



中國黃金國際委聘 SRK 推進長山壕礦地下開發獨立 NI 43-101 可行性研究 露天轉地下自然崩落法開採前期工程啟動

2026年8月17日溫哥華消息 — 中國黃金國際資源有限公司（多倫多股份代號：CGG；香港股份代號：2099）（「中國黃金國際」或「本公司」）欣然宣佈，本公司已與 SRK Consulting（「SRK」）簽訂協議，委託 SRK 就位於中國內蒙古自治區的長山壕金礦（「長山壕礦」）擬議地下開發項目進行獨立可行性研究階段評估，並按加拿大國家規範 NI 43-101《礦產項目披露標準》（「NI 43-101」）編製技術報告。

隨長山壕金礦露天開採逐步進入礦山生命周期後段，本公司正推進向地下採礦轉型。目前擬採用「自然崩落法」作為現有礦坑下部及毗連區域礦產資源的主要採礦方法。

委聘 SRK 乃本公司依據 NI 43-101 及適用加拿大採礦冶金與石油學會（「CIM」）標準建立獨立技術經濟依據的重要舉措。與此同時，前期地下開發工程已按中國境內適用的工程技術及監管體系獨立展開。

從露天開採向地下採礦轉型

長山壕礦長期採用大型露天開採模式。隨露天礦山進入運營後期，本公司持續評估現有礦坑下部及鄰近區域大量礦化體的開發潛力。相關地下礦產資源已納入本公司二零二二年發佈的長山壕礦 NI 43-101 技術報告所披露的礦產資源估算。

在中國境內完成相關工程技術研究後，現行國內開發方案已選定自然崩落法為擬採用的地下採礦方法。自然崩落法屬大型地下採礦方法，通過重力及礦體自身崩落特性實現採礦作業。其成功應用取決於礦化體幾何形態、連續性、岩體特徵、岩土工程條件及水文地質條件等多項技術因素。

鑒於擬建地下礦山的規模及技術複雜性，本公司認為對此進行全面獨立評估對長山壕礦的長期開發至關重要。

國內工程進展及前期開發工程

長山壕礦擬議地下開發項目已按中國適用技術標準及監管要求完成工程設計，並在中國工程技術體系下完成編製「初步設計」。基此國內工程規劃及項目進度要求，施工單位已進場開展前期地下開發工程，包括豎井、斜坡道等開拓工程及相關場地基建準備工作。

此類工程依據國內項目開發程序推進，應與 SRK 開展的獨立 NI 43-101 可行性研究階段工作明確區分。

中國境內「初步設計」旨在滿足國內建築工程設計、施工和監管要求，並非依據 NI 43-101 或 CIM 標準編製，不構成亦不應解讀為 NI 43-101 項下的可行性研究或技術報告。

SRK 獨立 NI 43-101 可行性研究評估



本公司已聘請 SRK 對長山壕金礦地下項目開展獨立評估，並編制可行性研究階段的 NI 43-101 技術報告。SRK 的工作將分為兩個主要階段進行。

第一階段——差距分析

第一階段，SRK 將對地下項目現有的地質、工程及技術資料進行全面差距分析，並將其與 NI 43-101 及 CIM 標準下可行性研究階段評估的相關要求進行比較。

差距分析的目的是識別現有資料中：哪些可直接採用；哪些需要進一步驗證或分析；以及為支持獨立的 NI 43-101 可行性研究階段評估，尚需補充哪些技術工作或獲取哪些數據。

在適當情況下，現有項目數據和技術資料可用於提升研究工作效率，但前提是必須經過 SRK 的獨立審閱與驗證，並由 SRK 獨立判斷該等資料是否適用於其工作。

差距分析的目的並非對現有中國初步設計進行認證、背書，亦不意味將其轉換為 NI 43-101 研究報告。

第二階段——獨立可行性研究及 NI 43-101 技術報告

在完成差距分析及經識別所需補充工作後，SRK 將獨立開展支援可行性研究階段所需的技術及經濟評估，並編製相應的 NI 43-101 技術報告。

根據 NI 43-101 標準最終確定的礦山計劃、生產計劃、礦山壽命、礦產儲量估算及經濟分析，均將透過 SRK 的獨立工作予以釐定，其結果與現有國內初步設計所預期的結論可能存在重大差異。

加強岩石力學、岩土工程及水文地質研究

作為此次 SRK 工作的重要組成部分，本公司特此強調開展岩石力學、岩土工程及水文地質調查與分析。

這些研究對評估自然崩落法的適用性及相關設計尤其重要，涵蓋岩體行為、可崩性、圍岩穩定性、地下水條件，以及可能影響礦山設計、開發次序與營運表現的其他因素。

本公司相信，上述補充工作將進一步強化建議地下礦山評估的技術基礎，並有助於更全面地評估長山壕礦長期採用自然崩落法營運所涉及的風險。

與先前揭露礦產資源之關聯

地下開發構想主要涉及現有露天礦坑下部及鄰近區域之礦化體，該等礦化體已納入本公司先前揭露之礦產資源。本公司提醒投資者，**礦產資源量並不同於礦產儲量，且其經濟可採性尚未獲證實**。尤其需注意，推斷礦產資源之地質可信度較低，不應假設其必定可轉換為礦產儲量。



