

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)

關於全資子公司擬參與競拍新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦探礦權的公告

重要內容提示：

- 紫金礦業集團股份有限公司（以下簡稱「本公司」或「公司」）全資子公司紫金國際控股有限公司（以下簡稱「紫金國控」）擬參與競拍新疆維吾爾自治區自然資源廳出讓的新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦（以下簡稱「火燒雲鉛鋅礦」）探礦權。
- 該探礦權核心區估算鋅鉛資源金屬總量 1,880.89 萬噸，鋅+鉛平均品位 27.97%（鋅 23.37%，鉛 4.6%），是全球著名的高品位超大型鋅（鉛）礦，平均海拔在 5,600 米左右，大部份可以露天開採。
- 火燒雲鉛鋅礦探礦權競拍保證金為人民幣 4 億元，底價（起始價）為人民幣 223 億元；中標人投標函中的報價即為應當繳納的探礦權出讓收益，首次繳納比例為出讓收益總額的 30%（不低於人民幣 66.9 億元），剩餘部份在轉採後 10 年內分年度平均繳納。
- 本次參與競拍事項已經公司第八屆董事會 2023 年第 2 次臨時會議審議通過。本次交易不構成關聯交易和重大資產重組。
- 本次競拍能否成功存在不確定性。

一、交易基本情況

為增加公司鉛鋅資源儲量，提升行業地位和經濟效益，公司擬通過全資子公司紫金國控參與競拍新疆維吾爾自治區自然資源廳出讓的新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦探礦權。

本次參與競拍事項已經公司第八屆董事會 2023 年第 2 次臨時會議全體董事一致審議通過，同意授權公司管理層按相關程序及法律法規遞交投標文件、簽署相關協議、文件及辦理其他相關具體事宜。本次交易不構成關聯交易和重大資產重組。

二、競拍基本情況

（一）紫金國控基本情況

公司名稱：紫金國際控股有限公司

註冊資本：人民幣 1,000,000 萬元，為公司全資子公司。

成立日期：2020 年 11 月 3 日

註冊地址：海南省三亞市天涯區三亞灣路

經營範圍：進出口代理；貨物進出口；黃金及其製品進出口；非煤礦山礦產資源開採；礦產資源勘查；地質災害治理工程勘查等。

（二）標的基本情況

1. 探礦權基本情況

序號	項目名稱	勘察面積 (平方公里)	礦種	備註
1	新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦普查（一區）	98.79	鉛鋅礦	三個探礦權整體打包出讓，探礦權有效期限為 5 年，屆滿可依法申請延續。
2	新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦普查（二區）	93.06		
3	新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦普查（三區）	100.34		

2. 項目資源情況

火燒雲鉛鋅礦為中國迄今發現的最大鉛鋅礦床，依據《新疆和田縣火燒雲鉛鋅礦探礦權出讓招標文件》，礦區設一區、二區、三區 3 個探礦權，總面積為 292.19km²，由新疆地礦局第八地質大隊於 2011 年探獲，已經完成兩輪普查。礦區分上、下兩個含礦層，礦體厚度大、埋藏淺、品位高，大部份為隱伏礦體，地表偶見露頭。3 個探礦權範圍內總礦石量超 8,000 萬噸，估算鉛鋅金屬資源量 1,922.71 萬噸，其中，二區為主礦區，估算鉛鋅資源量 1,880.89 萬噸，平均品位鋅+鉛 27.97%（鋅 23.37%、鉛 4.60%），已發現礦體 13 個。

礦石工業類型為鉛鋅碳酸鹽型，礦物以菱鋅礦、白鉛礦為主，其次為菱鐵礦；礦石有用組分為鋅和鉛，伴生鎘、鎘，礦石不能選礦富集，只能直接冶煉回收。

3. 礦區自然環境

火燒雲鉛鋅礦隸屬新疆和田縣管轄，礦山海拔高度一般在 5,455 米~5,784 米，平均海拔約 5,600 米；礦區屬典型的高原寒帶荒漠氣候，空氣中的氧含量只及沿海地區的 45~55%，礦區年平均氣溫在-8℃ 以下，最高 14.8℃，最低氣溫-42.6℃；年降水量 100~150 毫米，年蒸發量約 2,000 毫米，風力 4~6 級不等，最高可達 8~9 級以上。礦區所處位置的區域地震活動頻繁，屬不穩定區，交通、物流以及供水、供電等條件極差。

