
技術詞彙

本詞彙表載有本招股章程中與我們的集團及其業務有關的若干詞彙的涵義。該等詞彙可能與行業標準涵義用法不同。

「Ag」	指	銀的化學元素符號
「Au」	指	金的化學元素符號
「9999金、9995金」	指	上海黃金交易所為與國際接軌而採納的黃金純度國際通用標準，其中9999金及9995金分別標誌含金量超過99.99%及99.95%或以上的黃金
「精礦」	指	一種粉末產品，含有為移除部分廢料而對礦石進行初步加工所產生的富選礦物成份。精礦是一種中間產品，仍須待進一步加工，例如冶煉，以回收金屬
「破碎機」	指	將岩石破碎為較細顆粒的機器
「Cu」	指	銅的化學元素符號
「礦床」	指	含有一種或多種金屬的礦體，其平均品位足以作為進一步勘探及／或發展支出的依據。礦床未必能寄予實際開採的期望，故不能列作資源或儲量
「貧化」	指	因被廢料混入而令礦石品位降低
「鑽孔」	指	利用鑽孔機在地面鑽成圓洞，一般用於抽取圓柱狀礦物樣本的技術或過程。另一方面，風口鑽孔的鑽孔技術乃用作製造圓洞，以埋藏準備爆開岩石區的炸藥包
「探礦」	指	探明礦體位置、儲量及質量的活動
「浮選」	指	一選礦過程，當中誘導若干礦物粒子使之附於泡沫及飄浮氣泡，其他則會下沉，使貴重礦物可集中及與其餘岩石或礦物分隔
「克／噸」	指	克每噸
「金錠」	指	經冶煉後的條狀黃金

技術詞彙

「金精礦」	指	含有黃金(其中包括其他貴重礦物)的精礦
「品位」或「礦石品位」	指	一塊礦石原材料中有價元素或所含礦物的相對含量，就黃金而言，普遍以克／噸表示
「公里」	指	公里，測量距離的公制單位
「千噸」	指	千噸，重量的公制單位
「千噸／年」	指	千噸每年
「千盎司」	指	千盎司，重量單位
「礦產礦床」	指	一種自然生成的有用礦物，其充足的礦物質含量及規模讓其能經濟地提取
「礦產資源」或「資源」	指	凡是礦床在地殼內部或表層集結或形成在有內在經濟利益的地區，根據其形態、質量和數量合理地推定其開挖具有最終的經濟價值(如JORC準則所定義)。礦產資源的位置、數量、品位、地質特徵和連續性均已根據專業的地質數據和知識進行瞭解、估計或闡述
「礦化帶」	指	礦床、礦點、蝕變圍岩等礦化現象成找礦點標志呈帶狀斷續分布，並受同一地質條件控制的地段，他是預測礦產和部署進一步找礦工作的重點地帶
「礦產貧化」	指	於採礦過程中提取的廢料
「採礦損失」	指	於採礦過程中未能回收的礦石儲量部分
「露天採礦」	指	從地表礦床進行露天開採，通常須預先進行採剝廢礦工序
「礦石」	指	在現有或實時可預見的經濟條件下，能夠從中開採及有利可圖地處理的帶有礦物石塊
「礦體」	指	在現有經濟條件和開挖技術下，能夠從中提取可供利用的自然礦物集合體

技術詞彙

「選礦」	指	一般指應用物理和化學方法提取礦石中可利用部分的工藝
「礦石儲量」或「儲量」	指	指在探明及／或控制礦產資源中可符合經濟效益開採的部分（如JORC準則所定義），包括開挖過程中可能出現的貧化和損失。已進行適當的評估及研究，並包括對實際假設的採礦、冶煉、經濟、銷售、法律、環保、社會和政府等諸多因素的考慮和經此等因素修正。此等評估於報告發佈時顯示該項開採乃可合理地確證。如本招股章程「JORC準則」一節所述，礦石資源劃分為概略的及證實的
「盎司」或「金衡制盎司」	指	金衡制盎司，重量單位。一金衡制盎司等於31.10348克
「Pb」	指	鉛的化學元素符號
「個體防護設備」	指	個體防護設備
「回收率」	指	所生產的金屬相對於選礦廠中製造添加礦石所含金屬的百分比，或所生產的金屬相對於冶煉廠中製造的添加精礦所含金屬的百分比
「精煉」	指	粗金屬產品提煉為純或極純最終產品的冶金工藝最後階段
「冶煉」	指	將礦物中的金屬與經化學作用相結合或物理混合的雜質分離的加熱冶金工藝
「標準金錠」與「非標準金錠」	指	標準金錠是指同時滿足上海黃金交易所訂立的規定含量標準（9999金及9995金）和規定重量標準（50克、100克、1千克、3千克及12.5千克）的金錠，其他為非標準金錠
「噸」	指	噸，重量的公制單位
「尾礦」	指	通過選礦廠提取貴重礦物後的廢棄物（礦渣）
「尾礦庫」或「TSF」	指	尾礦儲藏設施
「噸／年」	指	噸每年

技術詞彙

「噸／日」	指	噸每日
「地下礦山」	指	由地面進入，以地表下面的斜井或平峒為通道以提取礦物
「礦脈」	指	沿著圍岩的裂隙充填或交替而成的扁平礦體
「Zn」	指	鋅的化學元素符號