

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佈的內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本公佈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。



Enviro Energy International Holdings Limited 環能國際控股有限公司

(於開曼群島註冊成立之有限公司)

網址：<http://www.enviro-energy.com.hk>

(股份代號：8182)

公佈

**(1) 有關TERRAWEST ENERGY CORP.天然氣重大發現的
最新資料及確定具相當厚度的潛在頁岩氣區**

及

**(2) 有關一項認購協議之
關連及主要交易**

及

恢復買賣

獨立董事委員會及獨立股東之

獨立財務顧問

寶
橋

BRIDGE PARTNERS

寶橋融資有限公司

茲根據創業板上市規則第17.10條發表本公佈。

董事會欣然宣佈，TWE位於中國新疆準噶爾盆地南部的硫磺溝項目，確定具相當厚度的潛在頁岩氣區。

董事會同時宣佈，於二零零九年七月五日，Dragon Bounty (作為認購人) 與Petromin (作為發行人) 就以現金認購該等債券訂立認購協議，認購額為合共850,000加元。

換股價為每股換股股份0.2加元。於該等債券獲悉數轉換時，Petromin將向Dragon Bounty配發及發行最多4,250,000股換股股份，佔Petromin於本公佈日期之已發行股本約7.29%，並佔經擴大之Petromin已發行股本約6.80%。

Petromin為本公司之非全資附屬公司TWE之主要股東，故為本公司之關連人士。因此，Dragon Bounty與Petromin訂立認購協議(a)根據創業板上市規則第20.13(1)條構成本公司一項關連交易；及(b)根據創業板上市規則第19.08條構成一項主要交易。假設該等債券獲悉數轉換，根據創業板上市規則第19.08條，Petromin向Dragon Bounty配發及發行4,250,000股換股股份亦構成一項主要收購事項。因此，認購協議及據其項下擬進行之交易，包括悉數轉換該等債券須遵守申報、公佈及於股東特別大會上獲獨立股東以投票表決方式批准之規定。於本公佈日期，陳先生為Petromin之購股權持有人兼董事，而Dr. Gorrell則為Petromin之股東、購股權持有人兼董事，因此，陳先生與Dr. Gorrell及彼等各自之聯繫人士均須於股東特別大會上，就有關認購協議及據其項下擬進行之交易之決議案放棄投票。本公司將遵照創業板上市規則之規定，盡快向股東寄發一份載有(其中包括)認購協議詳情、獨立董事委員會函件以及獨立財務顧問致獨立董事委員會及獨立股東之意見函件之通函。

應本公司要求，本公司股份已自二零零九年七月六日上午九時三十分起暫停於聯交所買賣，以待本公佈刊發。本公司已向聯交所申請自二零零九年七月九日上午九時三十分起恢復本公司股份買賣。

(1) 有關TWE天然氣重大發現的最新資料及確定具相當厚度的潛在頁岩氣區
茲根據創業板上市規則第17.10條發表本公佈。

茲提述本公司日期為二零零九年五月二十日之公佈，內容有關(其中包括)TWE之天然氣重大發現。董事會欣然宣佈，根據Norwest於完成地質勘察時編製日期為二零零九年六月二十一日之實地報告，位於TWE硫磺溝項目土地之潛在侏羅紀八道灣組(「J1B」)煤層，遠遠厚於鑽井初期所顯示。硫磺溝項目乃位於中國新疆準噶爾盆地南部。

誠如之前所披露，於二零零八年底，探測煤井LHG 08-03號在達到總深度前已經貫穿J1B煤層約350米(1,155呎)。經貫穿的350米包括約170米(561呎)的藏氣頁岩。煤井LHG 08-03號亦已貫穿約52.3米(173呎)已知的中侏羅紀西山窯組(「J2X」)煤層氣目標煤層。

