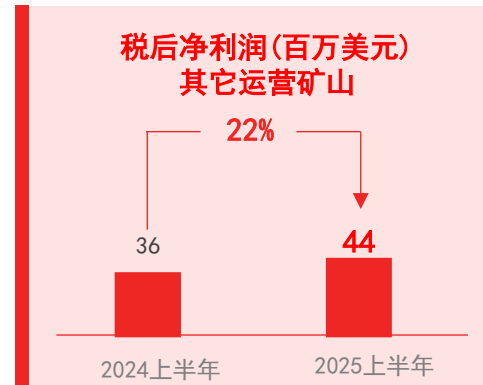
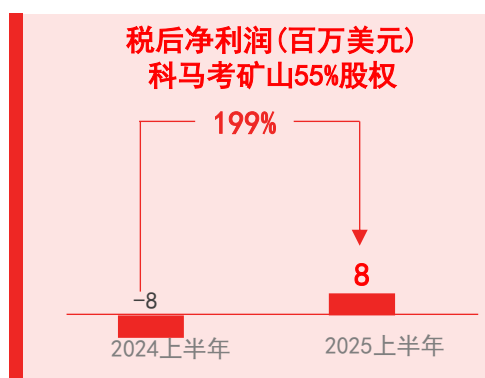
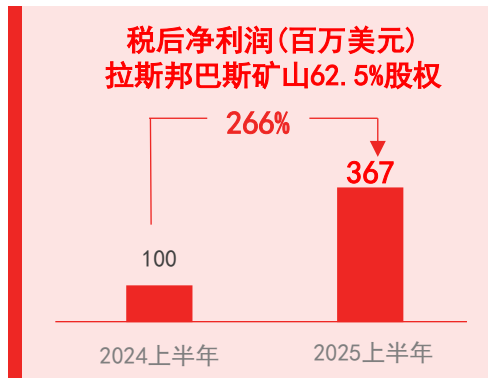
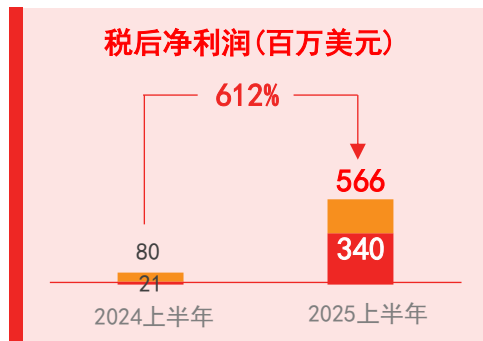
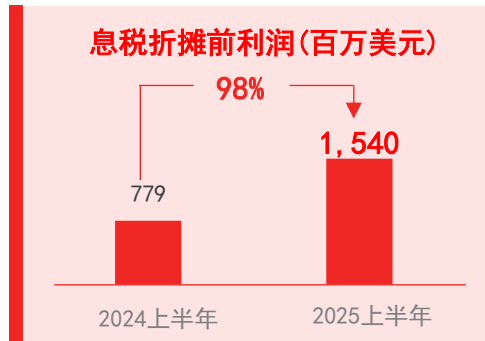
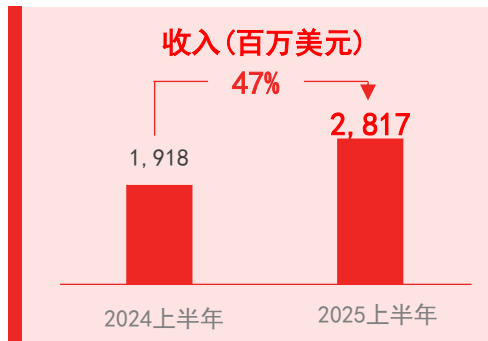


钱松
首席财务官

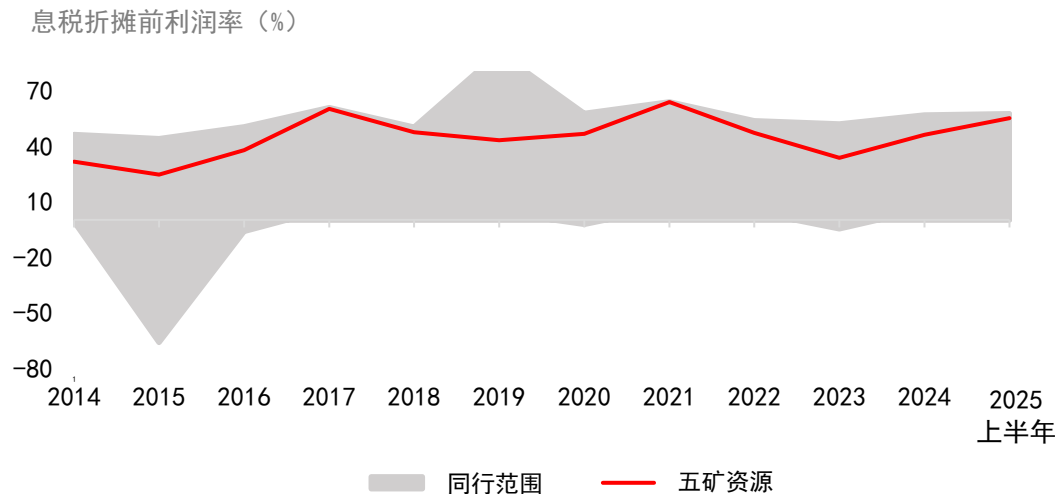


财务业绩亮点

关键财务指标呈现强劲增长：收入、息税折摊前利润和净利润均大幅增长



五矿资源利润率优于同类企业



数据来源：彭博国际铜行业企业

彭博国际铜行业企业

Anglo American PLC
Aurubis AG
Antofagasta PLC
Barrick Mining Corp
BHP Group Ltd
Boliden AB
Capstone Mining Corp
Cia de Minas Buenaventura SAA
Corp Nacional del Cobre de Chile
First Quantum Minerals Ltd
Freeport-McMoRan Inc
Glencore PLC
Grupo Mexico SAB de CV
Hindustan Copper Ltd
Hudbay Minerals Inc
Industrias Penoles SAB de CV
Ivanhoe Mines Ltd
Jiangxi Copper Co Ltd
KGHM Polska Miedz SA
Lundin Mining Corp
GMK Norilskiy Nickel PAO
Philex Mining Corp
Rio Tinto PLC
Southern Copper Corp
Teck Resources Ltd
Taseko Mines Ltd
Vale SA
Zijin Mining Group Co Ltd



