

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，概不對因本公告全部或任何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



MIE HOLDINGS CORPORATION

MI能源控股有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：1555)

公告

二零一九年末之油氣儲量

MI能源控股有限公司(以下簡稱「公司」，與其子公司並稱「集團」)在此欣然宣布其獨立顧問已完成二零一九年末之油氣儲量的評估。該等評估根據SPE/WPC/AAPG/SPEE石油資源管理系統(「SPE-PRMS」)所訂標準進行，由石油工程師學會(Society of Petroleum Engineers, SPE)轄下之油氣儲量委員會(Oil and Gas Reserves Committee)編製、世界石油理事會(World Petroleum Council, WPC)、美國石油地質學家協會(American Association of Petroleum Geologists, AAPG)及石油評估工程師學會(Society of Petroleum Evaluation Engineers, SPEE)審閱及共同贊助。就其性質而言，儲量屬前瞻性估計，可能會有所變更及修訂。

下列儲量顧問出具了涵蓋本集團所有油氣田資產的報告：Ryder Scott Company, Gaffney, Cline & Associates Limited和UNIWE International Energy Limited。本公司將該等報本告之資料予以合併，按國家及油藏盆地分呈示公司之全資附屬公司及聯營公司中歸屬於本公司淨權益(根據國際財務報告準則按照權益法進行核算)的儲量。

由於出售加拿大的資產Canlin Energy Corporation(「**Canlin**」)所致，本集團於二零一九年末之油氣儲量的評估結果相比去年有了大幅下降，以下是此次評估的摘要：

1. 與二零一八年末相比，本集團於二零一九年年末折合成桶油當量的淨探明(1P)油氣儲量減少92%至1807萬桶當量(1桶油當量=6,000立方英尺氣)，淨探明+概算(2P)油氣儲量減少87%至4530萬桶當量，淨探明+概算+可能(3P)油氣儲量減少81%至6910萬桶當量¹。
2. 由於大安油田和Emir-Oil LLP(「**Emir-Oil**」)的當年的原油產出，出售以氣產量為主的加拿大資產Canlin，以及Emir-Oil儲量的技術調整等多重因素，二零一九年末本集團淨的1P原油儲量較之二零一八年末下降36%至1,607萬桶，2P原油儲量較之二零一八年末下降29%至3,784萬桶，3P原油儲量較之二零一八年末下降24%至5,665萬桶。
3. 根據獨立顧問評估的結果，若按照10%貼現率進行計算，本集團於二零一九年末2P油氣儲量的稅前淨現值(NPV10)約為6.69億美元，較之二零一八年末的17億美元下降了61%。

