

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之內容概不負責，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份內容而產生或因倚賴該等內容而引致之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: 1102)

試產井測試證實

硫磺溝項目的侏羅紀西山窩組蘊藏煤層氣

董事會欣然宣佈，TWE 已完成硫磺溝項目 2010 年首個試產井的初步測試。TWE 在試產井 LHG 10-01 發現一個蘊藏豐富煤層氣產量間層，並產出可燃燒氣體。

環能國際控股有限公司（「本公司」）董事（「董事」）會（「董事會」）欣然宣佈，本公司一家非全資附屬公司 TerraWest Energy Corp.（「TWE」）已在其位於中華人民共和國（「中國」）新疆硫磺溝煤層氣項目（「硫磺溝項目」）區塊完成 2010 年首個試產井的初步測試。硫磺溝項目覆蓋面積約 653 平方公里(255 平方英里；163,200 英畝)。

TWE 在試產井 LHG 10-01 發現一個蘊藏豐富煤層氣產量間層。該間層是在侏羅紀西山窩組（「西山窩組」）一個介乎 611 米至 665 米深的煤層被發現。初期煤層氣之流量源於 TWE 仍未開展壓裂震動的西山窩組第 14 至 16 煤層一個 31.25 米射孔間層，當中包括 16 米厚的第 14 煤層。產出氣體已被燃燒。該 LHG 10-01 煤井有 720 米深，與超過 65 米厚的西山窩組煤層相連接。

本公司主席兼行政總裁陳榮謙先生表示：「隨著我們的硫磺溝試產計劃的規模繼續拓展，在煤井 LHG 10-01 煤層的西山窩組間層探出煤層氣，為我們的項目資料庫提供重要的基本貯氣庫資料。」

LHG 10-01 煤井位於煤井 LHG 08-01 以西約 4 至 5 公里，煤井 LHG 08-01 於 2009 年測試期間產出水及由煤層氣點燃之火陷。LHG 10-01 煤井已進行鑽井，作為硫磺溝項目區塊西部西山窩組煤層的試產井，該地區的煤層較厚，天然氣含量亦相對較高，約介乎 310 標準立方呎/噸，而且天然氣亦乾燥無灰。

硫磺溝項目試產計劃目前正按計劃進行，當中包括鑽井、煤井測試及於測試後對目標間層進行壓裂震激工程。有關計劃合共包括10個煤井，其中三個垂直井已進行鑽井、錄井及套井工程。LHG10-01是2010年鑽探的煤層氣井之中，首個進行初步氣流及抽灌測試的煤層氣井。測試會提供基本工程數據，以支持進一步完成試井工作，包括壓裂震激工程。

融雪後，LHG10-02及LHG10-03煤井將在侏羅紀八道灣組煤層（包括多個煤層及周邊含氣體的岩石）進行測試。該處共超過30多米厚的多個煤層加上頁岩等其他有可能產生煤層氣的間層，具有龐大並獨特的天然氣潛力。

硫磺溝項目位於中國西部新疆準噶爾盆地南部，該區蘊藏豐富碳氫化合物，盛產石油、天然氣及煤，與區內繁盛的能源中心－首府烏魯木齊為鄰。準噶爾盆地的潛在煤層氣蘊藏已吸引BP Corporation及Dart Energy Limited等大型海外能源企業的濃厚興趣並展開初步勘探活動。

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，二零一一年四月五日

於本公佈日期，本公司董事為:

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