

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本公佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示，概不就因本公佈全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



MMG LIMITED

五礦資源有限公司

(於香港註冊成立之有限公司)

(股份代號：1208)

**截至二零二二年六月三十日止三個月之
第二季度生產報告**

本公佈乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則（上市規則）第 13.09 條及證券及期貨條例（香港法例第 571 章）第 XIVA 部下的內幕消息條文（定義見上市規則）而發出。

五礦資源有限公司（本公司或 MMG）董事會（董事會）欣然提供截至二零二二年六月三十日止三個月之第二季度生產報告。

隨文附奉該報告。

承董事會命

五礦資源有限公司

暫代行政總裁兼執行董事

李連鋼

香港，二零二二年七月二十五日

於本公佈日期，董事會由七名董事組成，包括一名執行董事李連鋼先生；三名非執行董事焦健先生（董事長）、張樹強先生及徐基清先生；及三名獨立非執行董事 Peter William Cassidy 博士、梁卓恩先生及陳嘉強先生。

二零二二年第二季度生產報告

截至二零二二年六月三十日止三個月					
	二零二二年 第二季度	二零二二年 第二季度 相比 二零二一年 第二季度	二零二二年 第一季度	二零二二年 年初至今	二零二二年 年初至今 相比 二零二一年 年初至今
電解銅 (噸)					
Kinsevere	12,250	-3%	9,840	22,090	-12%
總計	12,250	-3%	9,840	22,090	-12%
銅 (精礦含金屬量, 噸)					
Las Bambas	32,042	-60%	68,967	101,009	-30%
Rosebery	222	0	251	474	0
總計	32,264	-60%	69,218	101,482	-30%
鋅 (精礦含金屬量, 噸)					
Dugald River	41,655	4%	37,932	79,587	-11%
Rosebery	11,832	-35%	11,831	23,664	-37%
總計	53,488	-8%	49,763	103,250	-18%
鉛 (精礦含金屬量, 噸)					
Dugald River	4,740	11%	3,750	8,490	-15%
Rosebery	4,630	-33%	4,694	9,324	-31%
總計	9,370	-16%	8,444	17,814	-24%
鉬 (精礦含金屬量, 噸)					
Las Bambas	394	-75%	930	1,324	-51%
總計	394	-75%	930	1,324	-51%

摘要

- 二零二二年第二季度可記錄總工傷事故頻率（TRIF）為每百萬工作小時1.29，而年初至今TRIF為1.49。
- 銅總產量（電解銅加銅精礦含銅）為44,514噸，較第一季度減少52%。產量減少乃由於Las Bambas社區抗議活動，導致礦山停產逾50天。因恢復開採活動，Kinsevere產量較第一季度增加24%，部分抵銷了Las Bambas產量下降。
- 在六個相關社區同意中止抗議活動及參與由政府領導的對話過程後，礦山生產於二零二二年六月十一日恢復。對話過程仍在進行，而礦山持續滿負荷生產。鑒於長時間停產及對話結果不確性帶來的影響，MMG 撤銷 Las Bambas 二零二二年的生產指導，並視乎與社區對話過程取得的進展而在中期報告內提供最新消息。
- Kinsevere 擴建項目的土木建設工程已按計劃於第二季度展開。Kinsevere 於二零二二年的電解銅產量預期處於指導範圍 45,000 至 50,000 噸的上端。
- 鋅總產量為 53,488 噸，較第一季度增加 8%，乃由於 Dugald River 的可用勞動力增加及選廠表現穩健。Rosebery 的鋅產量與第一季度持平，礦石品位降低被選廠處理量增加所抵銷。
- 二零二二年全年鋅的產量指導維持在 225,000 至 255,000 噸。
- 於二零二二年六月二十一日，MMG提前償還Las Bambas項目債務融資下的 500,000,000美元未償本金。此提前還款預計可在貸款期內節省的總利息開支約180,000,000美元。

商品價格、市場營銷及銷售

	商品價格、市場營銷及銷售					
	二零二二年 第二季度	季度—平均 二零二二年 第一季度	二零二一年 第四季度	二零二二年 第二季度	季度—收盤 二零二二年 第一季度	二零二一年 第四季度
金屬價格						
銅 (美元/噸)	4.31	4.53	4.40	3.74	4.69	4.40
金 (美元/盎司)	1,872	1,877	1,795	1,815	1,933	1,820
鉛 (美元/噸)	1.00	1.06	1.06	0.87	1.10	1.06
鉬 (美元/噸)	18.37	19.08	18.88	17.08	19.30	18.70
銀 (美元/盎司)	22.60	24.01	23.33	20.42	24.82	23.09
鋅 (美元/噸)	1.78	1.70	1.53	1.47	1.93	1.65

資料來源：鋅、鉛及銅：倫敦金屬交易所¹ 現金結算價；鉬：普氏能源資訊；金及銀：倫敦金銀市場協會。

銅價及銅精礦市場

於二零二二年三月達至紀錄新高 10,730 美元/噸後，季內倫敦金屬交易所銅價大幅回落。第二季度的平均價 9,513 美元/噸，較第一季度降低 4.8%。俄烏衝突、中國因新冠疫情而封城，連同強勢美元及通漲壓力均對價格造成打擊。然而，可見倉庫庫存仍處於低水平，同時供應中斷持續，亦為價格帶來部分支持。倫敦金屬交易所銅價於季內的收市價為 8,245 美元/噸，較上個季度降低 20.2%。