拉斯邦巴斯矿山

全球最大的铜矿之一，具备显著的成本竞争优势

	2025上半年	与2024上半年相比
产量（千吨-铜）	211	67%
C1成本（美元/磅）	1.06	-41%
铜价 ¹ （美元/磅）	4.28	4%
收入（百万美元）	2,007	60%
息税折摊前利润（百万美元）	1,311	122%
息税折摊前利润率	65%	

运营改进：

入选品位提升 矿石处理量增加 铜回收率提高

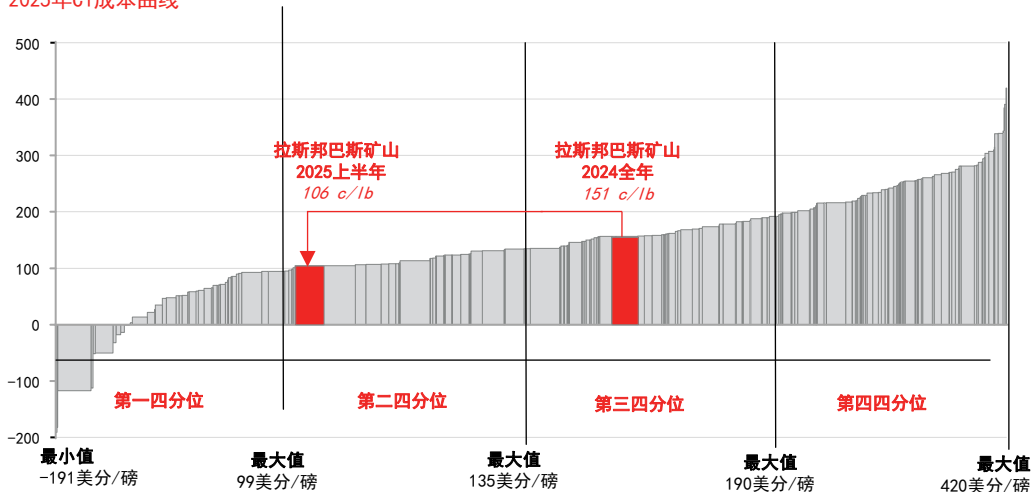
单位生产成本下降

铜、金及银价格上涨

1. 伦敦金属交易所官方结算价的六个月平均值

迈向全球领先的成本水平

2025年C1成本曲线



来源：伍德麦肯兹



金塞维尔矿山

扩建项目完成爬坡后，将达到年产8万吨铜的规模

	2025上半年	与2024上半年相比
产量（千吨-铜）	25	19%
C1成本（美元/磅）	3.17	1%
铜价 ¹ （美元/磅）	4.28	4%
收入（百万美元）	235	25%
息税折摊前利润（百万美元）	30	-27%
息税折摊前利润率	13%	

产量提升

得益于扩建项目爬坡

电力波动限制爬坡速度

增加12兆瓦柴油发电机组

关键技术指标接近设计参数

铜价上涨

1. 伦敦金属交易所官方结算价的六个月平均值。



6月铜选矿回收率：

>75%



6月焙砂转化²率：

>88%



新增备用发电机组

2. 焙砂转化是将铜精矿（主要是硫化铜）在高温下通入氧气加热的过程。过程主要产物为氧化铜（CuO），即焙烧过程，其中的硫以二氧化硫（SO₂）气体的形式去除，从而将硫化铜转化为氧化铜，氧化铜送往随后的冶金操作中进一步处理。

科马考矿山

全球品质顶尖的铜矿之一，扩建完成后其财务表现将更加稳健

	2025上半年 与2024上半年相比	
产量（千吨-铜）	22	121% ¹
C1成本（美元/磅）	2.05 ²	-23%
铜价 ³ （美元/磅）	4.28	4%
收入（百万美元）	200	122% ¹
息税折摊前利润（百万美元）	90	167% ¹
息税折摊前利润率	45%	

产量提升

更高的开采量提升
本年度生产天数增加

扩建早期工作已启动

铜价上涨

年产13万吨铜扩建项目
可行性研究稳步推进



1. 五矿资源于2024年3月22日完成对科马考矿山的收购。2024年产量包括了从2024年3月23日起的数据。
2. 科马考矿山C1成本按照扣除副产品后及考虑银流协议之前计算。
3. 伦敦金属交易所官方结算价的六个月平均值。

杜加尔河矿山

推动卓越运营

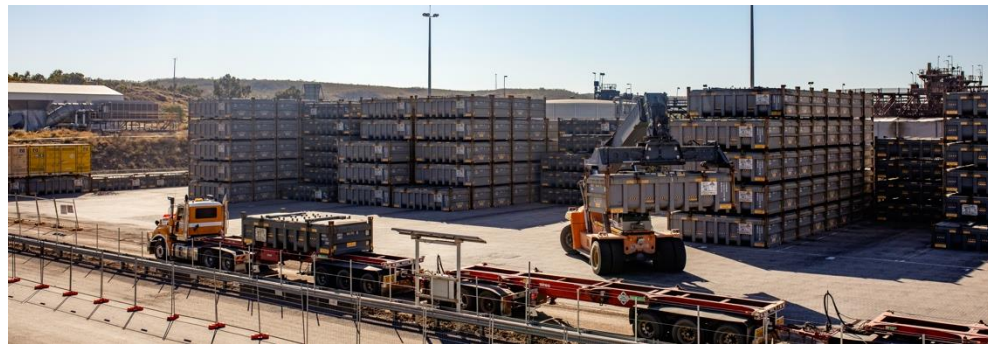
	2025上半年	与2024上半年相比
产量（千吨-锌）	84	6%
C1成本（美元/磅）	0.65	-3%
锌价 ¹ （美元/磅）	1.24	4%
收入（百万美元）	228	1%
息税折摊前利润（百万美元）	66	-18%
息税折摊前利润率	29%	

