

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)

截至二零一一年六月三十日止六個月 中期業績公佈

管理層討論及分析

環能國際控股有限公司（「**環能國際**」或「**本公司**」，連同其附屬公司及共同控制實體，統稱「**本集團**」）主要從事投資控股及發展涉及常規石油、非常規天然氣及現代化石油及天然氣相關環保技術之環保能源相關項目。

業務回顧

非常規天然氣業務

於本公佈日期，本公司分別持有 TerraWest Energy Corp.（「**TWE**」）股本中現已發行普通股及優先股約 71.61%，或按全面攤薄基準即相當於 TWE 股本中已發行普通股、優先股、認股權證及未行使購股權約 81.11%。TWE 與中國石油天然氣集團公司（「**中石油集團公司**」）於有關位於中華人民共和國（「**中國**」）西部偏遠地區新疆維吾爾自治區（「**新疆**」）日期為二零零五年十二月三十日之產品分成合同（「**產品分成合同**」）中分別持有 47%及 53%權益。產品分成合同現由中石油集團公司的間接附屬公司中石油煤層氣有限責任公司管理。

根據產品分成合同的條款，TWE 有權勘探、開發、生產及銷售煤層氣（「**煤層氣**」）或由煤層氣提煉的液態烴。煤層氣在產品分成合同中被定義為儲存於 1,500 米深若干已命名的侏羅紀地質層中的氣體。

於二零一一年上半年期間，TWE 在之前鑽探的試產井完成測試，所有測試均針對潛質優厚的西山窯組（J2X）厚煤層及涉及修井後從煤層抽出水及煤層氣，產出的煤層氣已被燃燒。

測試是由公司生產工程師指揮並在中國專業人士及工作人員協助下完成。測試旨在開展煤層氣初步生產及建立基本煤層氣存量數據。該等數據將被用作設計在項目範圍內進行進一步完井工作及用作設計壓裂震激工程（如適用）。測試的所有基本目的均已達到，而測試作業亦在沒有事故發生下完成。

TWE 亦在新疆油田公司提供通道予 TWE 地質學家在其鑽探的深層勘探井 Kala-1 完成採樣。在潛質優厚的八道灣組（J1B）煤層抽取的多個樣本已被送往實驗室進行分析。

在二零一一年上半年期間煤層氣作業計劃向前邁進及二零一一年工作計劃大綱已遞交予項目聯合管理委員會。提交的工作計劃涉及進一步試產井鑽探及煤井測試。於二零一零年進行鑽井及套井的煤井 LHG10-02，其完井及測試計劃正處於設計階段，而公司專業人士正對潛在的服務公司及相關設備進行檢驗。

環能國際已聘請 Netherland, Sewell and Associated Inc. (NSAI) 對硫磺溝產品分成合同範圍內的煤層氣資源進行評估。該評估旨在補充較早前於二零一零年完成只涵蓋小部份產品分成合同範圍的煤層氣資源評估，該評估已於本公司日期為二零一零年十二月九日的通函內披露。有最新進展時本公司會作出公佈。

先進生產技術

根據本公司、中聯煤層氣有限責任公司（「**中聯煤**」）及 Petromin Resources Ltd.（「**Petromin**」）日期為二零零八年一月二十五日之合作協議（「**合作協議**」）而營運的「深煤層注入 / 埋藏二氧化碳（「**二氧化碳**」）開採煤層氣技術項目」（「**合作項目**」）於截至二零一一年六月三十日止六個月期間已步入其初步階段的最後期。合作項目為一項單井試行項目，涉及於目標煤層注入二氧化碳，以測試二氧化碳捕集與封存能力，繼而測試提高煤層氣（「**提高煤層氣**」）生產。根據合作協議，作為作業者的中聯煤於合作項目中持有 60% 參與權益，而本公司及 Petromin 各自分別持有 20% 參與權益。

合作項目位於中聯煤在中國山西省沁水盆地柿莊北區塊。沁水盆地是中國生產煤層氣產量最多的地區之一，該盆地之煤層預期可作提高煤層氣生產。

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，各方完成在初步階段作業期間二氧化碳被成功注入及產出提高煤層氣結果的報告。該等報告已呈交予中國及加拿大的贊助政府機構並正被各方審閱。現正商討第二階段的初步計劃考慮因素。

中國海洋石油總公司（CNOOC）已取得中聯煤 50% 股權。擁有權的變動預期會為中聯煤未來的發展策略帶來正面影響。

常規原油業務

本公司間接擁有乾安石油開發有限責任公司（「**乾安**」）50%權益，該公司為於中國成立之合資公司，而乾安另外 50%股本權益由中國石油天然氣股份有限公司（「**中石油**」）實益擁有。中石油之「**H**」股及美國預託股份分別於香港聯合交易所有限公司（「**聯交所**」）及紐約證券交易所上市。乾安主要從事開採石油資源及生產石油。

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，中國原油價格繼續維持於界乎每桶約 84 美元至 114 美元之水平。作為乾安兩個油田（即乾深 12 區塊及乾 209 區塊）作業者之中石油，其每月原油生產水平繼續維持於約 8,902 桶，相當於每日生產約 295 桶。

業務前景

非常規天然氣業務

非常規天然氣當與傳統方法比較時是需要用較先進的生產技術包括尖端的完井及壓裂震激工程來提取的天然氣類別。此類別除了其他氣源還包括煤層氣及頁岩氣。非常規天然氣在國際間引起注目是由於北美洲頁岩氣產量迅速提升導致供應失衡，令美國（「**美國**」）和加拿大的主要液化天然氣（「**液化天然氣**」）出口項目備受考慮。美國和加拿大的供氣商正有意把天然氣輸出國際市場，這代表與先前的狀況逆轉。於北美洲西岸的嶄新液化天然氣出口項目會被視為以頁岩氣為主的出口。

中國能源需求持續迅速增長與整體經濟增長一致。中國中央政府仍致力以天然氣作為國家能源結構的主要燃料。國內生產的常規及非常規天然氣並未能滿足需求，故進口是有必要的。於二零一一年上半年期間，西氣東輸二線（**WEP-2**）天然氣管道進行商業作業，將進口天然氣從亞洲輸送到中國東部及東南部。倘若於中國西北部的國內生產天然氣有足夠增長，將可取代進口天然氣。

西氣東輸三線（**WEP-3**）管道正處於計劃階段，預期會與新疆的西氣東輸二線管道及準噶爾盆地相連。

中國正提倡頁岩氣勘探，而首個頁岩氣探礦權出讓招標已於六月完成。雖然外國實體未被邀請參與，但彼等最終可能會與獲授予頁岩氣探礦權的國內公司結成夥伴。

中國的「十二五規劃」（「**該規劃**」）已於二零一一年七月公佈。該規劃預期會致力集中發展天然氣，並著重鼓勵勘探及開發非常規天然氣，包括煤層氣及頁岩氣。多份公開聲明均建議該規劃包括提高煤層氣價格動力的政策。該規劃亦預期會倡議在邊境地區如新疆等地作進一步投資，以提升個人收入水平及增加基礎設施的投資。此等推動預期會增加新疆的能源需求，包括天然氣需求。