二零零九年地質工作於二零零九年五月底展開，工作包括大量J1B的露出地表、頁岩及煤層方位以及小規模露天煤礦地點的地質勘察及繪圖。煤層為J1B極佳的地質指標，並提供計算煤層厚度的參考。地質學家可在東北顯著煤層距離1.25至2.5公里(0.75至1.5里)對露出地表進行地質勘察及繪圖。計及煤層的沉降，可計算出煤層的實際厚度最少為750米(2,475呎)。

J1B露出地表及小規模煤礦地點的地質勘察顯示，煤層蘊藏不確定厚度在不同煤層之間的潛在頁岩間隔，厚度最多達6.0米(19.8呎)，遍佈整個勘探區域。

董事會認為，確定較厚的潛在頁岩以及位於不同地層之間的多重煤層氣區，令TWE可能發現對中國極具價值及重要性的天然氣蘊藏，倍添信心。硫磺溝項目的下一步將為進一步對頁岩及其它煤層間隔抽取樣本、測試及分析、描畫資源規模及確定主要儲氣區特性。

二零零八年鑽井工程抽取的頁岩樣本現正進行各種特性分析，包括全有機碳含量。預期將於二零零九年第三季開始於選定地點進行附加鑽井測試。

誠如之前所披露，硫磺溝項目在中國有顯著的基礎設施優勢。新疆準噶爾盆地為一個活躍的碳化氫地區，現時具備石油及天然氣生產設施及大量氣體基礎設施。目前，由中國石油天然氣股份有限公司擁有及營運的天然氣管道，將天然氣由生產基地輸送到烏魯木齊市——一個正在增長的本地天然氣市場。另一條管道則連接烏魯木齊與西氣東輸管道，可將天然氣經中國輸送到上海及其他人口稠密區。西氣東輸二線亦正在施工當中，這條經過硫磺溝項目土地的管道，最終可將中亞洲入口的天然氣經中國輸送到廣東。

頁岩氣體勘探及開發在北美洲正在蓬勃發展，成為當地最熱門的碳化氫項目。多個頁岩氣體盆地，包括Barnett、Woodford、Haynesville、Fayetteville及Marcellus均已成為蘊藏豐富氣體的大規模生產基地。隨著生產技術發展一日千里，在美國的頁岩氣體生產近年迅速增長，根據美國能源部的資料，二零零八年的產量達到每日約50億立方呎。

潛在J1B煤層露出地表及煤井LHG 08-03號鑽井貫穿所顯示的厚度，較其他已知的生產頁岩氣體盆地更為優勝。茲比較如下：

地點	煤層	平均厚度	產量
加拿大卑詩省	Doig, Doig Phosphate, Montney	300-500米 [^]	有待確定
美國	Barnett Shale	100米 [^]	每日38億立方呎 [#]
美國	Marcellus Shale	15-75米 [†]	有待確定
中國準噶爾盆地	J1B八道灣組	750米 [*]	有待確定

資料來源：

[^] “An Overview of Shale Gas Potential in Northeastern British Columbia”, Levson, V. M., Walsh, W., Adams, C., Ferri, F., Hayes, M., Canadian Society of Petroleum Geologists, 2009。

[†] Talisman Energy 2008。

[#] Barnett Shale Energy Education Council 2009，根據二零零八年全年總產量1.4萬億立方呎計算。

^{*} Norwest進行之露出地表地質勘察指示的正確厚度。

北美增加應用氣體將對環境有所裨益，倘以天然氣取代煤及石油，可減少溫室氣體排放。業界積極推廣此雙重裨益，既可增加能源來源及改善對環境的影響，而全球政府亦已廣為接納。擴大清潔能源，包括頁岩氣體儲備及生產的國際訴求，已於美國能源部長及八大工業國能源部長於二零零九年五月分別在華府及羅馬與業界領袖舉行的會議上反映。

TWE持有生產分成合同47%權益，而中聯煤則持有餘下53%權益。生產分成合同乃於二零零五年十二月三十日簽立，在取得中國商務部批准後，於二零零六年三月一日生效，象徵性勘探年期為五年，總年期為三十年。TWE為硫磺溝項目的操作商，有權勘探、開發、生產及銷售藏於多個侏羅紀地質煤層最多1,500米深的全部天然氣。