产量提升

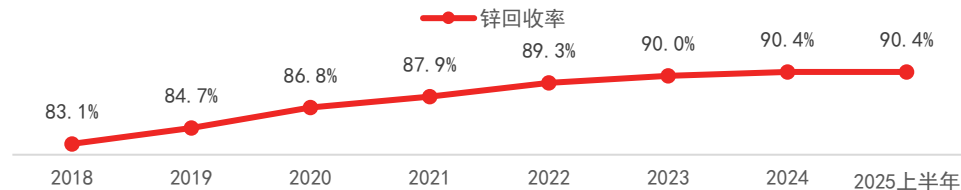
实现稳定运营
（与去年计划外检修相比）

持续保持超90%的高回收率

锌精矿加工费下降



锌回收率持续保持高位



1. 伦敦金属交易所官方结算价的六个月平均值。

罗斯伯里矿山

生产运营已持续近90年

	2025上半年	与2024上半年相比
产量（千吨-锌）	24	-22%
C1成本（美元/磅）	-0.32	24%
锌价 ¹ （美元/磅）	1.24	4%
收入（百万美元）	141	-8%
息税折摊前利润（百万美元）	55	-20%
息税折摊前利润率	39%	

负的C1成本

得益于金银等副产品产生的强劲收益

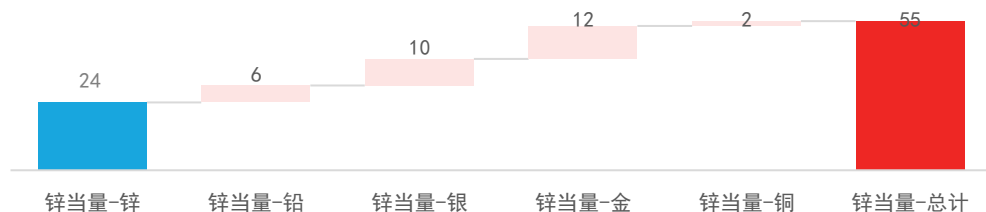
强劲的锌当量²产量：
2025年上半年为5.5万吨

生产过程受到采矿顺序和设备可用性的影响，目前正在进行相应的优化。



战略重点转向多金属产出

2025年上半年锌当量²产量（千吨）
（基于2024年平均金属价格）

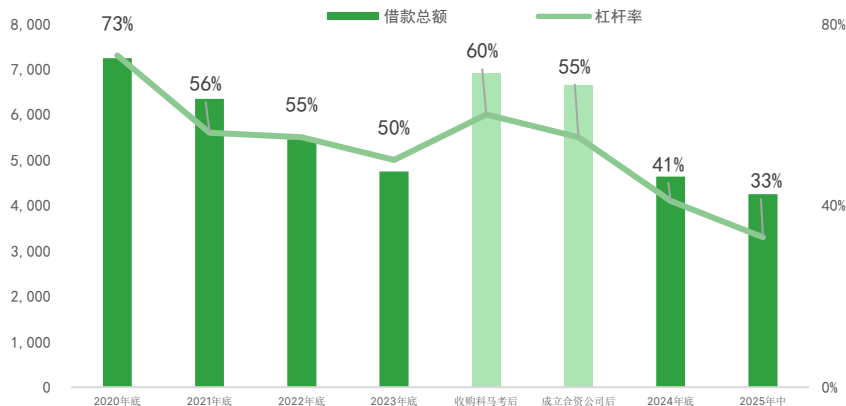


1. 伦敦金属交易所官方结算价的六个月平均值。

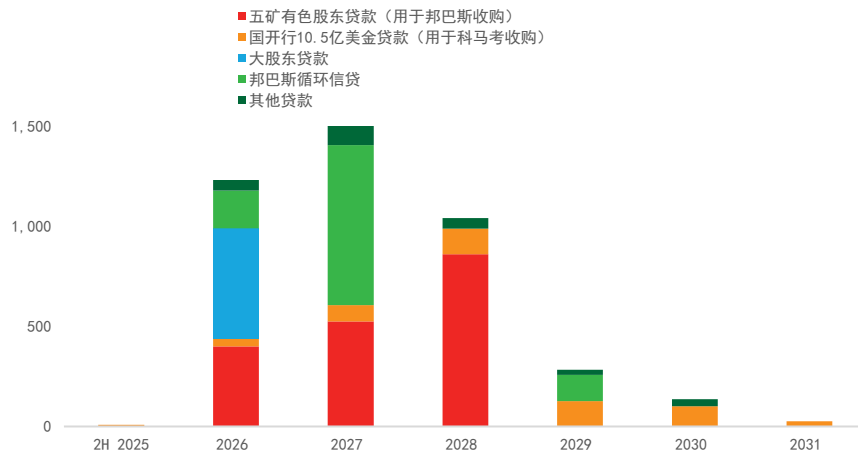
2. 锌当量指的是锌当量产量。它包括锌、铅、银、金和铜的综合价值。其他金属通过单位价值计算转换为锌当量，使用2024年平均商品价格，包括锌价格为2,779美元/吨、铅价格为2,070美元/吨、银价格为28.27美元/盎司、金价格为2,389美元/盎司以及铜价格为9,147美元/吨。