貴金屬價格亦因強勢美元而受壓。平均金及銀價按季降低 0.3% 及 5.9%。

銅精礦市場方面，二零二二年第二季度平均銅現貨加工費/精煉費為每噸 76.3 美元/每磅 7.63 美仙，較由 Freeport McMoRan 及江西銅業於二零二一年十二月制定的二零二二年度基準每噸 65 美元/每磅 6.5 美仙為高。中國主要銅冶煉廠已就二零二二年第三季度制定購買指導，為每噸 80 美元/每磅 8 美仙。

鋅及鉛價以及精礦市場

倫敦金屬交易所鋅價於第二季度的表現持續向好。季內平均價為 3,914 美元/噸，較上個季度增加 4.3%，成為年內迄今所有倫敦金屬交易所金屬當中表現最好的金屬之一。雖然鋅價於六月尾下跌，如同所有基本金屬遭廣泛拋售一樣，鋅的基本面仍然紮實，尤其是西方市場，精煉金屬市場十分緊張，金屬溢價創新高，冶煉廠產量受限於能源價格高企而下跌，因而使倫敦金屬交易所的金屬庫存持續減少。

倫敦金屬交易所鉛價於第二季度的平均價為 2,199 美元/噸，較第一季度下降 5.8%。西方市場的需求強勁，倫敦金屬交易所的庫存處於 15 年低位，但作為鉛最大消費行業的中國電池業產業受到國內因新冠疫情而封城的沉重打擊，使投資者鉛的前景轉而看淡。在受封城影響的城市內汽車使用減少對替代電池銷售造成不利影響，且新車銷售及汽車生產同樣減少，令受封城影響的地區對新電池的需求停滯不前。

鋅及鉛精礦的現貨加工費於第二季度下跌，為現貨加工費自二零二一年第一季度以來錄得首次按季下跌。倫敦金屬交易

¹ 本報告所用倫敦金屬交易所數據已獲倫敦金屬交易所許可；倫敦金屬交易所並無參與亦毋須就有關該數據對任何第三方負責；且第三方不可進一步分發該數據。

所/中國上海期貨交易所的鋅及鉛價格套利仍然是影響現貨加工費的主要因素，而倫敦金屬交易所鋅及鉛價於第二季度下跌亦鼓勵中國冶煉廠購買更多的進口鋅精礦，從而推動加工費下跌。由於中國眾多礦山於冬季暫停營運，中國冶煉廠一般會預先建立精礦庫存，因而預期第四季度對精礦的需求強勁。

臨時定價

下表載列於二零二二年六月底已出售但維持臨時定價的含金屬量概要，以及預期開出最終定價發票時釐定最終平均定價的月份。

二零二二年七月一日待定價					
	二零二二年七月	二零二二年八月	二零二二年九月	二零二二年十月	總計
銅 (噸)	7,063	17,855	9,373	15,095	49,385
金 (盎司)	6,001		3,979		9,980
鉛 (噸)	813				813
鉬 (噸)	191	187			377
銀 (盎司)	437,421	6,841	233,817		678,079
鋅 (噸)	8,316	8,935	13,351		30,602

運營

LAS BAMBAS

LAS BAMBAS					
	二零二二年 第二季度	二零二二年第 二季度 相比二零二一 年第二季度	二零二二年第 二季度 相比二零二二 年第一季度	二零二二年 年初至今	二零二二年初 至今 相比二零二一 年初至今
銅 (噸)	32,042	-60%	-54%	101,009	-30%
鉬 (噸)	394	-75%	-58%	1,324	-51%

第二季度表現

Las Bambas 於第二季度生產了 32,042 噸銅精礦含銅，較去年同期減少 60%。起初由 Fuerabamba 及 Huancuire 社區組織的抗議及入侵礦山活動，導致季內營運暫停逾 50 天。在六個社區同意中止抗議活動及參與由政府領導的對話過程後，礦山生產於二零二二年六月十一日恢復。對話過程仍在進行，礦山仍在滿負荷生產。

選廠表現仍然強勁，年初至今的回收率高於二零二一年水平（86.2%相比 85.9%），但由於過去 12 個月持續的社區紛擾，導致剝採活動出現延誤，磨選礦品位有所降低（0.64%相比 0.68%）。

就副產品生產而言，由於營運中斷，鉬、金及銀產量分別減少 75%、55%及 60%。

社區及物流運輸情況更新

MMG 仍致力與秘魯政府及社區成員緊密合作，以履行其承諾，並進行透明及建設性的對話，以達成持久協議。自六月起，Las Bambas 已出席 53 次和六個社區的對話會議，主要審閱對現有承諾的履行狀況。Las Bambas、社區及政府代表已審閱大約 75%的承諾。由於討論的事項複雜，在社區、政府及 Las Bambas 於二零二二年七月二十一日（秘魯時間）召開的會議上，建議將對話過程延長至二零二二年八月二十日。

由於部分 Huancurie 社區人士仍處於 Las Bambas 礦區內，Chalcobamba 發展項目仍因安全原因暫停。

礦山內目前有大約 66,000 噸銅精礦含銅庫存，最近數週的物流暢通，使庫存較前期高峰的 80,000 噸有所減少。在物流路線不受阻的情況下，庫存將於年內餘下時間繼續逐步降低及付運。

展望

鑒於與社區紛擾及持續對話過程相關的不確定因素，MMG 暫時撤銷 Las Bambas 二零二二年指導。公司將於二零二二年八月十八日發佈的中期業績公佈中提供進一步信息。本公司將繼續與政府及社區合作以加快 Chalcobamba 的開發。