(2) 認購協議

董事會進一步宣佈，Dragon Bounty與Petromin訂立認購協議，有關詳情如下：

日期： 二零零九年七月五日

訂約各方： (a) Dragon Bounty，為本公司之全資附屬公司（作為該等債券之認購人）

(b) Petromin（作為該等債券之發行人）

認購額： 850,000加元，將於下文所載之認購協議條件達成後第三個營業日以現金支付

到期日： 截止日期五週年加一日

票面利率及付款： 年利率為未轉換認購額9厘，須於七月十五日、十月十五日、一月十五日及四月十五日按季度以加元支付

換股價： 換股價為每股換股股份0.2加元，較(a)普通股於最後交易日在TSX所報之收市價每股普通股0.23加元折讓約13%；及(b)普通股於緊接最後普通股交易日前連續五(5)個交易日在TSX所報之平均收市價每股普通股0.224加元折讓

約10.71%。換股價須因應(其中包括)股份拆細、股份合併、股份重新分類、資本分派、供股、按低於市價發行、資本發行、股本重組及合併等事宜予以調整

換股： Dragon Bounty有權於到期日前任何時間轉換全部或部份該等債券。Dragon Bounty須於行使其轉換權前向Petromin發出最少五(5)日通知。每份債券將可轉換為5,000股換股股份。於該等債券獲悉數轉換時，Petromin將向Dragon Bounty配發及發行最多4,250,000股換股股份，佔Petromin於本公佈日期之已發行股本約7.29%，並佔經擴大之Petromin已發行股本約6.80%

轉讓： Dragon Bounty不得在截止日期後四(4)個月零一日當日前轉讓該等債券及換股股份，而有關轉讓須受適用之加拿大省證券法之限制所規限

認購協議之條件：

認購協議須待下列條件達成後，方可完成：

- (a) Petromin董事會批准；
- (b) TSX及任何其他必須之加拿大政府當局或機關批准發行該等債券及批准根據轉換該等債券發行之換股股份上市及買賣；
- (c) 以雙方法律顧問信納之形式及內容簽署交易之確實文件；
- (d) 董事會及股東批准；及
- (e) Dragon Bounty董事會及股東批准。

該等債券持有人的權利及義務：

Dragon Bounty享有上述未轉換認購額的票面利息及換股權。在該等債券之換股權於到期日(誠如上文所述)前尚未行使之情況下，每份尚未換股之該等債券將於到期日按換股價自動轉換成5,000股換股股份(不論該等債券是否已交回作換股之用)，除非Petromin於到期日前向Dragon Bounty發出五(5)日通知，表示不會轉換該等債券，在此情況下，該等債券則不會被轉換。除上述權利及義務外，Dragon Bounty概不享有任何投票權、贖回權或任何其他重大權利，亦無任何其他義務。

換股之影響

於本公佈日期，Petromin持有58,294,374股已發行普通股及3,749,511份尚未行使之購股權。

根據認購協議，於該等債券獲悉數轉換時，Petromin將向Dragon Bounty發行及配發最多4,250,000股換股股份。本公司及董事於該等債券獲悉數轉換前後於Petromin之權益(不論直接或間接)如下：

	於本公佈 日期	%	假設 悉數行使 購股權	%	假設 悉數轉換 該等債券	%	假設 悉數行使 購股權以及 悉數轉換 該等債券	%
本公司 (附註1)	1,735,500 股普通股	2.98	1,735,500 股普通股	2.80	5,985,500 股普通股	9.57	5,985,500 股普通股	9.03
陳先生 (附註2)	1,615,177 份購股權	2.77	1,615,177 股普通股	2.60	1,615,177 份購股權	2.58	1,615,177 股普通股	2.44
Dr. Gorrell (附註3)	2,243,193 股普通股	3.85	3,264,193 股普通股	5.26	2,243,193 股普通股	3.59	3,264,193 股普通股	4.92
	1,021,000 份購股權	1.75			1,021,000 份購股權	1.63		