（三）對中標人開發進度及建設的要求

中標人須在取得探礦權後 1 年內依法轉採；2 年內完成全部區域的勘探工作；3 年內按照綠色礦山建成達產達效，開採規模不低於 200 萬噸/年、冶煉規模 60 萬噸/年以上；5 年內在和田地區建成下游鉛蓄電池、鋅合金、鉛合金、鉛材、PVC 穩定劑、鋅粉、氧化鋅等深加工產業鏈，年產值不低於人民幣 150 億元；吸納當地群眾就業不低於企業全員的 50%。

（四）投標程序、保證金、標的底價、評標方法及付款進度

1. 投標程序：投標文件遞交時間為 2023 年 1 月 16 日 10：30 至 11：30；投標截止時間為 2023 年 1 月 16 日 11：30；開標時間為 2023 年 1 月 16 日 12：00。

2. 競拍保證金為人民幣 4 億元，出讓標的底價（起始價）為人民幣 223 億元。
3. 評標方法：從業績能力、技術裝備、項目團隊、產業鏈規劃建設、資金實力、社會責任等方面，採用綜合評標法擇優確定中標人。
4. 付款進度：中標人投標函中報價即為應當繳納的探礦權出讓收益，探礦權出讓收益首次繳納比例為出讓收益總額的 30%（不低於人民幣 66.9 億元），剩餘部份在轉採後 10 年內分年度平均繳納。

三、對公司的影響和公司優勢

（一）顯著增加公司鉛鋅資源儲備和產量，符合公司發展戰略

火燒雲鉛鋅礦為全球罕見的世界級高品位礦床，規模巨大且可露天開採。鉛鋅礦為公司主營礦種之一，公司現擁有鋅（鉛）資源量 1,088 萬噸（位居全球第 9），2021 年度產鋅（鉛）43.4 萬噸（位居全球第 4）。若公司成功中標、開發，將極大提升公司鋅（鉛）資源儲量和產量，公司有望成為全球第二大鋅（鉛）企業，增強公司在全球鋅（鉛）行業的地位和話語權。

（二）公司具備多個高海拔、高寒、超大型礦區開發運營的成功經驗

火燒雲鉛鋅礦平均海拔在 5,600 米左右，自然條件惡劣。公司具備多個高海拔、超大型項目的開發運營成功經驗，先後建成運營青海德爾尼銅礦、西藏巨龍銅礦，另有西藏拉果錯鹽湖、阿根廷 3Q 鋰鹽湖等項目在建。其中，西藏巨龍銅礦地處青藏高原 5,300 米高寒區域，為國內現已探明的最大斑岩型銅礦，公司 2020 年接手後一年半即建成投產，2022 年產銅 11.5 萬噸。

（三）公司具備多個大型鋅（鉛）礦山開發和冶煉項目的成功經驗

公司在地質勘探、難選冶礦石處理以及高原綠色礦業開發、大型鋅冶煉項目建設等方面均有行業領先優勢。公司在新疆烏恰縣已建成大型的紫金鋅業、紫金有色等鋅礦及冶煉產業基地，在內蒙古巴彥淖爾及境外的俄羅斯圖瓦、厄立特里亞等地區和國家已建成大型的鋅冶煉及礦山基地。同時，公司多項鋅冶煉技術獲國家級和省級科技進步獎，亦為火燒雲鉛鋅礦的開發、冶煉提供了技術保障。

（四）公司具備強大資金實力和人才優勢

該項目投標和建設需要巨大資金支持，公司有良好的經營財務指標及淨現金流，金融機構給予了超過人民幣 2,000 億元的綜合授信，能夠為項目提供投標和建設所需要的資金。

四、參與競拍存在的風險

火燒雲鉛鋅礦權益金及後續投資金額大，對公司將產生較大資金壓力；礦區位於人煙稀少的高海拔高寒地區，基礎設施差，將給項目的開發建設帶來嚴峻挑戰。

公司參與本次競拍能否成功存在不確定性。公司將根據競拍事項的進展情況及時履行信息披露義務。敬請廣大投資者注意投資風險。

本公告乃本公司自願作出。倘該交易得以落實並構成香港聯合交易所有限公司證券上市規則（「上市規則」）第十四章下本公司須予披露的交易，本公司將適時遵守上市規則有關規定另行公告。

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陳景河先生（董事長）、鄒來昌先生、林泓富先生、林紅英女士、謝雄輝先生及吳健輝先生，非執行董事李建先生，以及獨立非執行董事何福龍先生、毛景文先生、李常青先生、孫文德先生、薄少川先生及吳小敏女士。

承董事會命
紫金礦業集團股份有限公司
董事長
陳景河

2023年1月13日 中國福建

*本公司之英文名稱僅供識別