KINSEVERE

KINSEVERE					
	二零二二年 第二季度	二零二二年第 二季度 相比二零二一 年第二季度	二零二二年第 二季度 相比二零二二 年第一季度	二零二二年 年初至今	二零二一年年初 至今 相比二零二零年 年初至今
電解銅 (噸)	12,250	-3%	24%	22,090	-12%

第二季度表現

Kinsevere 於二零二二年第二季度生產 12,250 噸電解銅，較二零二二年第一季度增加 24%，乃由於採礦活動自二零二二年第四季度起首次恢復。對 Kinsevere 中央礦坑礦石的開採處理降低了對較低品位庫存的依賴。由於第三方礦石的品位有所提升，平均磨礦品位上升至 2.06%（第一季度為 1.74%）。

選廠表現維持穩定，第二季度迄今的選礦回收率達到 96.1%。生產率預期於二零二二年下半年上升，乃由於礦石品位的提升和選礦回收率的改善。

展望

二零二二年的電解銅產量指導現預期處於指導範圍 45,000 至 50,000 噸的上端，乃由於下半年的採礦率、品位及選廠表現均有所改善。

C1 成本指導維持在 2.50 至 2.80 美元/磅，乃由於下半年的產量提升，部分被行業成本上漲所抵銷所致。

Kinsevere 擴建項目的土木建設工程已按計劃於第二季度展開。Kinsevere 下一階段的開發將使 Kinsevere 的礦山年限自二零二二年起至少延長 13 年，倘全面投產，將可使年總產量達至電解銅約 80,000 噸及氫氧化鈷含鈷介乎 4,000 至 6,000 噸。預期於二零二三年生產首批鈷，及於二零二四年生產首批從硫化物給料的銅。

在穩定運營狀態下，預期產量提升及副產品鈷抵扣可使礦山的 C1 成本降低約 25%，使 Kinsevere 處於全球成本曲線的下半部。

Sokoroshe 2 項目更新

於二零二二年七月一日，在 Sokoroshe 2 期租賃地區工作的 MMG 人員被安保人員趕離，這些安保人員聲稱國有開採公司 Gecamines 已就該地區與第三方簽訂了兩份研究協議。MMG 已與 Gecamines 就該地區簽訂了採礦租賃協定，該租賃已於官方採礦登記處登記。Kinsevere 當時正在確定該區域的開採計劃，並將其作為 Kinsevere 擴產項目的一部分，計劃於七月啟動若干土木工程。

MMG 已向 Gecamines 和剛果礦業部提出正式申請，要求撤銷 Gecamines 與第三方訂立的新協議，以使獲批准的工程得以繼續。

DUGALD RIVER

DUGALD RIVER					
	二零二二年 第二季度	二零二二年 第二季度 相比二零二 一年第二季 度	二零二二年 第二季度 相比二零二 二年第一季 度	二零二二年 年初至今	二零二二年年 初至今 相比二零二一 年年初至今
精礦含金屬量					
鋅（噸）	41,655	4%	10%	79,587	-11%
鉛（噸）	4,740	11%	26%	8,490	-15%

第二季度表現

Dugald River 於第二季度生產 41,655 噸精礦含鋅，較去年同期增加 4%，較第一季度增加 10%。自年初因新冠病毒給礦山帶來的干擾後，第二季度的可用勞工有所增加，有助穩定生產率。

給礦品位較去年同期下降（10.42%相比 11.40%），乃由於現階段的採礦計劃為開採較低品位的回採面，然而被選廠表現強勁及選礦回收率上升所抵銷（89.6%相比 87.9%）。

展望

Dugald River 於二零二二年的產量指導維持不變，鋅精礦含鋅介乎 170,000 至 190,000 噸。

C1 成本預期為 0.85 美元/磅至 0.95 美元/磅。成本上升的關鍵因素包括加工費及銷售成本上升，能源及消耗品價格上升，以及採礦承包商成本上升。

ROSEBERY

ROSEBERY					
	二零二二年 第二季度	二零二二年 第二季度 相比二零二 一年第二季 度	二零二二年 第二季度 相比二零二 二年第一季 度	二零二二年 年初至今	二零二二年年 初至今 相比二零二一 年年初至今
精礦含金屬量					
鋅 (噸)	11,832	-35%	0%	23,664	-37%
鉛 (噸)	4,630	-33%	-1%	9,324	-31%
銅 (噸)	222	-49%	-12%	474	-46%

第二季度表現

Rosebery 於二零二二年第二季度生產鋅精礦含鋅 11,832 噸以及鉛精礦含鉛 4,630 噸，與二零二二年第一季度相當，惟較去年同期減少 35% 及 33%。產量較去年同期減少，主要由於磨礦品位較低（鋅 6.40% 相比 8.58%），乃由於開採活動暫時集中於較低品位的回採面，以及由於可用勞動力因新冠病毒的影響而受到挑戰及全國對熟練礦工的競爭加劇導致礦山生產率降低所致。