五矿资源笃定践行债务削减

五矿资源贷款总额（百万美元）²及杠杆率



五矿资源偿债时间表¹（百万美元）



财务稳健性持续提升

- 杠杆率创自收购拉斯邦巴斯以来的最低水平。
- 已提前偿还科马考合资公司5亿美元借款。

- 强劲的运营现金流持续为债务规模缩减提供坚实支撑。
- 灵活安排股东贷款规模：匹配流动性与资金需求。

1. 本金支付包括合资公司股东负债，但不包括利息，也不包括循环和备用信贷及设备租赁安排。
2. 不包括预先支付的财务费用。

资本投入驱动产能扩张



拉斯邦巴斯矿山2025年资本支出预计 4.5-5亿美元：

尾矿库扩建、Ferrobamba相关基建，Chalcobamba相关项目等



金塞维尔矿山2025年资本支出预计 2亿美元：

扩建相关资本支出降低，资本化剥离和去瓶颈项目支出增加



科马考矿山2025年资本支出预计 3-3.5亿美元：

扩建项目可研和早期工作，膏体回填项目的设计及建设等



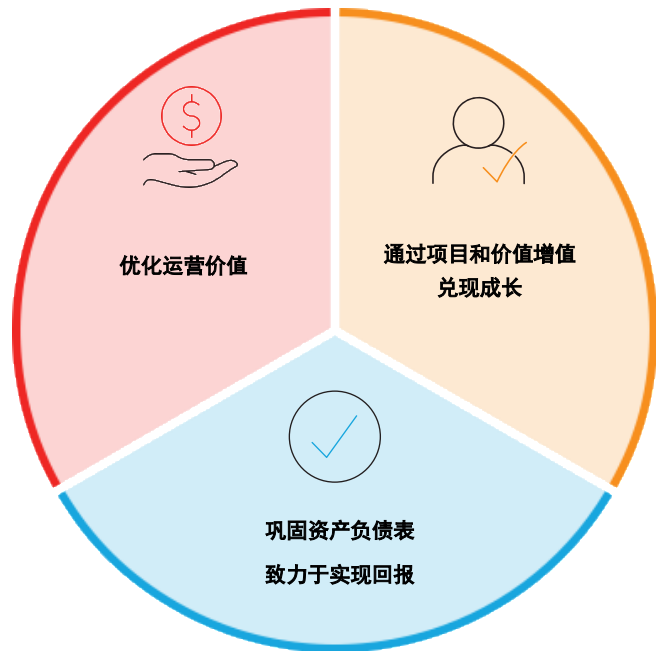
巴西镍业并购先期交易对价3.5亿美元：

战略补充五矿资源资产组合

预计2025年底前完成交割

兑现利益相关方回报承诺

分红政策生效



战略及展望



赵晶
行政总裁兼执行董事



为不断变化的世界提供产品

定位于生产低碳未来所需的金属

能源转型推动需求增长

	铜	镍	锌
2024	3300万吨	340万吨	1400万吨
	✓	✓	✓
2050	~1.7x	~1.9x	~1.4x
新能源汽车	太阳能/风能	电力设施/储能	电网升级
			

来源：伍德麦肯兹



资产情况及运营更新

科马考矿山 (55%)

地点: 博茨瓦纳
2025年产量指导:
43,000-53,000吨铜精矿含铜
2025年铜C1成本指导:
2.30-2.65美元/磅²

Izok项目

地点: 加拿大
资源量¹: 70万吨铜、240万吨锌、30万吨铅、7,400万盎司银, 70万盎司金
在极具前景的矿产走廊拥有重要的铜锌项目

拉斯邦巴斯矿山 (62.5%)

地点: 秘鲁
2025年产量指导:
360,000-400,000吨铜精矿含铜
2025年铜C1成本指导:
1.40-1.60美元/磅

巴西镍业

地点: 巴西
资源量³: 520万吨镍
世界一流的镍铁资产, 矿山寿命长, 未来增长潜力大。

金塞维尔矿山

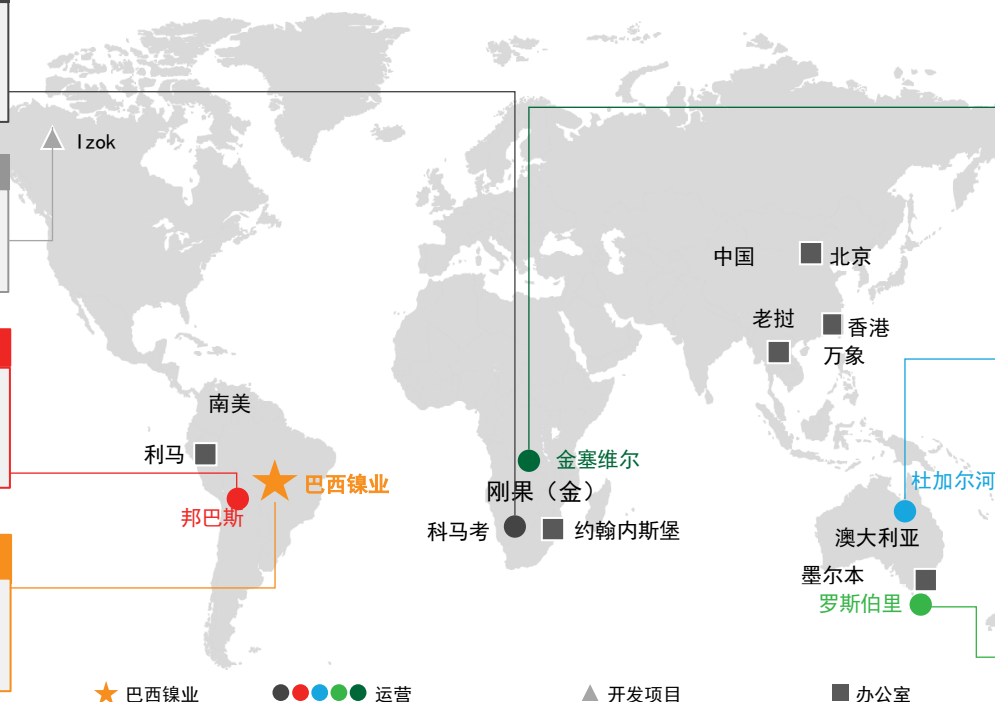
地点: 刚果(金)
2025年产量指导:
63,000-69,000吨电解铜
2025年铜C1成本指导:
2.50-2.90美元/磅

杜加尔河矿山

地点: 澳大利亚昆士兰州
2025年产量指导:
170,000-185,000吨锌精矿含锌
2025年锌C1成本指导:
0.75-0.90美元/磅

罗斯伯里矿山

地点: 澳大利亚塔斯马尼亚州
2025年产量指导:
45,000-55,000吨锌精矿含锌
110,000-125,000吨锌当量
2025年锌C1成本指导:
-0.10-0.15美元/磅



注: 1. 包括 Izok Lake和High Lake。 2. 科马考矿山的C1成本是在扣除副产品后, 但在考虑银流协议之前计算的。 3. 依据英美资源集团截至2023年12月31日的矿产资源和矿石储量报告, 所示资源量不包括储量。



