

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公告的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不會就因本公告全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



**CHINA GOLD INTERNATIONAL RESOURCES CORP. LTD.**

**中國黃金國際資源有限公司**

(根據加拿大英屬哥倫比亞法例註冊成立的有限公司)

(香港股份代號：2099)

(多倫多股份代號：CGG)

## 海外監管公告

2022年8月19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)今日宣佈已於SEDAR提交符合國家文件43-101—礦產項目披露標準的技術報告，內容關於位於中國內蒙古自治區的長山壕金礦項目的新資源量估算。

詳情請參閱隨附的公告。

承董事會命  
中國黃金國際資源有限公司  
董事會主席兼首席執行官  
姜良友先生

香港，2022年8月19日

於本公告日期，本公司董事會由執行董事姜良友先生、關士良先生、張維濱先生及田娜女士，非執行董事董軍虎先生，及獨立非執行董事赫英斌先生、邵威先生、史別林先生及韓瑞霞女士組成。



## 中國黃金國際資源有限公司宣佈長山壕金礦資源量更新— 探明及控制資源量估算增加 151%

2022年8月19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」)今日宣佈已於SEDAR提交符合國家文件43-101—礦產項目披露標準(「NI 43-101」)的技術報告,內容關於位於中國內蒙古自治區長山壕金礦(「長山壕金礦」)項目(「項目」)的新資源量估算。

該項目目前的礦山壽命將持續到2025年10月,日產礦石量為40,000噸/日。本公司一直在實施勘探計劃,旨在擴大已知礦化區域,並確定深部資源,以便在露天礦場礦產儲量枯竭後可轉為井下作業開採。

### 摘要

- 探明及控制級別資源量由56.6噸(1.82百萬盎司)增加151%至142噸(4.57百萬盎司)黃金金屬量,平均品位為0.63克/噸,為露天採礦境界外的深部資源開發利用研究奠定了基礎;
- 露天採礦境界內證實及概略級別儲量由26.3噸(0.85百萬盎司)增加18%至31噸(1百萬盎司)黃金金屬量,平均品位為0.65克/噸;
- 從2022年至2025年,露天東北礦區採礦作業的礦石生產能力計劃為40,000噸/日或13.2百萬噸/年;及
- 2022年4月至2025年10月期間,目前露天生產的黃金年產量預計為4.6噸或147,893盎司。

### 概覽

長山壕金礦項目為棕地勘探項目。目標區域位於現有露天採礦作業的境界外部和下方。項目位於中國內蒙古自治區巴彥淖爾市烏拉特中旗,地處北京西北約630公里處。本公司持股96.5%的子公司內蒙古太平礦業有限公司擁有該項目100%權益,包括本技術報告所述的全部資源量及儲量估算以及採礦作業。



## 地質

構造上，長山壕金礦位於華北地台，緊鄰華北地台邊緣，與準噶爾-內蒙古-興安褶皺帶接觸，賦存於中元古代白雲鄂博群比魯特組內。金礦化受脆韌性剪切帶構造影響，可能沿物理硬岩和軟岩之間的介面發展，但更傾向於軟層內。

## 資源量估算

中金礦業諮詢有限公司（「中金諮詢」）已根據 NI 43-101 所遵從的 CIM 定義標準及最佳實踐指南，並基於可最終經濟開採的合理預期完成了資源量估算，生效日期為 2022 年 4 月 1 日。最新資源量乃基於截至 2022 年 3 月完成的 368 個鑽孔共 158,092 米，其中 65 個鑽孔共 51,986 米是在本次資源估算前新完成的。

資源量概述於下表。

位置	資源類別	礦石量 (x1,000 噸)	金 (克/噸)	金金屬 (噸)	金金屬 (百萬盎司)
露天境界內保有 (金邊界品位為 0.28 克 / 噸)	探明	23,590	0.65	15.42	0.50
	控制	23,790	0.68	16.13	0.52
	探明+控制	47,380	0.67	31.55	1.01
	推斷	7,280	0.42	3.08	0.10
地下(金邊界品位 為 0.30 克 / 噸)	探明	88,200	0.67	58.66	1.89
	控制	89,850	0.58	52.07	1.67
	探明+控制	178,050	0.62	110.72	3.56
	推斷	62,090	0.49	30.68	0.99

附註：所報告資源量與概念性的露天採礦及地下自然崩落採礦有關。資源量並非儲量，並不顯示經濟可行性。所有數字均四捨五入，以反映估算的相對準確性。已對原始化驗進行了特高品位處理。資源量包括儲量。

資源量報告的露天採礦邊界金品位為 0.28 克 / 噸，基於以下參數：堆浸及冶金回收率 60%，金市場價格每盎司 1,980 美元。資源量報告的地下自然崩落採礦的邊界金品位為 0.30 克 / 噸，基於以下參數：堆浸及冶金回收率 60%，金市場價格每盎司 1,980 美元。於 2022 年 4 月，1.0000 美元=人民幣 6.3457 元，1 金盎司等於 31.1035 克。