隨著開採順序轉回至較高品位的回採面，礦石品位預期在年內第四季度較現有水平有所提升。

展望

Rosebery 預期於二零二二年生產介乎 55,000 至 65,000 噸鋅精礦含鋅，與之前指導一致。

C1 成本預期處於介乎 0.00 至 0.15 美元/磅的上端，與整體行業成本（包括能源、消耗品、勞動及加工費）上行壓力一致。

地球科學及勘探發現

LAS BAMBAS

於二零二二年第二季度繼續對於 Ferrobamba 深部及 Chalcobamba 南區目標的矽卡岩及斑岩銅礦體進行鑽探工作。所有岩芯均已記錄，並且正在分析。

Chalcobamba 南區

在 Chalcobamba 南區已完成四個鑽孔共 699 米進尺。該鑽探工程目標是未來 Chalcobamba 礦坑南部邊緣的礦化延伸。

Ferrobamba 深部

在 Ferrobamba 深部已完成五個鑽孔共 1,064 米進尺。此鑽探工程用作驗證目前在露天礦山開採的較高品位礦化在深部延伸。目標礦化可能作為深化現有露天礦坑或為未來地下採礦提供礦石。在對鑽探結果及 Ferrobamba 地質信息有更全面的瞭解後，才能得到樣品的試驗結果。

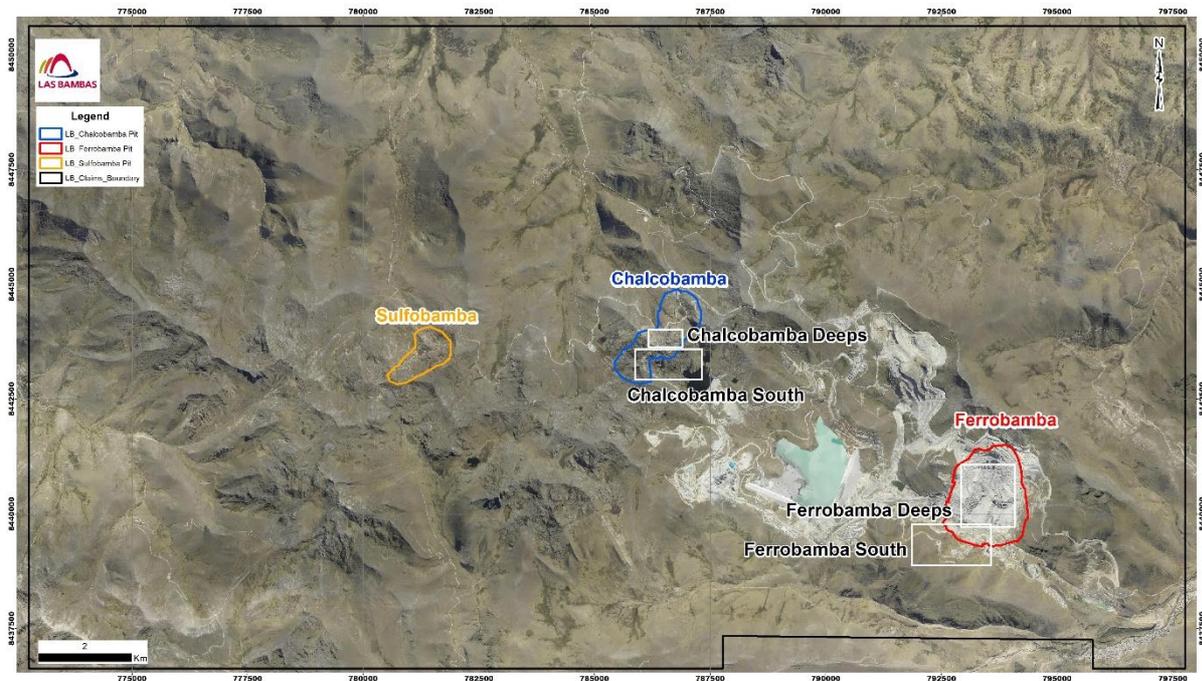


圖 1：Las Bambas 礦權區域圖顯示了礦床以及包括 Ferrobamba 深部、Ferrobamba 南部、Chalcobamba 深部及 Chalcobamba 南部等勘探區的位置。

KINSEVERE

於二零二二年第二季度，勘探活動繼續集中於開發 Kinsevere 礦山周圍約 50 公里（RAD50）範圍內的衛星銅礦床，該等礦床可能在經濟上適合開採並於 Kinsevere 選廠進行處理。

第二季度的勘探活動還集中於為優化礦坑設計進行的 Mwepu 衛星礦體主要礦床的岩土工程鑽探，以及 Kamafesa 項目的反向循環勘探鑽孔。於二零二二年第二季度在 Mwepu Main 及 Kamafesa 項目分別完成 413 米進尺的岩心鑽探及 450 米進尺的反向循環。