问答环节

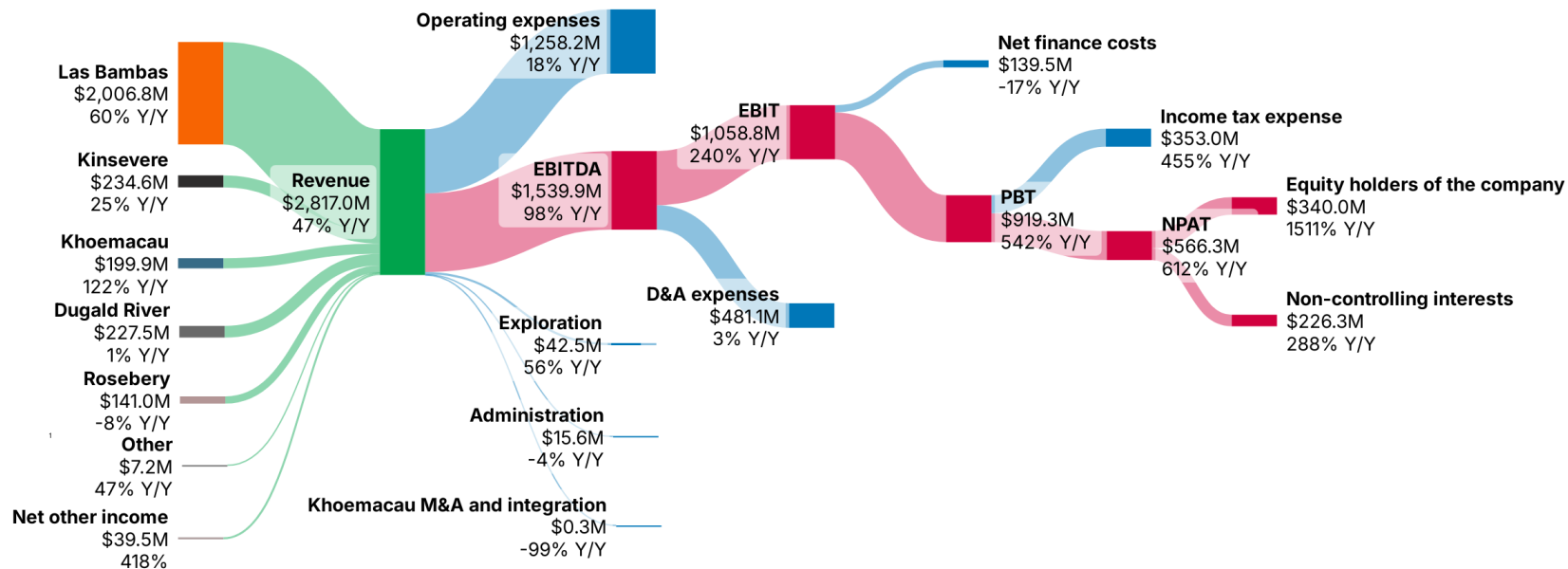
五矿资源2025年中期业绩



附录

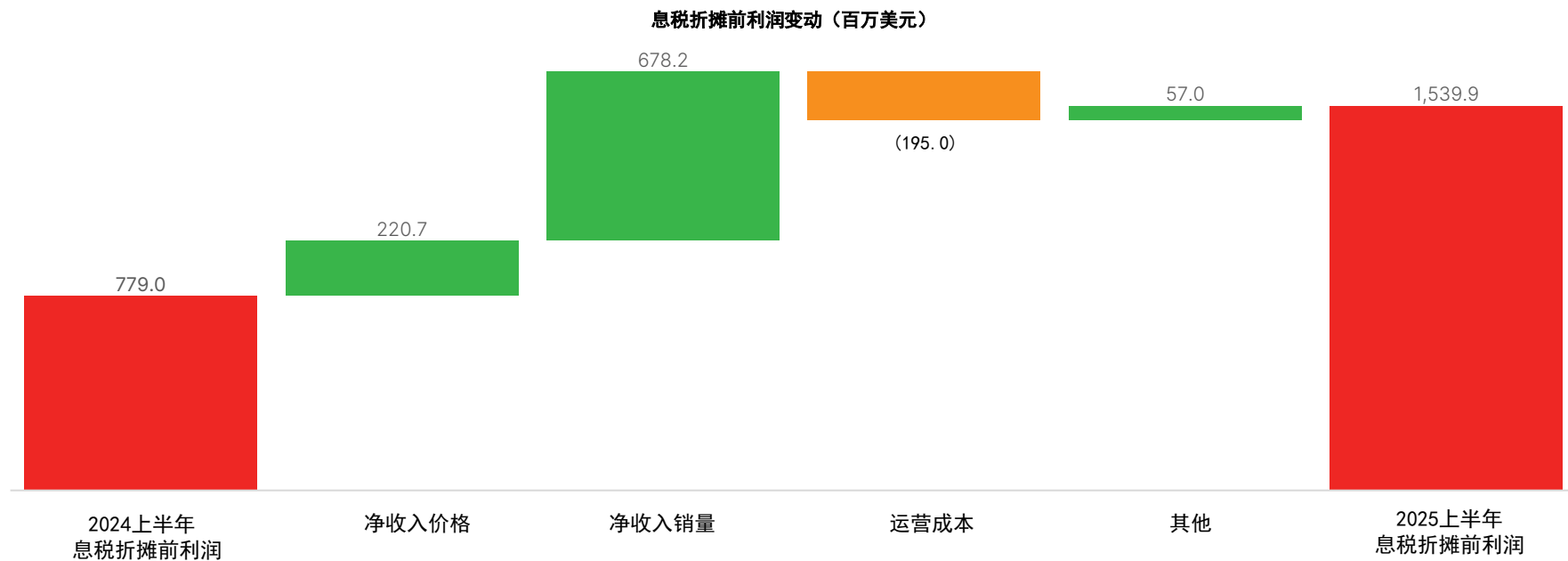


财务表现



注：净其他收益在2025年上半年出现，由于货币资产重估导致的拉斯邦巴斯矿山有利汇率变动影响。

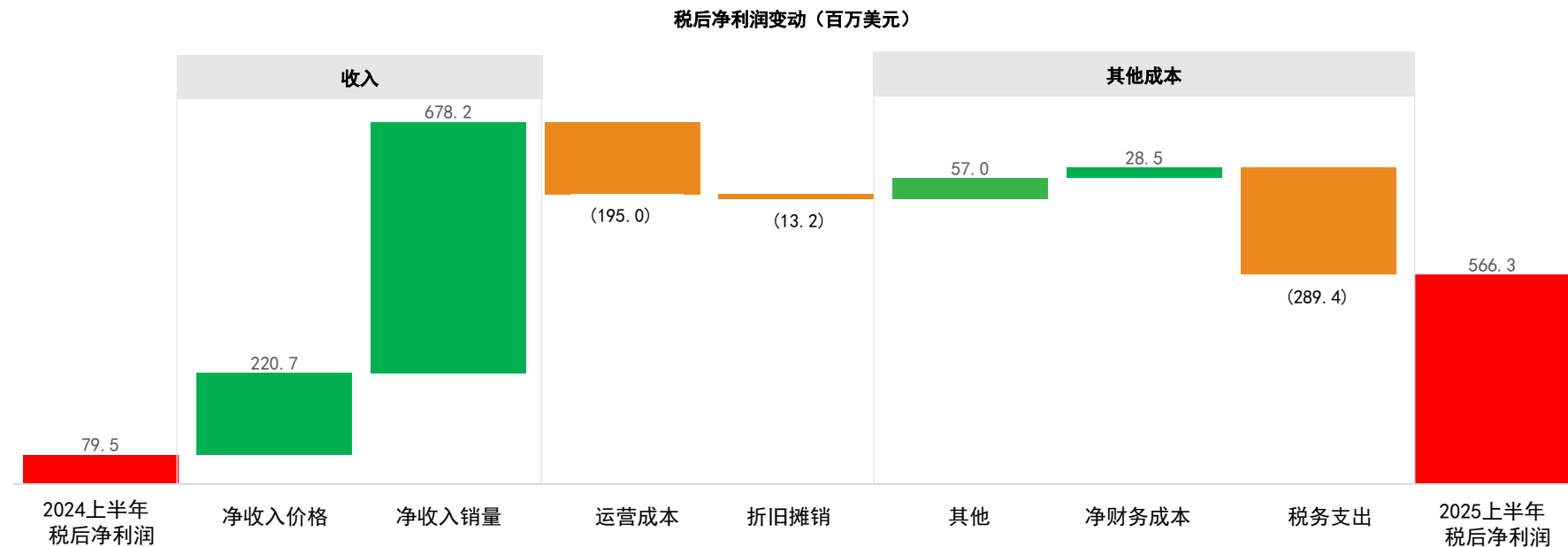
息税折摊前利润瀑布图



注:

1. 其他变动包括科马矿山收购及整合费用, 汇率、公司成本、勘探成本等。
2. 运营费用包括运营成本 and 库存变动。
3. 价格变动包括未结算的销售合同的市值调整, 以及大宗商品套期的影响。

税后净利润瀑布图



注:

1. 价格变动包括未结算的销售合同的市值调整, 以及大宗商品套期的影响。

2025年全年收益对商品价格和汇率变动的敏感度分析

铜价和锌价上涨对收益和现金流的提振作用明显

		敏感度	息税前利润变动（百万美元）
铜	美元/磅	0.10美元/磅（0.10美元/磅）	103/（103）
锌	美元/磅	0.10美元/磅（0.10美元/磅）	39/（39）
铅	美元/磅	0.10美元/磅（0.10美元/磅）	8/（8）
金	美元/盎司	100美元/盎司（100美元/盎司）	9/（9）
银	美元/盎司	1.00美元/盎司（1.00美元/盎司）	7/（7）
澳元:美元 ¹	澳元	（10%） / 10%	43/（43）
秘鲁索尔:美元 ²	秘鲁索尔	（10%） / 10%	40/（40）