TWE 擁有首份位於新疆準噶爾盆地的煤層氣產品分成合同，該盆地被視為中國境內煤層氣及其他非常規天然氣發展前景最佳的地區之一，而該區的優厚潛質，可從其他大型企業被吸引到該處投資而得到認證，其中包括 BP Plc 及 Dart Energy Limited（前為 Arrow Energy Limited 之國際營運附屬公司），這些公司現正開始在準噶爾盆地進行非常規天然氣勘探。Dart Energy Limited 公開公佈在準噶爾盆地東部開展煤層氣勘探工作。環能國際繼續認定，非常規天然氣勘探及開發具備創造股東價值的龐大潛力。

常規原油業務

本公司對原油業務的需求及價格水平持樂觀展望。

原油需求的前景樂觀，且美國能源資訊署（「**能源資訊署**」）預期二零一一年國際耗油量總額將增長至每日 1,400,000 桶。能源資訊署預期非石油輸出國組織及石油輸出國組織成員國會聯合縮減庫存及增加生產，以滿足預期的增長需求。

原油價格前景尚未明朗，但價格持續高企。主要的不明朗因素包括：基於多個地區的可能不穩定局勢導致生產地區中斷供應的風險持續；環球經濟增長速度；以及國家及地方政府面對的財政問題。美國、希臘及歐洲其他地方的主權信貸危機均對信心及投資構成影響。

West Texas Intermediate (WTI) 原油現貨價格於六月下降至每桶 96 美元水平。國際原油價格在六月初下跌，但於六月尾及七月初已再次上升。展望將來，經濟增長速度及相關能源需求的不明朗顯示價格將會出現波動，但餘下年度會界乎現有水平。

儘管市場短期會起伏不定，環能國際會繼續瞭解石油的環球和地區基本形勢，以支援其繼續發展在中國的上游石油業務，增長前景亦令環能國際不斷評估現時營運，以開拓機遇增加股東價值。

其他投資機遇

就審閱東南亞天然資源的潛在新投資，本公司仍持伺機及進取態度。該地區的巨大資源潛力提供了優秀的增長機會，而環能國際在物色具吸引力的目標時會保持高度警覺。本公司審閱在上游末端業務有槓桿投資潛力的項目。上游碳氫化合物（煤、石油、天然氣）的新機遇會不斷被評估，而其他新機遇可能會於適當時出現。在現時業務環境下，環能國際亦著重短期的現金流量潛力及資本增長前景。

財務回顧

石油及燃氣分部

非常規天然氣業務

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，環能國際的非常規天然氣業務仍處於勘探及評估階段。

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，環能國際非常規天然氣業務產生的資本開支約為 16,600,000 港元。TWE 繼續在二零一零年鑽探的試產井進行生產測試，並持續計劃在更多試產井進行鑽探。誠如之前披露，待取得試產結果後，TWE 將開始與本地氣體供應商及／或國營管道擁有人落實承購安排。TWE 亦預期，待落實初步運輸及銷售安排後，會開展整體發展計劃之監管批准程序。TWE 計劃於試產煤層氣後，在二零一二年第一季度針對發展一個有 30 個鑽井的煤層氣生產項目。該項目將為大型商業發展之初步階段。

常規原油業務

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，中國原油價格繼續維持於界乎每桶約 84 美元至 114 美元之水平。作為乾安兩個油田（即乾深 12 區塊及乾 209 區塊）作業者之中石油，生產合計約 53,000 桶（二零一零年：58,000 桶），相當於每日生產約 295 桶（二零一零年：321 桶）。由於環能國際間接擁有乾安 50%權益，本集團於截至二零一一年六月三十日止六個月整體應佔乾安的溢利（計及折舊及稅務考慮因素後）約為 4,100,000 港元（二零一零年：1,000,000 港元）。

資訊科技（「資訊科技」）及網絡基礎設施分部

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，環能國際繼續將資源集中投放在能源相關業務。本集團於截至二零一一年六月三十日止六個月來自資訊科技相關業務之收益約為 140,000 港元（二零一零年：126,000 港元）。

行政及經營開支

截至二零一一年六月三十日止六個月，行政及經營開支約為 36,400,000 港元（二零一零年：28,800,000 港元），增幅約為 26%。大幅增加主要由於(i)僱員開支（包括董事酬金）增加；及(ii)以股份支付款項之開支增加。

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，有關授予本集團僱員購股權的以股份支付款項之開支為 3,500,000 港元，已計入綜合損益表（二零一零年：2,200,000 港元），而有關授予非僱員購股權的以股份支付款項之開支則為 11,100,000 港元，其中 7,700,000 港元（二零一零年：6,300,000 港元）已在綜合損益表內記作投資者關係開支，而 3,400,000 港元（二零一零年：無）則在綜合損益表內記作技術顧問開支。該等非僱員主要包括：(i)在投資者關係方面協助環能國際進行市場推廣的獨立顧問；及(ii)就環能國際能源相關業務的技術方面提供意見的獨立專業行業顧問。

其他全面收入

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，主要來自換算加拿大業務所產生之匯兌差額約為19,900,000 港元（二零一零年：4,200,000 港元），因為於換算環能國際之加拿大附屬公司TWE之賬面值時，加拿大元（「加元」）兌港元（「港元」）升值約2.4%。

本公司權益持有人應佔虧損

基於以上提及的因素，本公司權益持有人於截至二零一一年六月三十日止六個月的應佔虧損約為31,500,000 港元（二零一零年：26,900,000 港元）。

流動資金及財務資源

截至二零一一年六月三十日止六個月，環能國際的營運經費主要來自之前股份配售籌集所得的資金，包括於二零一零年十月進行的先舊後新配售，環能國際藉此籌得所得款項淨額約為154,000,000港元。於二零一一年六月三十日，本集團之銀行結餘及現金約為106,700,000港元（於二零一零年十二月三十一日：155,800,000港元）。本集團於二零一一年六月三十日之流動比率約為3.1（於二零一零年十二月三十一日：3.4）。

於二零一一年五月九日，環能國際發行230,000,000份認股權證，該認股權證賦予認股權證認購人權利，於認股權證發行日期起計二十四（24）個月內按認股權證認購價每股新股份0.38港元認購本公司新股份。認股權證獲悉數行使後，環能國際將能籌集所得款項淨額約為87,400,000港元。認股權證詳情已於本公司日期為二零一一年五月九日的公佈中披露。

環能國際採用穩健的庫務政策來管理現金及財務事宜，庫務活動主要在香港進行。銀行結餘及現金現時存放於港元、美元（「美元」）及加元之計息銀行賬戶。董事會會定期檢討環能國際之財務風險管理目標及政策。

於二零一一年六月三十日，本集團錄得資產淨值約為984,300,000 港元（於二零一零年十二月三十一日：981,600,000 港元）。

於二零一一年六月三十日，本集團繼續維持無債資本結構。

於二零一一年六月三十日，本集團並無於非日常業務中產生任何應付款項，故資本負債比率為零（於二零一零年十二月三十一日：零）。

集團資產抵押

於二零一一年六月三十日，本集團並無抵押任何本集團資產（於二零一零年十二月三十一日：無）。

外匯風險

環能國際賺取的收入及支付的費用主要以港元、人民幣、加元及美元列值。董事及高級管理層將繼續密切監察匯兌風險，並將於需要時訂立遠期合約及利用適用的衍生工具對沖外匯風險。