其他勘探活動包括數據審閱、規劃及二零二二年現場勘測的籌備工作。

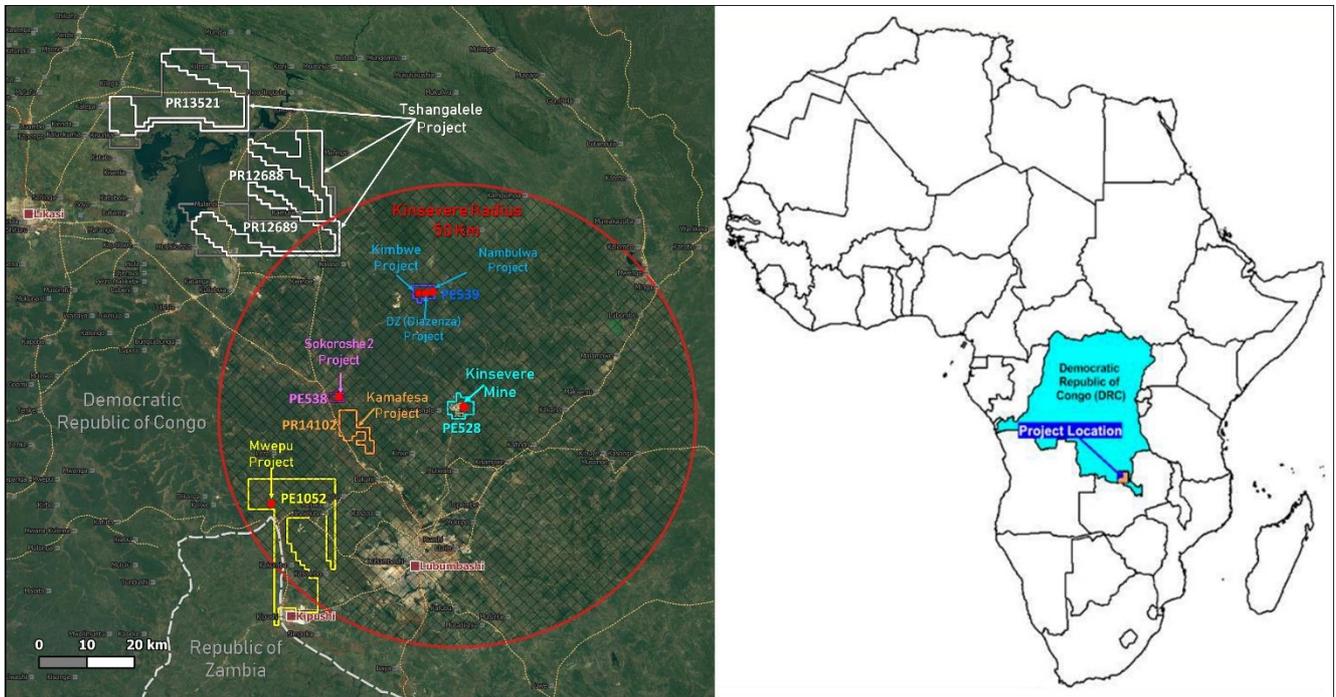


圖 2: 二零二二年剛果項目的分佈地圖。

DUGALD RIVER

礦內資源

兩部地下金剛石鑽機繼續集中於提高未來三年計劃採礦面的置信度。本季度該等鑽機已完成鑽探 22,928 米進尺，並計劃於未來六個月繼續鑽探 5/6B、4C/D 及 2E 區域。第三部地下鑽機正在於澳洲進行組裝，並計劃於二零二二年第三季度初投入使用。此鑽機計劃用於 A 及 E 區塊。

近礦增長

於二零二二年第二季度，一部地表鑽機繼續運作。本季度此鑽機已完成了五個鑽孔合共 3,074 米進尺，集中於已知的 Dugald River 鋅-鉛-銀 (Zn-Pb-Ag) 礦脈的延伸區域 A 區塊。於第一季度已對鑽探的 M1 銅目標進行額外分析工作，而地表鑽機將於第三季度集中於礦權租賃區南部的銅靶區。在與採礦、鑽探承包商及支持服務團隊合作下，已於第二季度完成覆蓋未來五年的基線勘探及資源鑽探策略。

ROSEBERY

第二季度的礦內鑽探集中於資源轉換、資源圈定及資源-拓展鑽探。於 H、上 V 南部及 Z 南部的資源拓展工作持續開展；於 AB 礦體的鑽探工作已完成；於 U 及 T 礦體的資源圈定已完成；P 礦體的少量資源轉換已於季初完成。鑽探工作範圍請參閱圖 3。