1. 澳元兑美元的外汇风险与罗斯伯里和杜加尔河的生产支出的外汇收益/损失以及五矿资源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拉斯邦巴斯生产支出的外汇收益/损失有关。
3. 该分析基于五矿资源产量指导区间的中值进行计算。

归属于五矿资源股东的利润

归属于股东的税后净利润（百万美元）	2025上半年	2024上半年	2025上半年 对比 2024上半年
税后利润—拉斯邦巴斯矿山62.5%股权	366.6	100.3	266%
税后损益—科马考矿山55.0%股权 ¹	7.7	(7.8)	199%
税后利润—其它运营矿山	43.5	35.6	22%
行政费用	(15.6)	(16.2)	4%
科马考矿山收购和整合费用	(0.3)	(20.2)	99%
净财务成本（不包括拉斯邦巴斯矿山和科马考矿山）	(63.7)	(70.9)	10%
其他 ²	1.8	0.3	500%
归属于股东的利润	340.0	21.1	1,511%

1. 科马考矿山2024年上半年的业绩是从2024年3月23日五矿资源完成收购后开始的计算。
2. 包括汇兑损益、合并抵消和铜套期保值。

拉斯邦巴斯矿山税后净利润增长266%：

- 铜产量同比2024年上半年增长67%，单位生产成本降低。
- 拉斯邦巴斯合资公司负债降低。
- 铜价上涨。

科马考矿山税后净利润转正：

- 铜价上涨。
- 科马考合资公司负债降低。

其他运营矿山税后净利润增长22%：

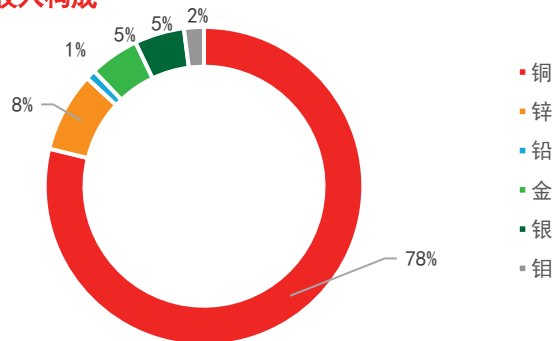
- 金塞维尔矿山铜的营收提高。
- 折旧摊销费用降低，由于金塞维尔矿山开采量降低及罗斯伯里矿山寿命延长。