資本承擔

於二零一一年六月三十日，本集團的資本承擔約為21,400,000港元（於二零一零年十二月三十一日：9,200,000港元）。

或然負債

於二零一一年六月三十日，本集團並無或然負債（於二零一零年十二月三十一日：無）。

重大投資及重大投資的未來計劃

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，本集團並無作出任何重大投資。

於二零一一年七月七日，本公司全資附屬公司 CCST Singapore Pte. Ltd.（「**CCST**」）與獨立第三方就（當中包括）可能向一家於東南亞從事（當中包括）資源生意的公司進行投資事項而訂立一份諒解備忘錄。根據諒解備忘錄，CCST 須向獨立第三方支付 2,500,000 美元的可退還訂金，且雙方同意成立工作小組、進行盡職調查工作和其他有需要的工作以完成可能投資事項。

本集團將繼續於資源相關項目開拓新機遇，並於中國及海外物色潛在投資。

重大收購及出售附屬公司及聯屬公司

於二零一零年七月二十五日，Aces Diamond International Limited（「**Aces Diamond**」）與 TWE 訂立認購協議，據此，Aces Diamond 已同意以 4,500,000 加元（相當於約 33,300,000 港元）之認購價認購 TWE 的 90,000,000 單位（「**認購**」）。於二零一一年四月一日，Aces Diamond 完成餘下部份的認購，而本集團於 TWE 的控股權益增加至相當於 TWE 股本中當時已發行普通股及優先股約 71.61%，或按全面攤薄基準即相當於 TWE 股本中當時已發行普通股、優先股、認股權證及未行使購股權約 82.36%。

上述交易後，TWE 仍為環能國際之附屬公司。因此，所付代價與應佔 TWE 資產淨值賬面值之間的差異約為 49,300,000 港元，已計入權益賬。

除上文披露者外，概無任何其他須根據聯交所證券上市規則（「**上市規則**」）須予披露之重大收購及／或出售。

僱員資料

於二零一一年六月三十日，本集團於香港、中國及加拿大共聘用 19 名全職僱員（於二零一零年十二月三十一日：21 名）。環能國際根據僱員表現、經驗及現行行業慣例發放薪酬予其僱員。

除基本薪酬外，經參考環能國際之業績及個人表現後，或會向選定員工授予購股權。本集團亦提供其他福利，包括醫療及退休福利以及培訓計劃。

綜合損益表

董事會欣然公佈本集團於截至二零一一年六月三十日止六個月的未經審核綜合業績，連同二零一零年同期的比較數字如下：

	附註	截至六月三十日止六個月	
		二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
收入	3	140	126
銷售成本		<u>(115)</u>	<u>(90)</u>
毛利		25	36
其他淨收益		74	210
行政及經營開支		(36,433)	(28,778)
財務收入		229	291
應佔共同控制實體溢利減虧損		<u>4,063</u>	<u>957</u>
除稅前虧損	4	(32,042)	(27,284)
所得稅	5	<u>286</u>	-
期內虧損		<u>(31,756)</u>	<u>(27,284)</u>
應佔：			
本公司權益持有人		(31,485)	(26,892)
非控制權益		<u>(271)</u>	<u>(392)</u>
		<u>(31,756)</u>	<u>(27,284)</u>
本公司權益持有人應佔每股虧損	7		
基本及攤薄		<u>(1.13 港仙)</u>	<u>(1.11 港仙)</u>

綜合全面收益表

	截至六月三十日止六個月	
	二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
期內虧損	(31,756)	(27,284)
其他全面收入		
可供出售投資之公平值變動(虧損)/收益	(45)	265
換算海外業務所產生匯兌差額	19,887	4,222
期內其他全面收入，扣除稅項	19,842	4,487
期內全面虧損總額	(11,914)	(22,797)
應佔：		
本公司權益持有人	(15,340)	(23,854)
非控制權益	3,426	1,057
期內全面虧損總額	(11,914)	(22,797)

綜合資產負債表

	附註	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
資產			
非流動資產			
廠房及設備	9	1,678	2,235
石油及燃氣產業	10	1,150,006	1,107,078
於共同控制實體之權益	11	6,552	3,299
可供出售投資		968	1,013
會所會籍		2,700	2,700
		1,161,904	1,116,325
流動資產			
應收貿易賬款	12	-	112
按金、預付款項及其他應收款項		2,645	2,394
應收共同控制實體之款項		903	-
按公平值計入損益之金融資產		3,204	3,130
銀行結餘及現金		106,713	155,800
		113,465	161,436
總資產		1,275,369	1,277,761
權益			
本公司權益持有人應佔資本及儲備			
股本	13	6,944	6,944
股份溢價及儲備		735,712	687,095
		742,656	694,039
非控制權益		241,663	287,547
總權益		984,319	981,586
負債			
非流動負債			
遞延稅項負債	14	254,712	249,083
流動負債			
應付貿易賬款及其他應付款項	15	36,338	47,092
總負債		291,050	296,175
總權益及負債		1,275,369	1,277,761
流動資產淨值		77,127	114,344
總資產減流動負債		1,239,031	1,230,669

綜合股本變動報表

本公司權益持有人應佔

	股本 千港元	股份 溢價 千港元	資本 儲備 千港元	可供出 售投資 儲備 千港元	購股權 儲備 千港元	匯兌 儲備 千港元	認股權 證儲備 千港元	其他 儲備 千港元	累計 虧損 千港元	總計 千港元	非控制 權益 千港元	總計 千港元
於二零一零年一月一日 (經審核)	6,080	654,589	19,980	(2,170)	62,860	48,013	-	(17,873)	(215,943)	555,536	299,118	854,654
全面收入 / (虧損)												
期內虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	(26,892)	(26,892)	(392)	(27,284)
其他全面收入												
可供出售投資之公平值 變動收益	-	-	-	265	-	-	-	-	-	265	-	265
換算海外業務所產生 匯兌差額	-	-	-	-	-	2,773	-	-	-	2,773	1,449	4,222
其他全面收入總額	-	-	-	265	-	2,773	-	-	-	3,038	1,449	4,487
期內全面收入 / (虧損) 總額	-	-	-	265	-	2,773	-	-	(26,892)	(23,854)	1,057	(22,797)
與股東進行之交易												
確認以股本結算之 股份付款	-	-	-	-	8,477	-	-	-	-	8,477	-	8,477
與股東進行之交易 總額	-	-	-	-	8,477	-	-	-	-	8,477	-	8,477
於二零一零年六月三十日 (未經審核)	6,080	654,589	19,980	(1,905)	71,337	50,786	-	(17,873)	(242,835)	540,159	300,175	840,334
於二零一一年一月一日 (經審核)	6,944	807,697	19,980	-	86,952	76,094	-	9,459	(313,087)	694,039	287,547	981,586
全面(虧損) / 收入												
期內虧損	-	-	-	-	-	-	-	-	(31,485)	(31,485)	(271)	(31,756)
其他全面(虧損) / 收入												
可供出售投資之公平值 變動虧損	-	-	-	(45)	-	-	-	-	-	(45)	-	(45)
換算海外業務所產生 匯兌差額	-	-	-	-	-	16,190	-	-	-	16,190	3,697	19,887
其他全面(虧損) / 收入 總額	-	-	-	(45)	-	16,190	-	-	-	16,145	3,697	19,842
期內全面(虧損) / 收入 總額	-	-	-	(45)	-	16,190	-	-	(31,485)	(15,340)	3,426	(11,914)
與股東進行之交易												
確認以股本結算之 股份付款	-	-	-	-	14,624	-	-	-	-	14,624	-	14,624
購入非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	49,310	-	49,310	(49,310)	-
發行認股權證	-	-	-	-	-	-	23	-	-	23	-	23
與股東進行之交易 總額	-	-	-	-	14,624	-	23	49,310	-	63,957	(49,310)	14,647
於二零一一年六月三十日 (未經審核)	6,944	807,697	19,980	(45)	101,576	92,284	23	58,769	(344,572)	742,656	241,663	984,319

