

证券代码：601899

股票简称：紫金矿业

编号：临2023-008

紫金矿业集团股份有限公司

关于全资子公司拟参与竞拍新疆和田县火烧云铅锌矿 探矿权的公告

本公司董事会及全体董事保证公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性依法承担法律责任。

重要内容提示：

- 紫金矿业集团股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司紫金国际控股有限公司（以下简称“紫金国控”）拟参与竞拍新疆维吾尔自治区自然资源厅出让的新疆和田县火烧云铅锌矿（以下简称“火烧云铅锌矿”）探矿权。
- 该探矿权核心区估算锌铅资源金属总量 1,880.89 万吨，锌+铅平均品位 27.97%（锌 23.37%，铅 4.6%），是全球著名的高品位超大型锌（铅）矿，平均海拔在 5600 米左右，大部分可以露天开采。
- 火烧云铅锌矿探矿权竞拍保证金为人民币 4 亿元，底价（起始价）为人民币 223 亿元；中标人投标函中的报价即为应当缴纳的探矿权出让收益，首次缴纳比例为出让收益总额的 30%（不低于人民币 66.9 亿元），剩余部分在转采后 10 年内分年度平均缴纳。
- 本次参与竞拍事项已经公司第八届董事会 2023 年第 2 次临时会议审议通过。本次交易不构成关联交易和重大资产重组。
- 本次竞拍能否成功存在不确定性。

一、交易基本情况

为增加公司铅锌资源储量，提升行业地位和经济效益，公司拟通过全资子公司紫金国控参与竞拍新疆维吾尔自治区自然资源厅出让的新疆和田县火烧云铅锌矿探矿权。

本次参与竞拍事项已经公司第八届董事会2023年第2次临时会议全体董事一致审议

通过，同意授权公司管理层按相关程序及法律法规递交投标文件、签署相关协议、文件及办理其他相关具体事宜。本次交易不构成关联交易和重大资产重组。

二、竞拍基本情况

（一）紫金国控基本情况

公司名称：紫金国际控股有限公司

注册资本：人民币 1,000,000 万元，为公司全资子公司。

成立日期：2020 年 11 月 3 日

注册地址：海南省三亚市天涯区三亚湾路

经营范围：进出口代理；货物进出口；黄金及其制品进出口；非煤矿山矿产资源开采；矿产资源勘查；地质灾害治理工程勘查等。

（二）标的基本情况

1. 探矿权基本情况

序号	项目名称	勘察面积 (平方公里)	矿种	备注
1	新疆和田县火烧云铅锌矿普查（一区）	98.79	铅锌矿	三个探矿权整体打包 出让，探矿权有效期 限为 5 年，届满可依 法申请延续。
2	新疆和田县火烧云铅锌矿普查（二区）	93.06		
3	新疆和田县火烧云铅锌矿普查（三区）	100.34		

2. 项目资源情况

火烧云铅锌矿为中国迄今发现的最大铅锌矿床，依据《新疆和田县火烧云铅锌矿探矿权出让招标文件》，矿区设一区、二区、三区 3 个探矿权，总面积为 292.19km²，由新疆地矿局第八地质大队于 2011 年探获，已经完成两轮普查。矿区分上、下两个含矿层，矿体厚度大、埋藏浅、品位高，大部分为隐伏矿体，地表偶见露头。3 个探矿权范围内总矿石量超 8,000 万吨，估算铅锌金属资源量 1,922.71 万吨，其中，二区为主矿区，估算铅锌资源量 1,880.89 万吨，平均品位锌+铅 27.97%（锌 23.37%、铅 4.60%），已发现矿体 13 个。

矿石工业类型为铅锌碳酸盐型，矿物以菱锌矿、白铅矿为主，其次为菱铁矿；矿石有用组分为锌和铅，伴生镉、镓，矿石不能选矿富集，只能直接冶炼回收。

3. 矿区自然环境

火烧云铅锌矿隶属新疆和田县管辖，矿山海拔高度一般在 5455 米~5784 米，平均海拔约 5600 米；矿区属典型的高原寒带荒漠气候，空气中的氧含量只及沿海地区的 45~55%，矿区年平均气温在-8℃以下，最高 14.8℃，最低气温-42.6℃；年降水量 100~150 毫米，年蒸发量约 2000 毫米，风力 4~6 级不等，最高可达 8~9 级以上。矿区所处位置的区域地震活动频繁，属不稳定区，交通、物流以及供水、供电等条件极差。