附註：

1. 本公司現時持有1,735,500股Petromin普通股。於Dragon Bounty悉數轉換該等債券時，Petromin將向Dragon Bounty配發及發行4,250,000股換股股份，而本公司於Petromin之直接及間接權益將增至5,985,500股普通股。
2. 陳先生為Petromin之聯合主席兼董事。
3. Dr. Gorrell為Petromin之總裁、行政總裁、聯合主席兼董事。

該等債券之價值

該等債券之面值約為850,000加元（相當於約5,820,000港元），而4,250,000股換股股份之市值（按普通股於最後交易日在TSX所報之收市價每股0.23加元計算）合共約為978,000加元（相當於約6,697,000港元）。

上市規則之涵義

Petromin為本公司非全資附屬公司TWE之主要股東，故為本公司之關連人士。因此，Dragon Bounty與Petromin訂立認購協議(a)根據創業板上市規則第20.13(1)條構成本公司一項關連交易；及(b)根據創業板上市規則第19.08條構成一項主要交易。假設該等債券獲悉數轉換，根據創業板上市規則第19.08條，Petromin向Dragon Bounty配發及發行4,250,000股換股股份亦構成一項主要收購事項。因此，認購協議及據其項下擬進行之交易，包括悉數轉換該等債券須遵守申報、公佈及於股東特別大會上獲獨立股東以投票表決方式批准之規定。

於本公佈日期，陳先生為Petromin之購股權持有人兼董事，而Dr. Gorrell則為Petromin之股東、購股權持有人兼董事，因此，陳先生與Dr. Gorrell及彼等各自之聯繫人士均須於股東特別大會上，就有關認購協議及據其項下擬進行之交易之決議案放棄投票。

本公司將遵照創業板上市規則之規定，盡快向股東寄發一份載有（其中包括）認購協議詳情、獨立董事委員會函件以及獨立財務顧問致獨立董事委員會及獨立股東之意見函件之通函。

訂立認購協議之理由及裨益

現時，Petromin於加拿大擁有碳化氫生產設施，銳意在北美擴展，同時擁有先進而環保的生產技術開發的策略權益。Petromin正積極研究北美洲和海外的石油及天然氣機遇。而Dragon Bounty認購該等債券可讓本集團稍為分享更多上述Petromin之優勢以及長遠增值。

截至本公佈日期，Petromin現時持有TWE約30.90%權益，而本公司則持有約58.17%。董事會認持為，Dragon Bounty認購該等債券為本集團一個良好機遇，因本公司可增加於Petromin的股權而進一步增加於TWE之股權。TWE現時持有與中聯煤訂立之煤層氣生產分成合同之47%權益，而中聯煤則持有53%權益。該合同覆蓋中國西北部新疆省準噶爾盆地約653平方公里。董事會認為，認購協議乃按合理商業條款訂立，可進一步為股東締造價值，並擴大其新興市場營運。

換股價較(a)普通股於最後交易日在TSX所報之收市價每股0.23加元折讓約13%；及(b)普通股於緊接最後交易日前連續五(5)個交易日在TSX所報之平均收市價每股0.224加元折讓約10.71%。票面年利率9厘乃參照若干加拿大金融機構作出類似的五(5)年固定還款期無抵押貸款年利率8.25厘至13.75厘而釐定。董事會(包括獨立非執行董事)認為，認購協議之條款乃一般商業條款，並由雙方經公平磋商後釐定。董事會並認為，認購協議之條款乃屬公平合理，且符合本公司與股東整體之利益。

本公司現時並無計劃轉換該等債券。本公司將遵照創業板上市規則之規定就轉換該等債券另行發表公佈(如適用)。

有關本集團之一般資料

本集團主要從事能源生產項目，包括勘探、開採及提煉傳統及非傳統石油及氣體。本集團亦專門開拓與氣候變化有關的科技，包括二氧化碳地質封存、提升煤層氣及石油開採量、礦井煤層氣減排及溫室氣體減排。本集團之業務目標為透過在世界各地開發傳統及非傳統能源，為股東創造價值。