簡明綜合現金流量表

	截至六月三十日止六個月	
	二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
經營業務所用之現金淨額	(23,820)	(28,894)
投資活動所用之現金淨額	(24,671)	(4,334)
融資活動所得之現金淨額	23	-
銀行結餘及現金減少淨額	(48,468)	(33,228)
期初之銀行結餘及現金	155,800	79,513
銀行結餘及現金之匯兌虧損	(619)	(160)
期終之銀行結餘及現金	106,713	46,125

附註：

1. 主要會計政策及編製基準

本集團未經審核綜合中期財務報表乃根據香港會計師公會頒佈之香港財務報告準則（「**香港財務報告準則**」）編製。該等財務報表乃按照歷史成本基準編製，並就重估可供出售投資及按公平值計入損益之金融資產作出調整。

根據香港財務報告準則編製之財務報表需要運用若干重要會計估計，亦要求管理層於採用本集團會計政策時作出判斷。

2. 分部資料

與內部呈報予本公司行政總裁（「**行政總裁**」）資料之方式一致，本集團呈列以下可呈報分部：

- (i) TWE - 於中國之煤層氣及天然氣之勘探、開發及生產
- (ii) 乾安 - 於中國之石油勘探、開發及生產
- (iii) 於香港之資訊科技相關服務

為評估分部之表現及各分部間之資源分配，行政總裁按以下基準監察各可呈報分部之業績、資產及負債：

- (甲) 分部資產包括所有有形及無形資產以及流動資產，但不包括可供出售投資、會所會籍、按公平值計入損益之金融資產及其他未分配企業資產。
- (乙) 分部負債包括所有負債，但不包括未分配企業負債。

2. 分部資料 (續)

(丙) 分部業績參考該等分部所產生的銷售及開支、本集團應佔共同控制實體溢利減虧損、行政及經營開支以及財務收入而分配至可呈報分部。分部之間並無任何交易。可呈報分部之收益及開支以除稅前虧損為基準呈報。

本集團可呈報分部之本集團收益及虧損以及若干資產、負債及開支資料之分析如下：

	於香港之 資訊科技 相關服務 千港元	於中國之石油及燃氣勘探 乾安 千港元	TWE 千港元	綜合 千港元
截至二零一一年六月三十日止				
六個月				
分部收益	140	-	-	140
毛利	25	-	-	25
行政及經營開支	(698)	-	(856)	(1,554)
應佔共同控制實體溢利減虧損	-	4,063	-	4,063
分部業績	(673)	4,063	(856)	2,534
未分配：				
其他淨收益				74
行政及經營開支				(34,879)
財務收入				229
除稅前虧損				(32,042)
所得稅				286
期內虧損				(31,756)
於二零一一年六月三十日				
分部資產	1,556	7,455	1,158,111	1,167,122
未分配資產				108,247
總資產				1,275,369
分部負債	306	-	268,487	268,793
未分配負債				22,257
總負債				291,050
截至二零一一年六月三十日止				
六個月				
注資	-	-	16,601	49
				16,650

2. 分部資料 (續)

	於香港之 資訊科技 相關服務 千港元	於中國之石油及燃氣勘探 乾安 千港元	TWE 千港元	綜合 千港元	
截至二零一零年六月三十日止					
六個月					
分部收益	126	-	-	126	
毛利	36	-	-	36	
行政及經營開支	(1,274)	-	(960)	(2,234)	
應佔共同控制實體溢利減虧損	-	957	-	957	
分部業績	(1,238)	957	(960)	(1,241)	
未分配：					
其他淨收益				210	
行政及經營開支				(26,544)	
財務收入				291	
除稅前虧損				(27,284)	
所得稅				-	
期內虧損				(27,284)	
於二零一零年十二月三十一日					
分部資產	2,934	3,299	1,118,643	1,124,876	
未分配資產				152,885	
總資產				1,277,761	
分部負債	498	-	270,690	271,188	
未分配負債				24,987	
總負債				296,175	
於香港之					
資訊科技					
相關服務					
	千港元	於中國之石油及燃氣勘探 乾安 千港元	TWE 千港元	未分配 千港元	綜合 千港元
截至二零一零年十二月三十一					
日止年度					
注資	49	-	29,662	506	30,217

2. 分部資料 (續)

本集團於截至二零一一年六月三十日止六個月及截至二零一零年六月三十日止六個月之收益均全部來自其於香港之資訊科技相關服務分部。

本集團於二零一一年六月三十日及二零一零年十二月三十一日之非流動資產(除可供出售投資外)之進一步分析如下：

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
香港(註冊成立地點)	4,360	4,915
中國	1,156,576	1,110,397
	1,160,936	1,115,312

3. 收入

收入指於日常業務中已售貨品及所提供服務之應收款項。

本集團之收入分析如下：

	截至六月三十日止六個月 二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
銷售電腦軟件	40	116
提供網絡基礎設施保養及銷售電腦硬體	100	10
	140	126

4. 除稅前虧損

本集團的除稅前虧損已扣除 / (計入) 下列各項：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
售出存貨成本	36	88
提供服務成本	79	2
廠房及設備折舊	607	805
核數師酬金	862	787
經營租約款項	1,711	1,843
法律及專業費用	468	844
投資者關係開支		
- 現金支付	728	736
- 以股份支付款項	7,694	6,261
技術顧問開支		
- 以股份支付款項	3,400	-
僱員開支(包括董事酬金)		
- 薪金、津貼及其他福利	13,238	10,601
- 退休福利計劃供款	108	84
- 以股份支付款項	3,530	2,216
匯兌收益淨額	(57)	(60)

5. 所得稅

本公司於開曼群島註冊成立，並獲豁免繳納開曼群島稅項直至二零二一年為止。本公司於英屬處女群島成立之附屬公司乃根據英屬處女群島國際商業公司法註冊成立，因而獲豁免繳納英屬處女群島所得稅。