基於可用平台及時間表變動，第五部鑽機已調離作業面。目前該鑽機不太可能於二零二二年內重新投入服務。

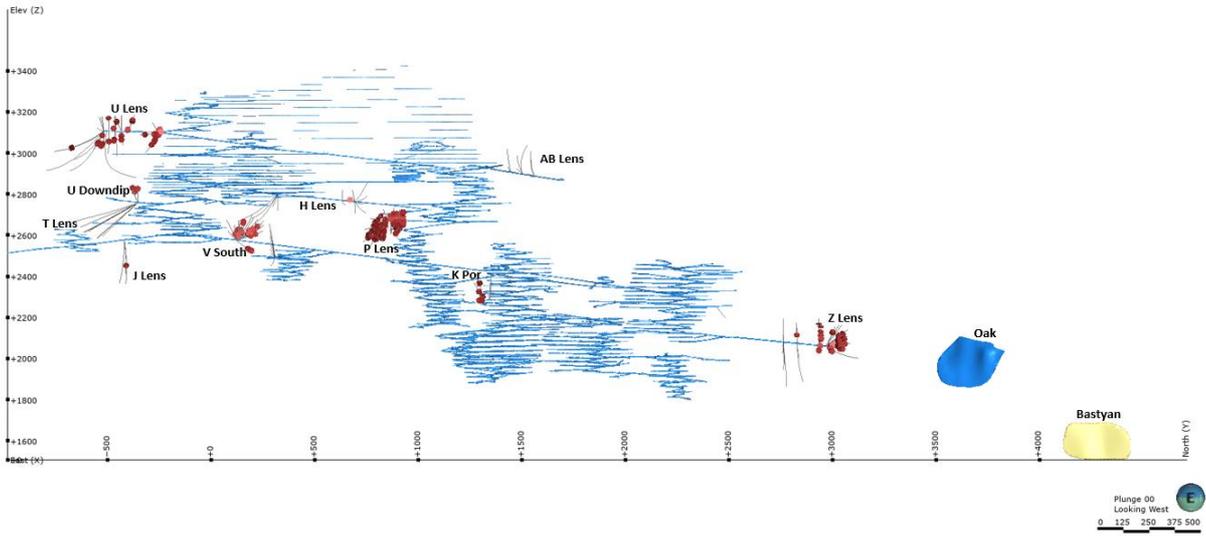


圖 3：Rosebery 礦山長軸段—西向，顯示季內已鑽探的鑽孔位置連同已開採開拓區域（藍色）。Oak 及 Bastyan 勘探區以著色的目標線框表示。

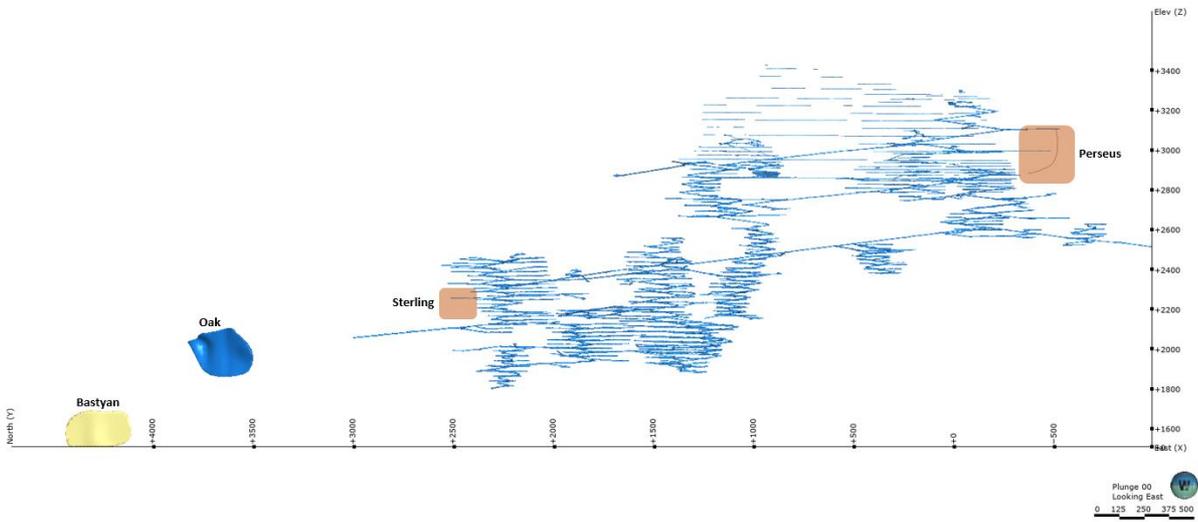


圖 4：Rosebery 礦山長軸段—東向，顯示 Rosebery 斷層西部具潛力的位置。

公司最新消息

LAS BAMBAS 財務更新

MMG 宣佈，Minera Las Bambas S.A. (Las Bambas)股東已於二零二二年六月二十一日決議使用盈餘資金提前償還 5,988,000,000 美元項目貸款下的 500,000,000 美元未償本金，該項目貸款是為 Las Bambas 項目融資而設立。於此次提前還款後，項目貸款的未償還本金結餘為 2,942,000,000 美元。

該提前還款預計將在整個項目貸款期限內節省總利息成本約 180,000,000 美元（根據現行 LIBOR 遠期曲線）。

股東週年大會之投票表決結果

MMG 董事會欣然宣佈，載於股東週年大會通告之所有決議案，已於二零二二年五月二十日在股東週年大會上獲股東以投票表決方式正式通過。

茲提述五礦資源有限公司（本公司）日期為二零二二年四月二十七日之通函（通函）有關建議（其中包括）(i)重選董事；及 (ii)發行及回購股份之一般授權；及股東週年大會通告。

MMG 二零二一年可持續發展報告

MMG 於二零二二年五月三十一日發佈其二零二一年可持續發展報告。本公司在充滿挑戰的環境下，憑藉團隊及與社區合作，仍在減低新冠疫情的風險及影響方面能取得不俗成果。

本公司創建以環境、安全及管治為重心的指標，設定管理業務及利益相關方最重大問題的著力點。本公司有意將該等表現指標整合至各礦山於二零二二年的年度目標及自二零二三年起的企業業務規劃內。該等指標包括減少本公司碳足跡以及最大化對新興低碳經濟貢獻的持續性關注。

作為對可持續發展承諾的一部分，於二零二二年三月，MMG 董事會批准本公司首個氣候韌性戰略，著重減少溫室氣體排放及為業務在低碳未來環境下作好準備。MMG 致力達成中期目標，即在二零三零年減少 40%的營運溫室氣體排放，繼而於二零五零年之前達至零淨碳排放的目標。

-完結-

公司資料

墨爾本辦事處

Level 23, 28 Freshwater Place, Southbank
Victoria 3006, Australia
T +61 3 9288 0888