有關PETROMIN之一般資料

Petromin為一家進取的國際石油及天然氣勘探及生產公司，於TSX一級市場上市。Petromin之主要目標為：

- (a) 在北美洲持續擴充核心生產營運，藉以增加碳化氫儲備及生產；
- (b) 在全球投資於高潛在投資回報的選定碳化氫項目；及
- (c) 投資於前景可觀且環保的先進碳化氫生產技術發展項目。

在加拿大，Petromin的核心營運包括五(5)項位於阿伯達省加拿大西部沉積盆地內的石油及氣體生產項目。生產包括重油、天然氣及天然汽油。Petromin在探索加拿大西部核心區域的新勘探及生產機會方面亦十分積極。

至於國際間，Petromin乃專注於其在TWE的投資，TWE正操作硫磺溝項目。Petromin亦有參與中國的重大國際技術發展創新項目，集中於開發將二氧化碳注入深層煤層的先進煤層氣生產技術。此技術開發包括展示在深層煤層封存二氧化碳。

Petromin對生產重油的知識，提供了在其他國家投資重油的機會。Petromin在重油生產方面具備領先的業務發展，在科威特油田擁有先進的石油生產技術（注入二氧化碳及封存二氧化碳），而Petromin亦在科威特與當地主要能源項目企業簽署了合營協議。

Petromin之財務資料

下表載列Petromin截至二零零七年及二零零八年九月三十日止兩個年度每年及截至二零零九年三月三十一日止六個月根據加拿大通用會計原則編製之財務資料：

	截至二零零七年 九月三十日 止年度 (經審核)(附註)		截至二零零八年 九月三十日 止年度 (經審核)(附註)		截至二零零九年 三月三十一日 止六個月 (未經審核)	
	(千元)	加元 港元等值	加元 港元等值	加元 港元等值	加元 港元等值	加元 港元等值
收益	1,940	13,284	3,120	21,364	849	5,813
所得稅退稅前虧損	(1,501)	(10,278)	(561)	(3,841)	(323)	(2,212)
年度／期間淨虧損	(1,436)	(9,833)	(561)	(3,841)	(323)	(2,212)

附註：Petromin截至二零零七年及二零零八年九月三十日止兩個年度每年之法定財務報表乃經加拿大註冊特許會計師Davidson & Company LLP審核。

Petromin於二零零九年三月三十一日之最近期未經審核資產淨值約為2,198,000加元(相當於約15,051,000港元)。

恢復買賣

應本公司要求，本公司股份已自二零零九年七月六日上午九時三十分起暫停於聯交所買賣，以待本公佈刊發。本公司已向聯交所申請自二零零九年七月九日上午九時三十分起恢復本公司股份買賣。

釋義

於本公佈內，除文義另有所指外，下列詞彙具有以下涵義：

「董事會」	指	董事會；
「億立方呎」	指	億立方呎；
「煤層氣」	指	煤層氣；
「截止日期」	指	認購協議之條件獲達成後第三個營業日當日或Dragon Bounty與Petromin雙方可能協定之有關較後日期；
「二氧化碳」	指	二氧化碳；
「普通股」	指	Petromin股本中並無面值之普通股；
「本公司」	指	環能國際控股有限公司，於開曼群島註冊成立之有限公司，其股份於創業板上市；
「關連人士」	指	具有創業板上市規則所賦予之涵義；
「換股價」	指	每股普通股0.2加元之換股價；
「換股股份」	指	於該等債券所附帶之換股權獲悉數行使時Petromin可能須予配發及發行之最多4,250,000股普通股；

