

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。



關於巨龍銅礦二期工程建成投產的公告

茲提述紫金礦業集團股份有限公司（以下簡稱「本公司」或「公司」）日期為 2024 年 2 月 23 日關於巨龍銅礦二期改擴建工程獲批及立項的公告（「該公告」）。除另有定義外，本公告內所用辭彙與該公告所載者具有相同涵義。

2026 年 1 月 23 日，本公司旗下巨龍銅礦的二期工程正式建成投產。在現有 15 萬噸／日採選工程基礎上，巨龍銅礦將新增生產規模 20 萬噸／日，形成 35 萬噸／日的總生產規模。

二期工程達產後，巨龍銅礦年礦石採選規模將從 4,500 萬噸提升至 1.05 億噸，礦產銅年產量將從 2025 年的 19 萬噸提高至約 30－35 萬噸（預計 2026 年礦產銅產量將達 30 萬噸），礦產鋅年產量將從 2025 年的 0.8 萬噸提高至約 1.3 萬噸，礦產銀年產量將從 2025 年的 109 噸提高至約 230 噸；巨龍銅礦將成為中國最大的銅礦，同時也是全球海拔最高、入選品位最低的世界級超大型銅礦。

巨龍銅礦地處海拔 5,000 米以上的高寒缺氧區域，自然地理環境惡劣，作業條件艱苦，施工管理難度極高。公司自 2020 年 6 月收購並主導建設運營巨龍銅礦以來，依託強大的全流程自主技術與工程研發創新能力，以及「艱苦創業、開拓創新」的紫金精神，僅用時約 18 個月便實現一期工程建成投產；二期工程自動工後，再次以約 18 個月的工期實現建成投產。

目前，公司正在進一步規劃實施巨龍銅礦三期工程。若項目得到政府有關部門批准，三期工程最終開採海拔標高將從二期 4,452 米降低到 3,880 米，境界內可供開發的銅儲量將超過 2,000 萬噸，每年採選礦石量將達約 2 億噸規模；巨龍銅礦屆時將成為全球採選規模最大的銅礦山，達產後年產銅約 60 萬噸。

根據巨龍銅礦於 2024 年在自然資源主管部門備案的資源儲量情況，巨龍銅礦累計查明銅金屬資源量 2,588 萬噸，約為公司收購時核實的銅金屬資源量 1,041 萬噸的 2.5 倍，是中國備

案資源量最大銅礦山；巨龍銅礦另有伴生資源鉬金屬量達 167.2 萬噸，平均品位 0.019%，銀金屬量達 15,145 噸，平均品位 1.68 克／噸。

公司全資子公司及控股上市公司藏格礦業股份有限公司合計持有巨龍銅礦 80.88% 權益，穿透後歸屬於公司的權益比例為 58.16%。

巨龍銅礦二期工程的建成投產將顯著增強公司銅板塊的綜合實力。巨龍銅礦與公司在塞爾維亞、剛果（金）的核心銅礦項目已形成銅產業發展的「三駕馬車」格局，疊加旗下一批主力銅礦項目的陸續建設投產和技改擴產，將推動公司礦產銅產量持續增長，對鞏固公司在全球銅行業的領先地位，達成全球超一流礦業集團的戰略目標具有重大意義。

本公告涉及的未來產量計劃、工程項目規劃等前瞻性陳述不構成公司對投資者的實質承諾，敬請廣大投資者注意投資風險。

本公告乃本公司自願作出。

本公告分別以中英文刊載。如中英文有任何差異，概以中文為準。

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鄒來昌先生（董事長）、林泓富先生、謝雄輝先生、吳健輝先生、沈紹陽先生、鄭友誠先生及吳紅輝先生，非執行董事李建先生，以及獨立非執行董事吳小敏女士、薄少川先生、林壽康先生、曲曉輝女士、洪波先生及王安建先生。

承董事會命
紫金礦業集團股份有限公司
董事長
鄒來昌

2026 年 1 月 23 日 中國福建

*本公司之英文名稱僅供識別