（三）对中标人开发进度及建设的要求

中标人须在取得探矿权后 1 年内依法转采；2 年内完成全部区域的勘探工作；3 年内按照绿色矿山建成达产达效，开采规模不低于 200 万吨/年、冶炼规模 60 万吨/年以上；5 年内在和田地区建成下游铅蓄电池、锌合金、铅合金、铅材、PVC 稳定剂、锌粉、氧化锌等深加工产业链，年产值不低于 150 亿元；吸纳当地群众就业不低于企业全员的 50%。

（四）投标程序、保证金、标的底价、评标方法及付款进度

1. 投标程序：投标文件递交时间为 2023 年 1 月 16 日 10:30 至 11:30；投标截止时间为 2023 年 1 月 16 日 11:30；开标时间为 2023 年 1 月 16 日 12:00。
2. 竞拍保证金为人民币 4 亿元，出让标的底价（起始价）为人民币 223 亿元。
3. 评标方法：从业绩能力、技术装备、项目团队、产业链规划建设、资金实力、社会责任等方面，采用综合评标法择优确定中标人。
4. 付款进度：中标人投标函中报价即为应当缴纳的探矿权出让收益，探矿权出让收益首次缴纳比例为出让收益总额的 30%（不低于人民币 66.9 亿元），剩余部分在转采后 10 年内分年度平均缴纳。

三、对公司的影响和公司优势

（一）显著增加公司铅锌资源储备和产量，符合公司发展战略

火烧云铅锌矿为全球罕见的世界级高品位矿床，规模巨大且可露天开采。铅锌矿为公司主营矿种之一，公司现拥有锌（铅）资源量 1,088 万吨（位居全球第 9），2021 年度产锌（铅）43.4 万吨（位居全球第 4）。若公司成功中标、开发，将极大提升公司锌（铅）资源储量和产量，公司有望成为全球第二大锌（铅）企业，增强公司在全球锌（铅）行业的地位和话语权。

（二）公司具备多个高海拔、高寒、超大型矿区开发运营的成功经验

火烧云铅锌矿平均海拔在 5600 米左右，自然条件恶劣。公司具备多个高海拔、超大型项目的开发运营成功经验，先后建成运营青海德尔尼铜矿、西藏巨龙铜矿，另有西藏拉果错盐湖、阿根廷 3Q 锂盐湖等项目在建。其中，西藏巨龙铜矿地处青藏高原 5300 米高寒区域，为国内现已探明的最大斑岩型铜矿，公司 2020 年接手后一年半即建成投产，2022 年产铜 11.5 万吨。

（三）公司具备多个大型锌（铅）矿山开发和冶炼项目的成功经验

公司在地质勘探、难选冶矿石处理以及高原绿色矿业开发、大型锌冶炼项目建设等方面均有行业领先优势。公司在新疆乌恰县已建成大型的紫金锌业、紫金有色等锌矿及冶炼产业基地，在内蒙古巴彦淖尔及境外的俄罗斯图瓦、厄立特里亚等地区和国家已建成大型的锌冶炼及矿山基地。同时，公司多项锌冶炼技术获国家级和省级科技进步奖，亦为火烧云铅锌矿的开发、冶炼提供了技术保障。

（四）公司具备强大资金实力和人才优势

该项目投标和建设需要巨大资金支持，公司有良好的经营财务指标及净现金流，金融机构给予了超过 2000 亿元的综合授信，能够为项目提供投标和建设所需要的资金。

四、参与竞拍存在的风险

火烧云铅锌矿权益金及后续投资金额大，对公司将产生较大资金压力；矿区位于人烟稀少的高海拔高寒地区，基础设施差，将给项目的开发建设带来严峻挑战。

公司参与本次竞拍能否成功存在不确定性。公司将根据竞拍事项的进展情况及时履行信息披露义务。敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

紫金矿业集团股份有限公司

董 事 会

二〇二三年一月十四日