「中聯煤」	指	中聯煤層氣有限責任公司；
「加元」	指	加拿大法定貨幣加拿大元；
「該等債券」	指	Dragon Bounty根據認購協議將予認購認購額合共850,000加元之次級無抵押可換股債券，票面年利率為9厘，於二零一四年到期；
「董事」	指	本公司董事；
「Dr. Gorrell」	指	執行董事Dr. Arthur Ross Gorrell；
「Dragon Bounty」	指	Dragon Bounty Company Limited，於英屬處女群島註冊成立之公司，為本公司之間接全資附屬公司；
「股東特別大會」	指	本公司將予召開及舉行以供考慮並酌情批准(其中包括)認購協議及據其擬進行之交易之股東特別大會；
「創業板」	指	聯交所創業板；
「創業板上市規則」	指	創業板《證券上市規則》；
「本集團」	指	本公司及其附屬公司及共同控制實體；
「港元」	指	香港現行法定貨幣港元；
「獨立財務顧問」	指	寶橋融資有限公司，根據香港法例第571章《證券及期貨條例》可從事第1類(證券交易)及第6類(就機構融資提供意見)受規管活動之持牌法團，乃獲委聘就認購協議之條款以及據其項下擬進行或附帶之交易向獨立董事委員會及獨立股東提供意見之獨立財務顧問；

「獨立董事委員會」	指	由全體獨立非執行董事(即蔡大維先生、盧志傑先生及譚杏泉先生)組成之獨立董事委員會，以就認購協議之條款以及據其項下擬進行或附帶之交易向獨立股東提供意見；
「獨立股東」	指	就任何提呈供股東批准之事宜而言，為該等於有關事宜中並無任何重大利益(因於本公司之股權而擁有者除外)之該等股東；
「最後交易日」	指	二零零九年七月二日，即刊發本公佈前TSX之最後交易日；
「陳先生」	指	本公司主席、行政總裁兼執行董事陳榮謙先生；
「Norwest」	指	Norwest Corporation，以加拿大阿伯達省為基地的國際領先能源業顧問公司，為TWE提供項目管理、地質學、煤層氣測試、儲氣區分析及鑽井工程的專業技術服務。其自二零零三年起一直向TWE在中國新疆準噶爾盆地南部提供獨家服務；
「Petromin」	指	Petromin Resources Limited，於加拿大卑詩省註冊成立之公司，其股份於TSX上市；
「生產分成合同」	指	日期為二零零五年十二月三十日之生產分成合同，當中TWE持有47%權益，而中聯煤則持有53%權益；
「股東」	指	本公司股本中每股面值0.0025港元之普通股不時之持有人；
「聯交所」	指	香港聯合交易所有限公司；
「認購協議」	指	Dragon Bounty與Petromin就認購該等債券訂立日期為二零零九年七月五日之認購協議；

「主要股東」	指	具有創業板上市規則第1.01條賦予該詞之涵義；
「TWE」	指	TerraWest Energy Corp.，於加拿大卑詩省註冊成立之公司，為本公司之非全資附屬公司；
「交易日」	指	普通股可於TSX自由買賣之日；
「TSX」	指	多倫多證券交易所創業板；
「美國」	指	美利堅合眾國；及
%	指	百分比。

就本公佈而言，乃採用1.00加元兌6.8475港元之匯率，僅供參考。

承董事會命
環能國際控股有限公司
 主席兼行政總裁
陳榮謙

香港，二零零九年七月八日

於本公佈日期，董事為：

執行董事

陳榮謙先生

Dr. Arthur Ross Gorrell

獨立非執行董事

蔡大維先生

盧志傑先生

譚杏泉先生

本公佈載有遵照創業板上市規則而提供有關本公司之資料，董事願就此共同及個別承擔全部責任。董事在作出一切合理查詢後確認，據彼等所深知及確信：(1)本公佈所載資料在各主要方面均為準確及完整，且並無誤導成分；(2)概無遺漏任何其他事實，致令本公佈所載任何聲明有所誤導；及(3)本公佈所表達之意見乃經審慎周詳考慮後始行作出，並以公平合理之基準與假設為基礎。

本公佈將最少一連七日刊載於創業板網站www.hkgem.com「最新公司公告」一頁內及本公司網站www.enviro-energy.com.hk。