

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文件之內容概不負責，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文件全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



Zijin Mining Group Co., Ltd.*

紫金礦業集團股份有限公司

(一家於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股票代碼：2899)

關於剛果（金）卡莫阿-卡庫拉銅礦產能提升計劃的公告

紫金礦業集團股份有限公司（以下簡稱「本公司」）與加拿大艾芬豪礦業公司及剛果（金）政府合作的卡莫阿銅業有限公司（以下簡稱「卡莫阿銅業」）公佈卡莫阿-卡庫拉銅礦產能提升計劃，在今年 4 月二期工程投產的基礎上，擬將一期和二期選廠設計產能由原處理礦石量合計 760 萬噸／年提升至 920 萬噸／年，年產銅 45 萬噸以上，成為全球第四大產銅礦山。

卡莫阿-卡庫拉銅礦一期 380 萬噸／年選廠於 2021 年 5 月底啟動銅精礦生產，已成功運行 8 個多月，選廠實際產能高出設計產能 22% 以上，銅回收率為 87% 以上，超過 85.6% 的設計指標；二期 380 萬噸／年選廠建設工程已接近完工，目前正推進前期試車工作，計劃於 2022 年 4 月進行帶料試車以及首批銅精礦的生產。

本次產能提升將充分利用一期、二期工程現有設施，投入約 5,000 萬美元，在持續生產的情況下對部份管道、設備進行改造，計劃工期 12 個月，預計於 2023 年第二季度可將產能提升至 920 萬噸／年，比原設計產能增長約 21%，銅產量將提升至 45 萬噸／年以上。

同時，卡莫阿-卡庫拉銅礦三期擴建工程設計和前期工作也在快速推進，第三座選廠處理規模更大，計劃於 2024 年第四季度實現投產；更新版的卡莫阿-卡庫拉銅礦預可行性研究將涵蓋三期擴建計劃，預計於 2022 年第三季度發佈；有關銅冶煉廠的前期工作正進行中，將採用全球領先的美卓奧圖泰「一步煉銅法」技術，設計年產 50 萬噸含銅 99% 的粗銅。

2021 年卡莫阿-卡庫拉銅礦產銅約 10.6 萬噸，2022 年計劃產銅 29-34 萬噸。截至 2022 年 1 月底，卡莫阿-卡庫拉銅礦地表已儲備超過 440 萬噸礦石，銅品位 4.61%。

本公告由本公司自願作出。

本公司董事會提醒投資者及股東於買賣本公司證券時，務須謹慎行事。

截至本公告之日，董事會成員包括執行董事陳景河先生（董事長）、藍福生先生、鄒來昌先生、林泓富先生、林紅英女士及謝雄輝先生，非執行董事李建先生，以及獨立非執行董事朱光先生、毛景文先生、李常青先生、何福龍先生、孫文德先生及薄少川先生。

承董事會命
紫金礦業集團股份有限公司
董事長
陳景河

2022年2月22日 中國福建

*本公司之英文名稱僅供識別