因此，最終納入 SRK 礦山計劃之礦產資源、可能轉換為礦產儲量之資源數量，以及據此形成之生產計劃與礦山壽命，均可能與先前國內工程研究所採用之假設存在差異。

據此，投資者不應依據現有國內初步設計或前期地下開發工程之啟動，推斷長山壕礦地下作業未來之礦山壽命、生產能力、礦產儲量或經濟表現。

上述事項將透過 SRK 正在進行之獨立技術工作予以釐定，並將於相關工作完成後由本公司適時對外揭露。

推進長山壕礦下一階段發展

本公司認為，由露天開採向地下開採轉型，是長山壕礦長期發展的重要下一階段。

本公司董事長兼首席執行官侯晨光先生表示：

“隨著長山壕礦露天礦山逐步進入礦山壽命後期，推進長山壕地下資源的開發潛力已成為本公司的重要工作重點。基於中國適用工程技術體系下已完成之工程設計與開發工作，前期地下開發活動已經啟動。與此同時，考慮到擬建自然崩落法地下礦山的規模、技術複雜性及長期重要性，我們認為有必要按照國際認可的報告標準，為該專案建立獨立的技术及經濟依據。

SRK 將依據 NI 43-101 及相關適用的 CIM 標準，對項目進行獨立評估。當中，將特別加強岩石力學、岩土工程及水文地質的研究，這類工作對於自然崩落法礦山的成功設計與營運至關重要。

我們的目標不僅是推進地下開發，更重要的是確保其長期礦山計劃建立於嚴謹的技術工作、適當的資源量及儲量分類，以及對專案技術與經濟可行性的審慎評估基礎之上。”

隨著 SRK 研究工作的推進以及重大技術里程碑的達成，本公司將在適當時候提供進一步更新。

有關長山壕礦地下開發的警示性說明

擬議的長山壕礦地下開發項目，仍需視乎正在進行的技術研究情況，包括 SRK 正展開的獨立可行性研究階段評估，以及適用的監管審批和其他項目要求而定。

前期地下開發工程的啟動，乃是基於國內工程設計及項目開發程序，不應被解讀為已證明地下礦產資源在 NI 43-101 框架下具有經濟可行性，亦不應被視為已確定 NI 43-101 項下的礦產儲量、礦山壽命、生產計劃或經濟結果。

目前無法保證擬用於地下開發的全部或任何部分礦產資源能夠轉換為礦產儲量，亦無法保證 SRK 研究最終確定的礦山計劃、生產能力、礦山壽命、資本需求、營運成本或經濟結果，將與現有國內工程研究所設想的結果一致。



關於中國黃金國際資源有限公司

中國黃金國際資源有限公司為一家於加拿大英屬哥倫比亞省註冊成立的黃金及基本金屬開採公司，並營運兩座礦山，即位於中國內蒙古自治區的長山壕金礦及位於中國西藏自治區的甲瑪銅金多金屬礦。本公司的發展目標為通過提高現有礦山的產量、擴大資源儲量及積極獲取並開發國際新項目，從而持續為股東創造價值。本公司於多倫多證券交易所（股份代號：CGG）以及香港聯合交易所有限公司主板（股份代號：2099）上市。

如欲了解更多有關中國黃金國際資源有限公司的資訊，請登錄SEDAR網站www.sedar.com、香港聯合交易所有限公司網站www.hkex.com.hk、本公司網站www.chinagoldintl.com，或致電本公司+1-604-609-0598及發送電郵至info@chinagoldintl.com。

關於前瞻性陳述的警示附註

本文載有有關中國黃金國際資源的若干資料或會構成適用的證券法例所界定的前瞻性陳述。前瞻性陳述或會包括「估計」、「計劃」、「預期」、「觀點」、「預測」、「估算」、「指引」或不屬於過往事實的其他陳述。儘管中國黃金國際資源認為上述前瞻性陳述所反映的預期屬合理，但無法保證該等預期曾經證實正確無誤。中國黃金國際資源警告實際業績將受多項因素影響，而大部分該等因素超出其控制範圍，以及未來事件及結果或會與中國黃金國際資源目前預測迥然不同。導致實際結果與該等前瞻性陳述存在重大差異的因素包括市價、勘探及開採結果、持續取得資金及融資以及整體經濟、市場或營商狀況。前瞻性陳述作為整體受該警示性陳述明確限制。本文所載資料乃按截至當前日期的資料呈列，該日後或會出現變動。