

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之有限公司)

(股份代號：1555)

公告

二零一七年末之油氣儲量

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二零一七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, Sproule Associates Limited, Gaffney, Cline & Associates Limited和GLJ Petroleum Consultants 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(根據國際財務告準則按照權益法進行核算)的儲量。

由於收購CQ Energy Canada Partnership（“CQ”，由於僅存一方合伙人，即集團子公司Canlin Energy Corporation或“Canlin”，合伙制安排根據法律途徑解散）因素所致，本集團於二零一七年末之油氣儲量的評估結果相比去年有了顯著提升，以下是此次評估的要點：

1. 與二零一六年末相比，本集團於二零一七年年末折合成桶油當量的淨探明(1P)油氣儲量增加593%至2.56億桶當量（1桶油當量=6,000立方英尺氣），淨探明+概算(2P)油氣儲量增加431%至3.99億桶當量，淨探明+概算+可能(3P)油氣儲量增加361%至4.31億桶當量¹。儲量的增長主要是由於西加拿大盆地的Canlin資產所帶來的天然氣和NGL增長所致。
2. 由於大安油田的當年的原油產出，出售位於中國吉林省的莫里青油田，哈薩克儲量的調整以及加拿大CQ項目的收購等多重因素，二零一七年末本集團淨的1P原油儲量較之二零一六年末增加9%至3,100萬桶，2P原油儲量較之二零一六年末微幅下降2%至6,000萬桶，3P原油儲量較之二零一六年末增加11%至8,600萬桶。
3. 於二零一七年末，本集團於Canlin擁有的淨的1P和2P油氣儲量分別為2.26億桶當量和3.35億桶當量，在集團1P和2P油氣淨儲量中所佔比例分別為88%和84%，其中約90%為天然氣，其餘為原油和NGL。Canlin豐富的可持續開採的證實儲量和廣闊的未開發的土地，為集團發展提供了巨大的潛力。
4. 根據獨立顧問評估的結果，若按照10%貼現率進行計算，本集團於二零一七年末2P油氣儲量的稅前淨現值(NPV10)約為19.65億美元，較之二零一六年末的8.81億美元增加了123%。

二零一七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和Journey也遵循同樣的做法。因此本集團的3P儲量僅包括Canlin和Journey的2P儲量。

表1 集團淨儲量

Mbbl千桶

MMcf百萬立方英尺

Mboe千桶當量

	2016				2017				2016至2017年變動				
	油	NGL	氣 (備註1)	桶當量	油	NGL	氣 (備註1)	桶當量	油	NGL	氣 (備註1)	桶當量	桶當量變化比率
	(Mbbl)	(Mbbl)	(MMcf)	(Mboe)	(Mbbl)	(Mbbl)	(MMcf)	(Mboe)	(Mbbl)	(Mbbl)	(MMcf)	(Mboe)	
1P：探明													
中國油田資產	10,552	—	62	10,562	8,475	—	—	8,475	(2,077)	—	(62)	(2,087)	-20%
加拿大-Canlin & Journey	5,138	730	32,323	11,255	14,922	14,355	1,249,986	237,608	9,783	13,625	1,217,663	226,353	2,011%
哈薩克斯坦Emir-Oil	12,611	—	14,373	15,007	7,540	856	8,708	9,847	(5,071)	856	(5,665)	(5,160)	-34%
美國-Condor	116	—	93	132	47	—	7	48	(69)	—	(86)	(84)	-64%
1P總計	<u>28,417</u>	<u>730</u>	<u>46,851</u>	<u>36,956</u>	<u>30,983</u>	<u>15,211</u>	<u>1,258,701</u>	<u>255,978</u>	<u>2,565</u>	<u>14,481</u>	<u>1,211,850</u>	<u>219,022</u>	<u>593%</u>
2P：探明+概算													
中國油田資產	18,893	—	187	18,924	12,489	—	—	12,489	(6,404)	—	(187)	(6,435)	-34%
加拿大-Canlin & Journey	9,092	994	46,635	17,860	22,477	21,282	1,860,006	353,759	13,385	20,287	1,813,371	335,899	1,881%
哈薩克斯坦Emir-Oil	32,457	—	29,773	37,419	24,984	2,588	28,880	32,385	(7,473)	2,588	(893)	(5,034)	-13%
美國-Condor	664	—	1,169	859	71	—	9	72	(593)	—	(1,160)	(787)	-92%
2P總計	<u>61,106</u>	<u>994</u>	<u>77,765</u>	<u>75,061</u>	<u>60,021</u>	<u>23,870</u>	<u>1,888,895</u>	<u>398,706</u>	<u>1,086</u>	<u>22,875</u>	<u>1,811,131</u>	<u>323,644</u>	<u>431%</u>
3P：探明+概算+可能													
中國油田資產	26,487	—	352	26,546	17,281	—	—	17,281	(9,206)	—	(352)	(9,265)	-35%
加拿大-Canlin & Journey (備註2)	9,092	994	46,635	17,860	22,477	21,282	1,860,006	353,759	13,385	20,287	1,813,371	335,899	1,881%
哈薩克斯坦Emir-Oil	40,454	—	37,381	46,684	46,252	4,660	54,548	60,003	5,798	4,660	17,167	13,319	29%
美國-Condor	1,832	—	3,477	2,412	100	—	16	103	(1,732)	—	(3,461)	(2,309)	-96%
3P總計	<u>77,865</u>	<u>994</u>	<u>87,844</u>	<u>93,501</u>	<u>86,110</u>	<u>25,942</u>	<u>1,914,570</u>	<u>431,146</u>	<u>8,245</u>	<u>24,947</u>	<u>1,826,725</u>	<u>337,644</u>	<u>361%</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和Journey不披露可能級別的儲量

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，Canlin和Condor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，就Journey而言，價格為基於GLJ Petroleum Consultants Ltd., Sproule Associates Ltd.和Mc Daniel & Associates Consultants Ltd.公佈的預測價格的平均值。

表2 確定二零一七年末儲量及資源量所用價格

中國 中國油田資產	松遼	按照 Sproule 公佈的 WTI 原油價格預測。採用二零一七年一至十一月 WTI 庫欣交貨點和大慶原油價格平均差 -2.16 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，二零一八年為外銷油價 51.31 美元／桶。二零一八年內銷油價為 13.67 美元／桶。內銷氣價按 0.62 美元／千立方英尺，在報告中保持恒定。
美國 Condor	Niobrara	按 Sproule 公佈的逐步增長價格預測。通過檢查 Condor 目前原油和天然氣銷售協議，並比較歷史的實際價格，確定適當的可實現原油和天然氣價格。二零一八年實現原油銷售價格為 51.85 美元／桶。
加拿大 Journey	西加拿大	預測價格是根據 GLJ 石油顧問有限公司，Sproule 和 Mc Daniel 三家諮詢公司於二零一八年一月一日公佈的價格預測的平均值。二零一八年 WTI 庫欣奧克拉荷馬原油價格為 57.5 美元／桶。
加拿大 Canlin	西加拿大	按 Sproule 公佈的逐步增長價格預測。二零一八年加拿大 40° API 輕質原油價格為 65.44 加元／桶，二零一八年 Alberta AECO-C Spot 的氣價為 2.85 加元／MMbtu。

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
張瑞霖先生

香港，二零一八年三月二十二日

於本公告日期，董事會包括(1)執行董事張瑞霖先生及趙江巍先生；(2)非執行董事謝娜女士及焦祺森先生；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。