香港辦事處

香港九龍尖沙咀漆咸道南 79 號
中國五礦大廈 12 樓 1208 室
電話 +852 2216 9688

通訊地址

GPO Box 2982, Melbourne, Victoria, 3001, Australia

五礦資源有限公司執行委員會

李連鋼，暫代行政總裁兼執行董事

Ross CARROLL，首席財務官

Troy HEY，執行總經理－企業關係

魏建現，執行總經理－美洲

王楠，執行總經理－澳洲及非洲

股份過戶登記處

香港中央證券登記有限公司

香港皇后大道東 183 號合和中心 17 樓

重要日期

二零二二年八月十八日－MMG 中期業績公佈

詳情請聯絡以下公司事務部。

投資者及媒體查詢

Brent WALSH

公司發展及投資者關係總監

電話+61 3 9284 4170

電郵 InvestorRelations@mmg.com

Andrea ATELL

公司事務總監

電話+61 3 9288 0758

電郵 CorporateAffairs@mmg.com

中文：

Sandra GUAN

利益相關方關係總經理

電話 +61 3 9288 0443

電郵 ChinaRelations@mmg.com

附錄一 指導

二零二二年指導概要		
	二零二二年指導	二零二一年實際
Las Bambas		
銅 - 產量	不適用 ²	290,097 噸
銅 - C1 成本	不適用	1.02 美元/磅
Dugald River		
鋅 - 產量	170,000 至 190,000 噸	180,313 噸
鋅 - C1 成本	0.85 至 0.95 美元/磅	0.67 美元/磅
Kinsevere		
銅 - 產量	45,000 至 50,000 噸	48,017 噸
銅 - C1 成本	2.50 至 2.80 美元/磅	1.95 美元/磅
Rosebery		
鋅 - 產量	55,000 至 65,000 噸	69,454 噸
鋅 - C1 成本	0 至 0.15 美元/磅	-0.34 美元/磅

²由於社區持續紛擾及正在進行的社區對話所導致的不確定因素，Las Bambas 的二零二二年指導已自本季度生產報告中撤銷。

附錄一產量

		LAS BAMBAS							
		截至該月止季度						年初至今	
		二零二一年六月	二零二一年九月	二零二一年十二月	二零二二年三月	二零二二年六月	二零二二年六月	二零二一年六月	
已開採礦石—銅	噸	19,476,861	15,615,355	10,936,374	12,982,625	4,942,629	17,925,254	33,327,072	
已處理礦石—銅	噸	12,914,029	12,473,406	10,882,735	12,513,064	5,525,555	18,038,619	25,120,658	
廢石開採量	噸	35,256,793	37,875,223	26,616,934	32,745,385	13,815,926	46,561,311	70,511,219	
銅									
已開採礦石—品位	%	0.63	0.66	0.67	0.62	0.72	0.64	0.60	
已處理礦石—品位	%	0.72	0.74	0.68	0.63	0.66	0.64	0.68	
回收率	%	87.05	88.56	87.25	86.84	84.90	86.23	85.89	
產量									
銅精礦	噸	240,113	232,164	194,342	211,961	101,717	313,678	436,549	
品位	%	33.4	34.5	33.6	32.5	31.5	32.2	33.1	
金屬含量	噸	80,241	80,106	65,349	68,967	32,042	101,009	144,642	
銷售									
精礦總銷量	噸	287,918	208,221	109,897	127,637	128,812	256,449	504,691	
已銷售產品中應付金屬量	噸	95,055	70,175	36,643	41,329	40,602	81,931	165,481	
金及銀									
已銷售產品中應付金屬量—金	盎司	21,287	16,250	8,615	11,272	10,986	22,259	34,807	
已銷售產品中應付金屬量—銀	盎司	1,312,009	914,837	476,990	581,212	613,595	1,194,807	2,189,358	
鉬									
產量									
鉬精礦	噸	3,278	2,838	1,969	1,950	834	2,784	5,664	
品位	%	47.9	48.2	46.9	47.7	47.2	47.6	47.5	
已生產總金屬	噸	1,570	1,369	924	930	394	1,324	2,693	
銷售									
已銷售總量	噸	3,113	2,506	2,268	1,246	1,820	3,066	5,619	
已銷售產品中應付金屬量	噸	1,469	1,190	1,093	587	851	1,437	2,652	

KINSEVERE								
		截至該月止季度					年初至今	
		二零二一年 六月	二零二一年 九月	二零二一年 十二月	二零二二年 三月	二零二二年 六月	二零二二年 六月	二零二一年 六月
已開採礦石－銅	噸	0	0	0	0	406,571	406,571	52,887
已處理礦石－銅	噸	624,463	619,922	651,501	593,552	633,645	1,227,198	1,177,094
廢石開採量	噸	0	5,142	0	0	1,567,070	1,567,070	0
銅								
已開採礦石－品位	%	-	-	-	-	1.32	1.32	3.08
已處理礦石－品位	%	2.15	1.87	1.66	1.74	2.06	1.91	2.25
回收率	%	96.5	97.8	96.9	96.2	96.1	96.1	96.0
產量								
已生產總金屬－電解銅	噸	12,632	11,671	11,223	9,840	12,250	22,090	25,123
銷售								
已銷售總量－電解銅	噸	12,389	11,555	11,104	9,771	12,202	21,973	24,667
已銷售產品中應付金屬量－電解銅	噸	12,389	11,555	11,104	9,771	12,202	21,973	24,667