二零一九年底集團的淨儲量請參見表1。

¹ 加拿大的石油公司通常不計算或披露可能級別的儲量，Canlin也遵循同樣的做法。因此本集團的3P儲量僅包括Canlin的2P儲量。

表1 集團淨儲量

	2018				2019				2018至2019年變動				桶當量 變化比率
	油 (Mbbbl)	NGL (Mbbbl)	氣 (MMcft)	桶當量 (備註1) (Mboe)	油 (Mbbbl)	NGL (Mbbbl)	氣 (MMcft)	桶當量 (備註1) (Mboe)	油 (Mbbbl)	NGL (Mbbbl)	氣 (MMcft)	桶當量 (備註1) (Mboe)	
1P：探明													
中國油田資產	9,058	—	—	9,058	9,817	—	—	9,817	759	—	—	759	8%
加拿大 — Canlin	7,380	12,379	1,036,569	192,520	—	—	—	—	(7,380)	(12,379)	(1,036,569)	(192,520)	-100%
哈薩克斯坦Emir-Oil	8,530	1,330	11,630	11,798	6,250	420	9,470	8,248	(2,280)	(910)	(2,160)	(3,550)	-30%
1P總計	<u>24,968</u>	<u>13,709</u>	<u>1,048,199</u>	<u>213,377</u>	<u>16,067</u>	<u>420</u>	<u>9,470</u>	<u>18,065</u>	<u>(8,901)</u>	<u>(13,289)</u>	<u>(1,038,729)</u>	<u>(195,311)</u>	<u>-92%</u>
2P：探明+概算													
中國油田資產	16,708	—	—	16,708	16,123	—	—	16,123	(585)	—	—	(585)	-4%
加拿大 — Canlin	9,578	18,783	1,549,556	286,620	—	—	—	—	(9,578)	(18,783)	(1,549,556)	(286,620)	-100%
哈薩克斯坦Emir-Oil	27,010	3,110	31,530	35,375	21,720	1,710	34,450	29,172	(5,290)	(1,400)	2,920	(6,203)	-18%
2P總計	<u>53,296</u>	<u>21,893</u>	<u>1,581,086</u>	<u>338,703</u>	<u>37,843</u>	<u>1,710</u>	<u>34,450</u>	<u>45,295</u>	<u>(15,453)</u>	<u>(20,183)</u>	<u>(1,546,636)</u>	<u>(293,409)</u>	<u>-87%</u>
3P：探明+概算+可能													
中國油田資產(備註3)	22,212	—	—	22,212	18,902	—	—	18,902	(3,310)	—	—	(3,310)	-15%
加拿大 — Canlin(備註2)	9,578	18,783	1,549,556	286,620	—	—	—	—	(9,578)	(18,783)	(1,549,556)	(286,620)	-100%
哈薩克斯坦Emir-Oil	42,470	5,070	55,030	56,712	37,750	3,080	56,230	50,202	(4,720)	(1,990)	1,200	(6,510)	-11%
3P總計	<u>74,260</u>	<u>23,853</u>	<u>1,604,586</u>	<u>365,544</u>	<u>56,652</u>	<u>3,080</u>	<u>56,230</u>	<u>69,104</u>	<u>(17,608)</u>	<u>(20,773)</u>	<u>(1,548,356)</u>	<u>(296,440)</u>	<u>-81%</u>

備註1： 6,000標準立方英尺天然氣=1桶原油當量

備註2： Canlin不披露可能級別的儲量

備註3： 中國28/03區塊由於2019年正在按照時間表有序的推進各項審批工作，未發生實際勘探開發活動，以致2018年計算的儲量未發生變化，故2019年未更新儲量報告，仍採用2018年儲量報告中的數據。

釐定年末儲量所有之價格假設於表2列示。對於中國的石油項目，原油和天然氣價格基於Sproule公布的預測價格，對於Emir-Oil項目，原油和天然氣價格基於Gaffney, Cline & Associates公布的預測價格。

表2 確定二零一九年末儲量及資源量所用價格

中國 大安	松遼	按照Sproule公佈的WTI原油價格預測。採用二零一九年一至十二月WTI庫欣交貨點和大慶原油價格平均差0.40美元。該差別假定在未來保持不變。
哈薩克斯坦 Emir-Oil	Mangistau	外銷原油價格按GCA公佈的布倫特原油逐步增長的價格預期，二零二零年為外銷油價54.13美元／桶。二零二零年內銷油價為20.18美元／桶。內銷氣價按0.54美元／千立方英尺，在報告中保持恒定。
中國 28/03區域	珠江口	按照Sproule公佈的Brent原油價格預測。假設2019年Brent原油和28/03區域原油差價-6.2美元／桶並且該差別2019年後每年增長2%。

有關儲量及資源預測之風險及潛在不明朗因素通告

根據SPE/PRMS儲量及資源量釋義可以知悉，該等估計包括不同程度的風險及不明朗因素，持續受定價、成本、法律及監管架構等現時之經濟狀況影響。此外，即使數據及情況相同，不同專家均會以彼等之經驗及對審查資料的詮釋就儲量及資源量作出不同估計，及將之作不同分類。本集團僱用合資格之第三方專業人士，根據現行標準及行業慣例釐定儲量及資源量。然而，我們對影響儲量及資源量之多項因素所知有限，亦無能力左右該等因素。實際未來結果可能與本公佈所示估計有差異。

承董事會命
MI能源控股有限公司
主席
張芮霖先生

香港，二零二零年三月十二日

於本公告日期，董事會包括(1)執行董事張芮霖先生，梅黎明先生及趙江巍先生；(2)非執行董事謝娜女士；及(3)獨立非執行董事梅建平先生、Jeffrey Willard Miller先生及郭燕軍先生。