净财务成本（不包括拉斯邦巴斯矿山和科马考矿山）下降10%：

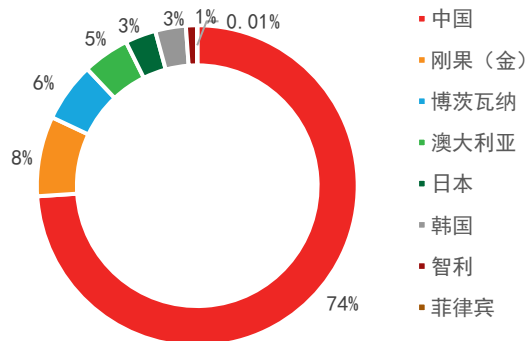
- 主要由于五矿有色股东贷款余额降低。

财务概况

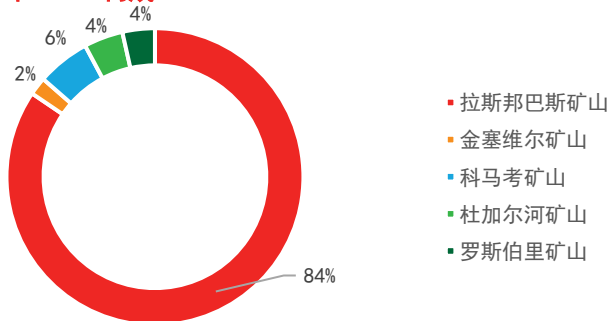
分商品收入构成



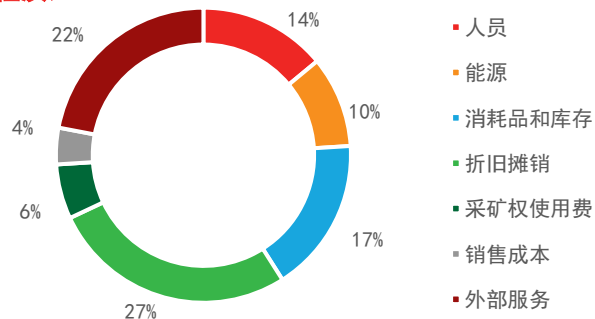
按客户卸货港的收入构成



各运营矿山EBITDA构成



运营费用（按性质）

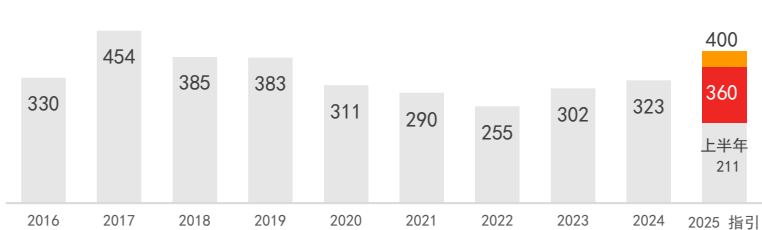


注：总EBITDA不包括勘探、公司活动及其他子公司和公司。

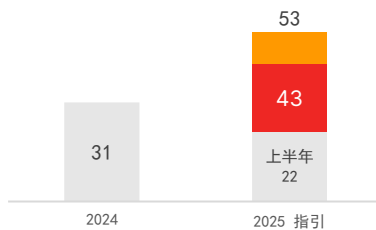
注：其他运营费用主要为库存变动、经营租赁租金和其他生产费用。

往年生产表现

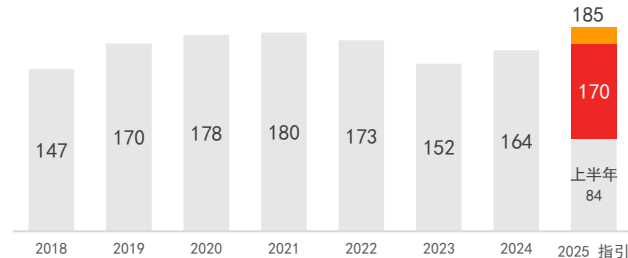
拉斯邦巴斯矿山—铜精矿含铜（千吨）



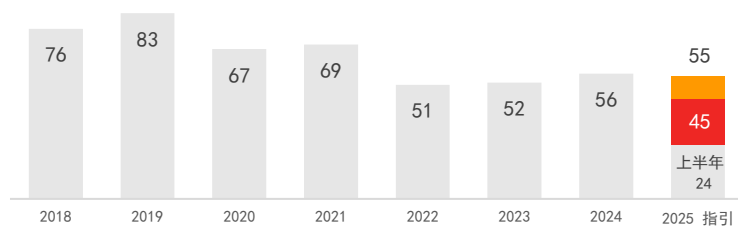
科马考矿山—铜精矿含铜（千吨）



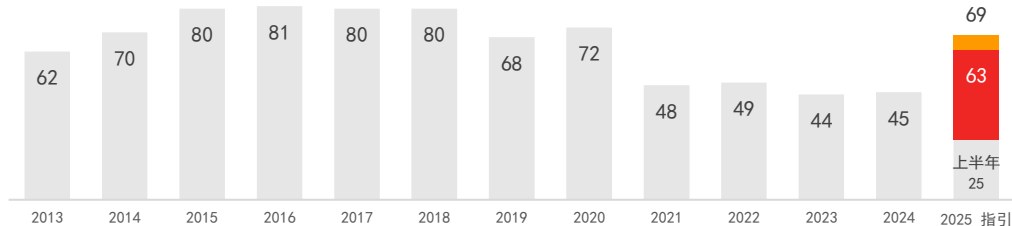
杜加尔河矿山—锌精矿含锌（千吨）



罗斯伯里矿山—锌精矿含锌（千吨）



金塞维尔矿山—电解铜（千吨）



注：科马考矿山2024年产量包括了从2024年3月23日起的数据。

损益表

截至6月30日止六个月	2025年（百万美元）	2024年（百万美元）	变动% 顺差/（逆差）
收入	2,817.0	1,918.2	47%
运营费用	(1,258.2)	(1,063.2)	(18%)
勘探费用	(42.5)	(27.2)	(56%)
行政费用	(15.6)	(16.2)	4%
科马考收购和整合费用	(0.3)	(20.2)	99%
其它净收入/（支出）	39.5	(12.4)	418%
EBITDA	1,539.9	779.0	98%
折旧及摊销费用	(481.1)	(467.9)	(3%)
EBIT	1,058.8	311.1	240%
财务成本净额	(139.5)	(168.0)	17%
除所得税前利润	919.3	143.1	542%
所得税支出	(353.0)	(63.6)	(455%)
期内除所得税后利润	566.3	79.5	612%
归属于：			
本公司权益持有人	340.0	21.1	1,511%
非控制性权益	226.3	58.4	288%