由於本集團於截至二零一一年六月三十日止六個月並無於香港產生應課稅溢利，故並無就香港利得稅作出撥備（二零一零年：無）。

由於中國附屬公司於截至二零一一年六月三十日止六個月期間並無產生應課稅溢利，故並無就中國企業所得稅作出撥備（二零一零年：無）。

本公司非全資附屬公司 TWE 乃根據加拿大英屬哥倫比亞省法例註冊成立，並自註冊成立以來一直錄得稅務虧損。截至二零一一年六月三十日止六個月，本集團已確認有關 TWE 於期內稅務虧損的遞延稅項資產約為 286,000 港元，並根據所得稅法（加拿大）以此來抵銷由相同實體產生的遞延稅項負債。

6. 股息

截至二零一一年六月三十日止六個月，董事不建議派付任何中期股息（二零一零年：無）。

7. 每股虧損

每股基本虧損乃按本公司權益持有人應佔虧損除截至二零一一年六月三十日止六個月期間及截至二零一零年六月三十日止六個月期間已發行普通股加權平均數計算。

本公司權益持有人應佔每股基本虧損乃按以下數據計算：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一一年 (未經審核)	二零一零年 (未經審核)
就每股基本虧損之本公司權益持有人應佔虧損（千港元）	(31,485)	(26,892)
就每股基本虧損之普通股加權平均數（千股）	<u>2,777,459</u>	<u>2,431,961</u>
每股基本虧損（港仙）	<u>(1.13)</u>	<u>(1.11)</u>

本集團於二零一一年六月三十日及二零一零年六月三十日有尚未行使購股權及認股權證。該等購股權及認股權證對截至二零一一年六月三十日止六個月之每股虧損並無攤薄影響（二零一零年：反攤薄）。

8. 以股份支付款項之交易

於二零一一年六月二十三日，本公司根據其於二零一一年五月十二日採納之購股權計劃（「**2011年購股權計劃**」），向2011年購股權計劃之若干合資格參與人授出共50,000,000份購股權以認購本公司每股面值0.0025港元之普通股，該等購股權之行使價為每股0.435港元，有效期由二零一一年六月二十三日至二零一二年六月二十二日。50%購股權可於授出日期一(1)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。餘下50%購股權可於授出日期兩(2)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。

截至二零一一年六月三十日止六個月，授出之購股權公平值(已被確認為行政及經營開支)約為14,624,000港元（二零一零年：約8,477,000港元）。

於截至二零一一年六月三十日止六個月期間授出之購股權公平值乃以二項式期權定價模式按以下基準及假設計算得出：

授出日期	股息率	預期波幅(i)	無風險利率(ii)	於購股權授出日期之本公司股價(iii) 每股港元
二零一一年六月二十三日	無	52.3%	2.3%	0.435 港元

(i) 購股權之預期波幅乃根據本公司及可予比較公司之歷史股價計算，並假設於購股權年期之波幅屬穩定；

(ii) 無風險利率乃參照香港外匯基金票據（「**外匯基金票據**」）於授出日期之回報率釐定。此項估算乃採納十年期外匯基金票據之回報率以估計購股權之無風險利率；及

(iii) 於購股權授出日期所披露之本公司股份價格為上述購股權授出時之收市價。

8. 以股份支付款項之交易（續）

於截至二零一一年六月三十日止六個月期間之購股權公平值乃按威格斯資產評估顧問有限公司於授出日期進行之估值為基準計算得出。購股權價值受二項式期權定價模式之限制以及多項主觀及難以確定之假設規限。主觀假設之變動可對公平值估計造成重大影響。

9. 廠房及設備

	租賃物業 裝修 千港元	電腦設備及 軟件 千港元	傢俬及 裝置 千港元	辦公室 設備 千港元	汽車 千港元	總計 千港元
成本						
於二零一一年一月一日 (經審核)	1,160	1,017	525	183	3,585	6,470
匯兌差額	-	2	-	-	-	2
添置	-	33	-	16	-	49
出售	-	-	-	-	-	-
於二零一一年六月 三十日 (未經審核)	1,160	1,052	525	199	3,585	6,521
累計折舊						
於二零一一年一月一日 (經審核)	1,126	806	291	133	1,879	4,235
匯兌差額	-	1	-	-	-	1
期內折舊	34	70	50	15	438	607
出售	-	-	-	-	-	-
於二零一一年六月 三十日 (未經審核)	1,160	877	341	148	2,317	4,843
賬面值						
於二零一一年六月 三十日 (未經審核)	-	175	184	51	1,268	1,678
於二零一零年十二月 三十一日 (經審核)	34	211	234	50	1,706	2,235

10. 石油及燃氣產業

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
按成本		
於期 / 年初	1,107,078	1,022,216
添置	16,601	29,653
匯兌差額	26,327	55,209
於期 / 年終	1,150,006	1,107,078

11. 於共同控制實體之權益

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
非上市股份，按成本	298,401	298,401
應佔收購後虧損及其他全面虧損，扣除已宣派股息	(4,299)	(7,552)
減：已確認減值虧損	(287,550)	(287,550)
	6,552	3,299

收購乾安產生的商譽為 196,119,000 港元已計入共同控制實體權益之成本，並於二零一一年六月三十日及二零一零年十二月三十一日已全數減值。

共同控制實體之詳情概述如下：

名稱	註冊成立地點	主要業務	間接持有權益
乾安石油開發有限責任公司	中國	開採石油資源及生產石油	50%

12. 應收貿易賬款

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
應收貿易賬款	-	112

本集團與其客戶之貿易條款主要為信貸形式，信貸期一般由 30 日至 60 日不等。

本集團於結算日根據發票日期之應收貿易賬款之賬齡分析如下：

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
30日內	-	70
31日至60日	-	3
60日以上	-	39
	-	112

13. 股本

	普通股數目		面值	
	六月三十日止六個月 二零一一年 千股 (未經審核)	二零一零年 千股 (經審核)	六月三十日止六個月 二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (經審核)
法定				
於期初及期終 每股面值 0.0025 港元	20,000,000	20,000,000	50,000	50,000
已發行及繳足				
於期初及期終 每股面值 0.0025 港元	2,777,459	2,431,961	6,944	6,080

14. 遞延稅項負債

遞延稅項資產及負債於期 / 年內之變動（不計及同一司法權區內之結餘抵銷）如下：

遞延稅項負債

	石油及燃氣產業	
	二零一一年 六月三十日 止六個月 千港元 (未經審核)	二零一零年 十二月三十一日 止年度 千港元 (經審核)
於期 / 年初	253,701	240,941
匯兌差額	5,915	12,760
於期 / 年終	259,616	253,701

遞延稅項資產

	稅項虧損	
	二零一一年 六月三十日 止六個月 千港元 (未經審核)	二零一零年 十二月三十一日 止年度 千港元 (經審核)
於期 / 年初	4,618	-
計入綜合損益表 (附註5)	286	4,618
於期 / 年終	4,904	4,618

14. 遞延稅項負債（續）

當有法定可執行權利可將當期稅項資產與當期稅項負債抵銷，而遞延所得稅涉及同一財政機關時，則可將遞延所得稅資產與負債抵銷。抵銷金額載列如下：

	二零一一年 六月三十日 止六個月 千港元 (未經審核)	二零一零年 十二月三十一日 止年度 千港元 (經審核)
遞延稅項負債	259,616	253,701
遞延稅項資產	(4,904)	(4,618)
	<u>254,712</u>	<u>249,083</u>