DUGALD RIVER								
		截至該月止季度				年初至今		
		二零二一年 六月	二零二一年 九月	二零二一年 十二月	二零二二年 三月	二零二二年 六月	二零二二年 六月	二零二一年 六月
已開採礦石	噸	434,985	508,561	469,544	400,030	451,016	851,046	884,758
已處理礦石	噸	399,805	515,799	474,948	410,389	446,076	856,465	900,954
鋅								
已開採礦石 – 品位	%	11.4	10.5	10.3	10.5	10.5	10.5	11.5
已處理礦石 – 品位	%	11.4	10.7	10.4	10.5	10.4	10.4	11.2
回收率	%	87.9	87.8	86.4	88.3	89.6	89.0	88.4
產量								
鋅精礦	噸	79,048	96,482	85,983	76,126	83,281	159,407	176,763
品位	%	50.6	50.1	49.9	49.8	50.0	49.9	50.4
金屬含量	噸	40,027	48,368	42,869	37,932	41,655	79,587	89,076
銷售								
已銷售總量	噸	98,125	94,996	83,595	74,599	92,422	167,021	187,195
已銷售產品中應付金屬量	噸	41,660	39,839	35,138	31,260	38,546	69,805	79,015
鉛								
已開採礦石 – 品位	%	1.8	1.6	1.6	1.5	1.7	1.6	1.8
已處理礦石 – 品位	%	1.7	1.7	1.7	1.5	1.7	1.6	1.8
回收率	%	61.9	63.8	62.1	60.2	60.9	60.6	62.2
產量								
鉛精礦	噸	7,675	9,603	9,609	7,130	8,852	15,982	17,942
品位	%	55.8	57.1	51.2	52.6	53.6	53.1	55.5
金屬含量	噸	4,281	5,486	4,919	3,750	4,740	8,490	9,956
銷售								
已銷售總量	噸	10,278	10,298	6,008	10,000	5,133	15,132	20,211
已銷售產品中應付金屬量	噸	5,318	5,639	2,940	4,850	2,541	7,391	10,409
銀								
已處理礦石 – 品位	克/噸	31.9	33.6	41.7	53.7	64.3	59.2	40.8
已銷售產品中應付金屬量	盎司	299,606	319,884	193,171	368,229	202,490	570,719	671,124

ROSEBERY								
		截至該月止季度					年初至今	
		二零二一年 六月	二零二一年 九月	二零二一年 十二月	二零二二年 三月	二零二二年 六月	二零二二年 六月	二零二一年 六月
已開採礦石	噸	259,574	234,426	263,752	221,633	204,429	426,062	505,990
已處理礦石	噸	286,028	243,039	265,103	211,997	220,039	432,036	514,345
鋅								
已開採礦石－品位	%	7.2	7.0	8.7	6.3	6.2	6.2	7.9
已處理礦石－品位	%	7.5	6.6	8.1	6.6	6.2	6.4	8.6
回收率	%	83.9	83.8	86.4	85.1	86.2	85.6	84.8
產量								
鋅精礦	噸	33,472	24,252	34,368	21,781	21,812	43,593	70,101
品位	%	54.1	55.5	53.9	54.3	54.2	54.3	53.4
金屬含量	噸	18,110	13,466	18,529	11,831	11,832	23,664	37,460
銷售								
已銷售總量	噸	34,467	34,253	28,643	24,266	24,937	49,204	64,265
已銷售產品中應付金屬量	噸	15,566	15,698	13,323	11,285	11,689	22,974	29,185
鉛								
已開採礦石－品位	%	3.1	2.7	3.3	2.8	2.6	2.7	3.1
已處理礦石－品位	%	3.0	2.7	2.9	2.7	2.8	2.8	3.3
回收率	%	79.4	80.1	80.3	80.7	76.1	78.4	79.8
產量								
鉛精礦	噸	11,120	8,445	9,989	7,438	7,116	14,554	22,635
品位	%	61.7	61.3	62.8	63.1	65.1	64.1	60.1
金屬含量	噸	6,860	5,173	6,269	4,694	4,630	9,324	13,612
銷售								
已銷售總量	噸	16,486	10,789	9,170	7,523	6,880	14,404	23,092
已銷售產品中應付金屬量	噸	9,355	6,303	5,333	4,360	4,000	8,360	13,183

ROSEBERY (續)								
		截至該月止季度				年初至今		
		二零二一年六月	二零二一年九月	二零二一年十二月	二零二二年三月	二零二二年六月	二零二二年六月	二零二一年六月
已開採礦石	噸	259,574	234,426	263,752	221,633	204,429	426,062	505,990
已處理礦石	噸	286,028	243,039	265,103	211,997	220,039	432,036	514,345
其他金屬								
已處理礦石－金	克/噸	1.6	1.4	1.5	1.1	1.3	1.2	1.6
已處理礦石－銀	克/噸	119.7	95.3	110.5	98.3	107.6	103.0	124.2
已處理礦石－銅	%	0.26	0.19	0.23	0.19	0.16	0.18	0.29
貴金屬精礦								
產量	噸	2,497	1,700	2,407	1,621	1,276	2,897	5,077
含量－銅	噸	434	274	422	251	222	474	872
含量－金	盎司	5,211	3,634	4,844	2,164	2,691	4,855	9,451
含量－銀	盎司	491,343	331,316	451,125	293,927	299,708	593,635	875,247
金錠								
產量	盎司	8,360	6,101	5,974	4,444	5,767	10,210	12,793
含量－金	盎司	4,864	3,647	3,585	2,813	3,621	6,433	7,235
含量－銀	盎司	2,890	2,164	757	1,319	1,847	3,166	4,108
銷售								
貴金屬精礦總銷量	噸	3,263	1,771	2,087	1,824	1,469	3,293	6,062
已銷售產品中應付金屬量－銅	噸	528	291	334	278	237	515	988
已銷售產品中應付金屬量－金	盎司	11,775	8,787	8,830	7,156	6,024	13,180	19,920
已銷售產品中應付金屬量－銀	盎司	945,005	673,032	704,346	620,791	507,371	1,128,162	1,479,257
已銷售金錠	盎司	7,057	6,235	4,982	5,120	4,600	9,720	11,869