资产负债表

百万美元	截至2025年6月30日止（百万美元）	截至2024年12月31日止（百万美元）
非流动资产	13,436.5	13,483.8
流动资产	2,049.8	1,502.1
总资产	15,486.3	14,985.9
总权益	7,060.9	6,278.5
非流动负债—其他	3,027.3	2,998.1
非流动负债—借款	3,999.6	3,740.1
流动负债—其他	1,156.7	1,080.5
流动负债—借款	241.8	888.7
总负债	8,425.4	8,707.4
总权益及负债	15,486.3	14,985.9
净流动资产/（负债）	651.3	(467.1)

现金流量表

截至6月30日止六个月	2025年（百万美元）	2024年（百万美元）
收取客户款项	3,137.3	2,040.8
付予供应商及雇员的款项	(1,610.9)	(1,430.2)
勘探开支付款	(39.1)	(27.2)
支付的所得税	(310.5)	(54.8)
商品对冲结算净额	8.2	(13.3)
经营业务所得之现金净额	1,185.0	515.3
投资业务之现金流		
购买物业、厂房及设备	(424.3)	(420.8)
购买无形资产	—	(1.4)
收购附属公司，扣除所收购的现金	—	(2,042.8)
出售物业、厂房及设备所得款项	0.1	0.1
投资业务所用之现金净额	(424.2)	(2,464.9)
融资业务之现金流		
非控制性权益认购附属公司股份所得款项	337.5	482.9
供股收到的预付款	—	0.1
外部贷款所得收益	1,150.0	2,132.1
偿还外部借款	(1,517.7)	(563.4)
关联方借款所得款项	493.0	991.1
偿还关联方借款	(514.0)	(670.0)
支付给非控制权益的分红	(103.7)	—
偿还租赁负债	(16.3)	(18.0)
就外部贷款（已付）/退款利息及财务成本	(56.2)	(129.2)
就关联方贷款已付利息及财务成本	(23.5)	(109.4)
就融资安排已付预扣税	(1.5)	(6.5)
已收利息	6.2	13.9
融资业务所得/（所用）之现金净额	(246.2)	2,123.6
现金及现金等价物增加净额	514.6	174.0
截至1月1日之现金及现金等价物	192.7	447.0
截至6月30日之现金及现金等价物	707.3	621.0

五矿资源概览

成立于2009年

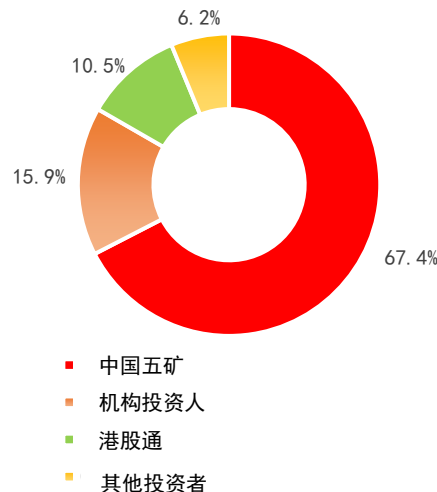
总部位于墨尔本和北京

一家多元化基本金属公司
在澳大利亚、秘鲁、刚果（金）和
博茨瓦纳拥有五座运营矿山。

五矿资源的旗舰级资产
拉斯邦巴斯矿山
世界级铜矿

五矿资源的杜加尔河矿山
世界十大锌矿之一

股东结构¹



1. 数据截止到2025年6月30日。
2. 其它投资者包括五矿资源员工、外国券商、个人投资者、公司利益相关方、对冲基金、其它类型控股公司等。

券商	研究员
花旗银行	尚游和冯景山
汇丰银行	Howard Lau和Yaya Huang
中银国际	刘志成
高盛	Joy Zhang
摩根士丹利	杨涵茵
星展银行	Eun Young Lee
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	黄自迪
兴业证券	韩亦佳
海通国际	王曼琪
天风证券	刘奕町
国信证券	刘孟峦和焦方冉
华鑫证券	杜飞

矿产资源量

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）
截至2024年6月30日的五矿资源矿产资源量-含金属（100%资产基准） ¹							
拉斯邦巴斯矿山	9,400			140	1.5	320	
科马考矿山	6,400			260			
金塞维尔矿山	1,200						50
杜加尔河矿山	67	7,900	1,000	39	0.03		
罗斯伯里矿山	64	1,600	500	67	0.9		
Izok Corridor	690	2,400	260	72	0.7		
Sokoroshe II	79						14
刚果（金）区域	110						5
合计	18,000	11,900	1,800	580	3.0	320	69

注：1. 本简报所述数据乃摘录自于《截至2024年6月30日的矿产资源量及矿石储量声明报告》，此报告亦可于 www.mmgs.com 查阅。五矿资源确认，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。五矿资源确认，合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

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）
截至2024年6月30日的五矿资源矿石储量-含金属（100%资产基准） ¹							
拉斯邦巴斯矿山	4,600			66	0.8	120	
科马考矿山	940			37			
金塞维尔矿山	750						30
杜加尔河矿山		2,300	350	25			
罗斯伯里矿山	12	390	150	23	0.2		
Sokoroshe II	34						7
总计	6,300	2,700	500	150	1.0	120	37

注：1. 本简报所提述数据乃摘录自于《截至2024年6月30日的矿产资源量及矿石储量声明报告》，此报告亦可于 www.mmgs.com 查阅。五矿资源确认，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。五矿资源确认，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。