15. 應付貿易賬款及其他應付款項

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
應付貿易賬款	-	17
其他應付款項	32,828	40,741
應計負債	3,510	6,334
	<u>36,338</u>	<u>47,092</u>

於二零一一年六月三十日，根據發票日期之應付貿易賬款之賬齡分析如下：

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
30日內	-	12
31日至60日	-	5
	<u>-</u>	<u>17</u>

16. 關連人士之交易

本集團與關連人士於有關期間進行之主要交易之資料如下：

	截至六月三十日止六個月	
	二零一一年 千港元 (未經審核)	二零一零年 千港元 (未經審核)
Petromin (附註(i))		
- 專業費用及開支 (附註(ii))	-	368

截至二零一一年六月三十日止六個月之管理層要員補償（包括以股份支付款項及應付花紅）約為15,108,000 港元（二零一零年：10,351,000 港元）。

附註：

- (i) 本公司執行董事陳榮謙先生及 Dr. Arthur Ross Gorrell 於 Petromin 擁有於「競爭業務及利益衝突」一節所載之若干權益。

本公司亦持有 Petromin 約 3% 股本權益，以及本公司全資附屬公司 Dragon Bounty Company Limited 持有若干 Petromin 發行之可換股債券。該債券可轉換為 3,150,000 股 Petromin 普通股。

- (ii) Petromin 會按需要向 TWE 提供會計、宣傳、地質、技術、一般及行政管理服務。另外，本集團亦會不時按成本向 Petromin 償付其代表本集團支付之雜項支出，如差旅及住宿費用。

17. 經營租約承擔

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
一年內	3,094	2,123
一年後但五年內	2,018	814
	5,112	2,937

18. 資本承擔

	於二零一一年 六月三十日 千港元 (未經審核)	於二零一零年 十二月三十一日 千港元 (經審核)
已訂約但未於未經審核綜合財務報表撥備之其他承擔:		
- 產品分成合同 (附註(i))	20,280	8,105
- 合作協議 (附註(ii))	1,111	1,089
	21,391	9,194

附註:

- (i) 於二零一一年六月三十日，約 2,600,000 美元（相當於 20,280,000 港元）之金額為根據產品分成合同之最低工作承擔，須於二零一三年二月底前繳付。

於二零一零年十二月三十一日，該金額為產品分成合同之已訂約項目成本，但未於綜合財務報表內作出撥備。

- (ii) 根據合作協議，本公司將與 Petromin 就第一期工程設計及研究、模擬技術及分析、物料及薪金共同注資人民幣 3,460,000 元（約 4,166,000 港元）。第二期將會注入人民幣 15,000,000 元或更多之額外資金。各方於第二期之注資將再作釐定。

19. 於報告期間後發生之事項

於二零一一年七月七日，本公司全資附屬公司 CCST 與獨立第三方就（當中包括）可能向一家於東南亞從事（當中包括）資源生意的公司進行投資事項而訂立一份諒解備忘錄。根據諒解備忘錄，CCST 須向獨立第三方支付 2,500,000 美元的可退還訂金，且雙方同意成立工作小組，進行盡職調查工作和其他有需要的工作以完成可能投資事項。

董事及最高行政人員於股份、相關股份及債券的權益及短倉

於二零一一年六月三十日，各董事及本公司最高行政人員（如有）於本公司或其任何相聯法團（定義見香港法例第 571 章證券及期貨條例（「證券及期貨條例」）第 XV 部）的股份、相關股份及債券中，擁有(i)須根據證券及期貨條例第 XV 部第 7 及 8 分部知會本公司及聯交所的權益及短倉（包括彼等根據證券及期貨條例相關規定下被當作或被視為擁有的權益及短倉），或(ii)須根據證券及期貨條例第 352 條記入該條例所述登記冊的權益及短倉，或(iii)須根據上市規則附錄十所載「上市公司董事進行證券交易的標準守則」知會本公司及聯交所的權益及短倉如下：

董事於本公司普通股及相關股份的長倉

姓名	身份	權益性質	所持股份數目	所持相關股份數目	總計	概約持股百分比
陳榮謙	受控制公司的權益	公司權益	1,188,680,000 (附註1)	-	1,188,680,000	
	實益擁有人	個人權益	8,834,000	28,847,200 (附註2)	37,681,200	
			1,197,514,000	28,847,200	1,226,361,200	44.15%
Arthur Ross Gorrell	實益擁有人	個人權益	2,625,000	5,200,000 (附註2)	7,825,000	0.28%
蔡大維	實益擁有人	個人權益	-	1,150,000 (附註2)	1,150,000	0.04%
盧志傑	實益擁有人	個人權益	-	800,000 (附註2)	800,000	0.03%
譚杏泉	實益擁有人	個人權益	1,000,000	300,000 (附註2)	1,300,000	0.05%

附註:

1. 該等股份由 Colpo Mercantile Inc.（「Colpo」）持有。Colpo 全部已發行股本由本公司主席、行政總裁兼執行董事陳榮謙先生實益擁有，彼因而被視作於 Colpo 所持的 1,188,680,000 股股份中擁有權益。

根據 Colpo 與青洲英坭有限公司（「青洲英坭」）訂立日期為二零一零年四月十二日的可轉換票據（「該票據」），青洲英坭有權從二零一零年四月十二日至二零一三年四月十二日三(3)年行使期內以每股 0.88 港元之行使價（可予調整）轉換最多 200,000,000 股股份，該等股份由 Colpo 持有。由於 Colpo 全部已發行股本均由陳榮謙先生實益擁有，彼因而被視作於 Colpo 所持的 200,000,000 股股份中擁有短倉。

2. 根據 2003 年購股權計劃（定義見下文）及 2011 年購股權計劃授出的購股權獲悉數行使時將予配發及發行的股份總數。

董事於TWE普通股及相關股份的長倉

姓名	身份	權益性質	所持普通股數目	所持相關股份數目	總計	概約持股百分比
Arthur Ross Gorrell	實益擁有人	個人權益	-	3,000,000 (附註)	3,000,000	0.92%

附註:

根據TWE章程細則授出的購股權獲悉數行使時將予配發及發行的TWE普通股總數。

除上述者外，陳榮謙先生於本公司若干附屬公司持有非實益個人股本權益，純粹為符合最低公司股東數目規定而持有。

除上文披露者外，於二零一一年六月三十日，概無董事及本公司最高行政人員於本公司或其任何相聯法團的股份、相關股份及債券中，擁有任何(i)須根據證券及期貨條例第XV部第7及8分部知會本公司及聯交所的權益或短倉（包括彼等根據證券及期貨條例相關規定下被當作或被視為擁有的權益及短倉），或(ii)須根據證券及期貨條例第352條記入該條例所述登記冊的權益或短倉，或(iii)須根據上市規則附錄十所載「上市公司董事進行證券交易的標準守則」知會本公司及聯交所的權益或短倉。