### 儲量估算

對於現有露天採礦作業，中金諮詢已根據 NI 43-101 的 CIM 定義標準及最佳實踐指南完成了儲量估算，生效日期為 2022 年 4 月 1 日。

儲量概述於下表。

類別	噸 (x1,000)	貧化後金品位 (克 / 噸)	金 (噸)	金 (百萬盎司)
證實	23,593	0.63	14.86	0.48
概略	23,787	0.66	15.7	0.50
總計	47,380	0.65	30.56	0.98

附註：所報告儲量是基於優化後的露天礦坑最終境界。所有數字均四捨五入，以反映估算的相對準確性。儲量包含在資源量內。

儲量報告的露天採礦邊界金品位為 0.28 克 / 噸，基於以下參數：堆浸及冶金回收率 60%，金市場價格每盎司 1,568 美元。於 2022 年 4 月，1.0000 美元=人民幣 6.3457 元，1 金盎司等於 31.1035 克。

### 排產計劃

根據東北坑的最新設計，現有露天採礦作業能夠再持續四年，包括穩定生產三年，減產一年，如下表所示。

類目	單位	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	總計
礦石及岩石總量	10,000 噸	2,490	2,820	1,684.07	1,264.48	8,258.55
礦石	10,000 噸	990	1,320	1,320	1,107.95	4,737.95
廢石	10,000 噸	1500	1500	364.07	156.53	3,520.60
剝採比	噸 / 噸	1.52	1.14	0.28	0.14	0.74
採出的金金屬	千克	6,033.52	8,334.00	8,812.00	7,612.41	30,791.94
貧化後金品位	克 / 噸	0.61	0.63	0.67	0.69	0.65
礦石運輸距離	公里	6.11	6.68	7.26	7.92	
廢石運輸距離	公里	6.50	7.14	7.68	8.34	



就今年及 2023、2024 年，計劃的礦石生產能力為每年 13.2 百萬噸。採礦作業將於 2025 年結束，堆浸作業將持續至 2029 年，如下表所示。

類目	單位	2022 年	2023 年	2024 年	2025 年	2026 年	2027 年	2028 年	2029 年
礦石處理量	10,000 噸	990	1,320	1,320	1,107.95	0	0	0	0
礦石金品位	克 / 噸	0.61	0.63	0.67	0.69	-	-	-	-
金回收率	%	60	60	60	60	67	70	71	72
黃金產量	千克	3,623.4	4,989.6	5,306.4	4,586.91	532.87	228.37	76.12	76.12

## 資金及營運成本

現有露天生產除流動資金人民幣 175 百萬元外，無需追加資金。預計現金營運成本為人民幣 65.0 元 / 噸礦石或 10.24 美元 / 噸礦石。

## 合資格人士

中金諮詢已編製題為《中華人民共和國內蒙古自治區長山壕金礦 NI 43-101 技術報告》的技術報告，生效日期為 2022 年 4 月 1 日。該報告已經在 SEDAR([www.sedar.com](http://www.sedar.com))上發佈。

陳源先生 (MSc, MAIG, RPGeo) 已獲中金諮詢委聘，彼為首席地質學家及 NI 43-101 界定的合資格人士，彼已審閱資源量的基礎數據及監督資源量的估算，並已審閱整份技術報告。陳先生已批准本新聞稿內與長山壕金礦項目的資源量及地質有關的科學或技術資料。

張廣篇先生 (FAus IMM) 為中金諮詢的全職首席採礦工程師及 NI 43-101 界定的合資格人士，彼已審閱儲量的基礎數據及監督儲量的估算，並已審閱技術報告的儲量部分。張先生已批准本新聞稿內與長山壕金礦項目的儲量、資金及營運成本以及現金流分析有關的科學或技術資料。



紀強先生 (FAusIMM) 為中金諮詢的全職首席選礦工程師及 NI 43-101 界定的合資格人士，彼已審閱項目選礦方面的基礎數據及技術報告部分。紀先生已批准本新聞稿內與長山壕金礦項目的選礦及產品有關的科學或技術資料。

本新聞稿中的科學或技術資料披露已獲專業工程師郭仲新先生（本公司的總工程師，並為 NI 43-101 所界定的合資格人士）審閱並批准。

## **關於中國黃金國際資源有限公司**

中國黃金國際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礦業公司。本公司主要運營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。中國黃金國際的發展目標為通過提高現有礦山的產量、擴大資源儲量及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。

更多有關中國黃金國際的資訊，請登陸SEDAR網站[www.sedar.com](http://www.sedar.com)、香港聯合交易所有限公司網站[www.hkex.com.hk](http://www.hkex.com.hk)、本公司網站[www.chinagoldintl.com](http://www.chinagoldintl.com)，或致電+1-604-609-0598，發送電子郵件至[info@chinagoldintl.com](mailto:info@chinagoldintl.com)。

## **關於前瞻性陳述的警示附注**

本文載有有關中國黃金國際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」、「計畫」、「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會經證實正確無誤。中國黃金國際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。