主要股東於股份及相關股份的權益及短倉

於二零一一年六月三十日，下列人士（董事或本公司最高行政人員除外）所持已記錄於本公司根據證券及期貨條例第 336 條須存置之權益登記冊中佔本公司已發行股本 10%或以上之權益及短倉如下：

於本公司普通股的權益或短倉

姓名	長倉/短倉	身份	所持股份數目	概約持股百分比
Colpo	長倉	實益擁有	1,188,680,000 (附註1)	42.8%
	短倉	實益擁有	200,000,000 (附註2)	7.2%

附註:

1. Colpo 全部已發行股本由本公司主席、行政總裁兼執行董事陳榮謙先生實益擁有，彼因而被視作於 Colpo 所持的 1,188,680,000 股股份中擁有權益。有關陳榮謙先生透過 Colpo 持有 1,188,680,000 股股份之間接權益，已另載於上文「董事及最高行政人員於股份、相關股份及債券的權益及短倉」一節。

2. 根據該票據，青洲英坭有權從二零一零年四月十二日至二零一三年四月十二日三(3)年行使期內以每股 0.88 港元之行使價（可予調整）轉換最多 200,000,000 股股份，該等股份由 Colpo 持有。由於 Colpo 全部已發行股本由陳榮謙先生實益擁有，彼因而被視作於 Colpo 所持的 200,000,000 股股份中擁有短倉。

除上文披露者外，於二零一一年六月三十日，除於上文「董事及最高行政人員於股份、相關股份及債券的權益及短倉」一節所述擁有權益的董事外，概無任何人士於本公司股份或相關股份中，登記擁有任何須根據證券及期貨條例第 336 條予以記錄的權益或短倉。

購股權計劃

2003 年購股權計劃（定義見下文）、2011 年購股權計劃及 TWE 計劃（定義見下文）旨在讓本集團透過令參與者有機會擁有本公司及 TWE 股本的個人權益，表揚參與者對本集團的貢獻，並鼓勵參與者繼續為本集團的利益作出建樹。

1) 於二零零三年一月二十五日獲本公司採納的購股權計劃（「2003 年購股權計劃」）

於二零零三年一月二十五日，本公司根據書面決議案批准 2003 年購股權計劃。截至二零一一年六月三十日止六個月，根據 2003 年購股權計劃授出的購股權變動詳情如下：

2003 年購股權計劃變動

參與者姓名 或類別	授出日期	行使期	每股 行使價 (港元)	於二零一一年 一月一日	期內授出	期內失效/ 註銷	期內 行使	於二零一一年 六月三十日
執行董事 陳榮謙	29/12/2006	29/12/2006 至 24/01/2013	0.0635 ⁽¹⁾	15,847,200 ⁽¹⁾	-	-	-	15,847,200 ⁽¹⁾
	22/06/2007	22/06/2007 至 24/01/2013	1.365 ⁽²⁾	2,000,000 ⁽²⁾	-	-	-	2,000,000 ⁽²⁾
	19/06/2008	19/06/2010 至 19/06/2018	0.2316	500,000 ⁽³⁾	-	-	-	500,000 ⁽³⁾
	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	2,000,000 ⁽³⁾	-	-	-	2,000,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	8,500,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	8,500,000 ⁽⁴⁾
Arthur Ross Gorrell	22/06/2007	22/06/2007 至 24/01/2013	1.365 ⁽²⁾	1,500,000 ⁽²⁾	-	-	-	1,500,000 ⁽²⁾
	29/10/2007	29/10/2007 至 24/01/2013	2.44	700,000	-	-	-	700,000
	19/06/2008	19/06/2010 至 19/06/2018	0.2316	500,000 ⁽³⁾	-	-	-	500,000 ⁽³⁾
	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	2,000,000 ⁽³⁾	-	-	-	2,000,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	500,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	500,000 ⁽⁴⁾

參與者姓名 或類別	授出日期	行使期	每股 行使價 (港元)	於二零一一年 一月一日	期內授出	期內失效/ 註銷	期內 行使	於二零一一年 六月三十日
獨立非執行董事								
蔡大維	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	750,000 ⁽³⁾	-	-	-	750,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	250,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	250,000 ⁽⁴⁾
盧志傑	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	600,000 ⁽³⁾	-	-	-	600,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	100,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	100,000 ⁽⁴⁾
譚杏泉	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	100,000 ⁽³⁾	-	-	-	100,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	100,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	100,000 ⁽⁴⁾
				35,947,200	-	-	-	35,947,200
其他僱員								
合計	19/06/2008	19/06/2010 至 19/06/2018	0.2316	8,850,000 ⁽³⁾	-	-	-	8,850,000 ⁽³⁾
	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	6,040,000 ⁽³⁾	-	(10,000) ⁽³⁾	-	6,030,000 ⁽³⁾
	06/10/2009	06/10/2011 至 06/10/2019	0.75	60,000 ⁽³⁾	-	-	-	60,000 ⁽³⁾
	04/02/2010	04/02/2012 至 04/02/2020	0.514	13,260,000 ⁽³⁾	-	(30,000) ⁽³⁾	-	13,230,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	8,700,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	8,700,000 ⁽⁴⁾
				36,910,000	-	(40,000)	-	36,870,000
其他								
合計	20/03/2007	20/03/2007 至 24/01/2013	0.1125 ⁽¹⁾	15,840,000 ⁽¹⁾	-	-	-	15,840,000 ⁽¹⁾
	26/04/2007	26/04/2007 至 24/01/2013	0.579 ⁽²⁾	1,000,000 ⁽²⁾	-	-	-	1,000,000 ⁽²⁾
	22/06/2007	22/06/2007 至 24/01/2013	1.365 ⁽²⁾	13,000,000 ⁽²⁾	-	-	-	13,000,000 ⁽²⁾
	29/10/2007	29/10/2007 至 24/01/2013	2.44	23,500,000	-	-	-	23,500,000
	19/06/2008	19/06/2010 至 19/06/2018	0.2316	500,000 ⁽³⁾	-	-	-	500,000 ⁽³⁾
	15/06/2009	15/06/2011 至 15/06/2019	0.73	20,000,000 ⁽³⁾	-	-	-	20,000,000 ⁽³⁾
	06/10/2009	06/10/2011 至 06/10/2019	0.75	350,000 ⁽³⁾	-	-	-	350,000 ⁽³⁾
	04/02/2010	04/02/2012 至 04/02/2020	0.514	50,250,000 ⁽³⁾	-	-	-	50,250,000 ⁽³⁾
	09/07/2010	09/07/2012 至 08/07/2020	0.56	61,850,000 ⁽⁴⁾	-	-	-	61,850,000 ⁽⁴⁾
				186,290,000	-	-	-	186,290,000
總計:				259,147,200	-	(40,000)	-	259,107,200⁽⁵⁾
每股加權平均行使價 (港元)				0.73	-	0.57	-	0.73

附註:

- (1) 購股權行使價及數目已分別於二零零七年四月十八日及二零零七年八月二十九日本公司進行第一次及第二次股份拆細生效時作出調整。
- (2) 購股權行使價及數目已於二零零七年八月二十九日本公司進行第二次股份拆細生效時作出調整。
- (3) 50%購股權可於授出日期兩(2)年後之日起至授出日期十週年止期間行使。餘下50%購股權可於授出日期三(3)年後之日起至授出日期十週年止期間行使。

(4) 50%購股權可於授出日期兩(2)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。餘下50%購股權可於授出日期三(3)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。

(5) 於二零一一年六月三十日，本公司根據2003年購股權計劃有259,107,200份購股權尚未行使（二零一零年十二月三十一日：259,147,200份），相當於本公司於該日之已發行股份約9.33%（二零一零年十二月三十一日：約9.33%）。

2) 2011年購股權計劃

本公司採納於二零一一年五月十二日舉行的本公司股東週年大會上獲股東批准的 2011 年購股權計劃。截至二零一一年六月三十日止六個月，根據 2011 年購股權計劃授出的購股權變動詳情如下：

2011年購股權計劃變動

參與者姓名 或類別	授出日期	行使期	每股 行使價 (港元)	於二零一一年 一月一日	期內授出	期內失效/ 註銷	期內 行使	於二零一一年 六月三十日
獨立非執行董事								
蔡大維	23/06/2011	23/06/2012 至 22/06/2021	0.435	-	150,000 ⁽¹⁾	-	-	150,000 ⁽¹⁾
盧志傑	23/06/2011	23/06/2012 至 22/06/2021	0.435	-	100,000 ⁽¹⁾	-	-	100,000 ⁽¹⁾
譚杏泉	23/06/2011	23/06/2012 至 22/06/2021	0.435	-	100,000 ⁽¹⁾	-	-	100,000 ⁽¹⁾
				-	350,000	-	-	350,000
其他僱員								
合計	23/06/2011	23/06/2012 至 22/06/2021	0.435	-	4,300,000 ⁽¹⁾	-	-	4,300,000 ⁽¹⁾
				-	4,300,000	-	-	4,300,000
其他								
合計	23/06/2011	23/06/2012 至 22/06/2021	0.435	-	45,350,000 ⁽¹⁾	-	-	45,350,000 ⁽¹⁾
				-	45,350,000	-	-	45,350,000
			總計:	-	50,000,000	-	-	50,000,000 ⁽²⁾
			每股加權平均行使價 (港元)	-	0.435	-	-	0.435

附註:

(1) 50%購股權可於授出日期一(1)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。餘下50%購股權可於授出日期兩(2)年後之日起至授出日期十週年前一日止期間行使。

(2) 於二零一一年六月三十日，本公司根據2011年購股權計劃有50,000,000份購股權尚未行使（二零一零年十二月三十一日：無），相當於本公司於該日之已發行股份約1.8%（二零一零年十二月三十一日：無）。

(3) 截至二零一一年六月三十日止六個月期間，50,000,000份購股權於二零一一年六月二十三日授出。本公司股份於上述購股權授出日期之收市價為0.435港元。

3) TWE 購股權計劃

於二零零九年四月八日，TWE 採納於二零零九年四月二十日舉行的本公司股東週年大會上獲股東批准的購股權計劃（「**TWE 計劃**」）。於二零一一年六月三十日，TWE 計劃並無授出任何購股權。

在採納 TWE 計劃之前，根據 TWE 之章程細則，TWE 於二零零八年八月二十七日向其若干董事及顧問授出合共 12,850,000 份獎勵購股權（「**TWE 購股權**」）以認購 TWE 之普通股。

截至二零一一年六月三十日止六個月，TWE購股權變動詳情如下：

TWE 購股權變動

參與者姓名 或類別	授出日期	行使期	每股 行使價 (加元)	於二零一一年 一月一日	期內授出	期內失效/ 註銷	期內行使	於二零一一年 六月三十日
董事								
Arthur Ross Gorrell	27/08/2008	27/08/2008 至 27/08/2011	0.03	3,000,000	-	-	-	3,000,000
其他								
合計	27/08/2008	27/08/2008 至 27/08/2011	0.03	9,350,000	-	-	-	9,350,000
總計:				12,350,000	-	-	-	12,350,000

購買、贖回或出售本公司上市證券

本公司或其任何附屬公司於截至二零一一年六月三十日止六個月期間並無購買、贖回或出售本公司任何上市證券。

競爭業務及利益衝突

截至二零一一年六月三十日止六個月期間，本公司執行董事陳榮謙先生亦為Petromin的董事兼聯席主席，而本公司執行董事Dr. Arthur Ross Gorrell則為Petromin的董事、聯席主席、總裁兼行政總裁。於二零一一年六月三十日，陳榮謙先生持有119,867份可認購119,867股Petromin普通股的股份期權（相當於已發行普通股股本約0.21%）。Dr. Arthur Ross Gorrell持有2,230,193股普通股（相當於已發行普通股股本約3.83%）及23,000份可認購23,000股Petromin普通股的股份期權（相當於已發行普通股股本約0.04%）。

Petromin從事收購及發展石油及燃氣產業。於二零一一年六月三十日，Petromin於加拿大阿爾伯特省擁有石油及燃氣產業。考慮到(i)Petromin於加拿大營運的業務與本公司現時於中國營運的項目地區上有所不同；(ii)本公司與Petromin有不同目標客戶；及(iii)本公司控股股東陳榮謙先生及Colpo（「**控股股東**」）已訂立以本公司為受益人日期為二零一零年十二月七日之不競爭承諾契據（「**契據**」），董事會認為，Petromin之業務與本集團業務現時及將來均不會存在任何直接競爭。契據自二零一零年十二月十七日起生效，並將於以下最早發生者終止：(i)本公司股份不再於聯交所主板或任何證券交易所上市當日，惟根據本公司股份由聯交所創業板轉往主板上市而於創業板除牌則除外；(ii)控股股東不再於本公司全部已發行股本中擁有最少30%權益當日；或(iii)控股股東實益擁有本公司全部已發行股本或於有關股本中擁有權益當日。

除上文披露者外，概無本公司執行董事或彼等任何相關聯繫人士直接或間接擁有與本集團業務構成或可能構成競爭之任何業務（本集團業務除外）之權益。

董事進行之證券交易

於二零一零年十二月十七日，董事會採納一套根據上市規則附錄十所載「上市公司董事進行證券交易的標準守則」之全新有關董事進行證券交易之行為守則（「**2010年標準守則**」）。本公司經向所有董事作出具體查詢後，董事於截至二零一一年六月三十日止六個月期間一直遵守2010年標準守則。

企業管治常規守則

董事會認為，除下文披露者外，於截至二零一一年六月三十日止六個月期間，本公司一直遵守上市規則附錄十四所載企業管治常規守則（「**企業管治守則**」）之守則條文：

根據企業管治守則第A.2.1條，主席及行政總裁之角色應獨立區分，且不應由同一人擔任。執行董事陳榮謙先生自二零零八年五月起擔任董事會主席兼本公司行政總裁職務。董事會認為，基於以下原因，此舉無損問責性及獨立決策能力：

- 獨立非執行董事（「**獨立非執行董事**」）佔董事會之大多數；
- 本公司審核委員會（「**審核委員會**」）全部成員均為獨立非執行董事；及
- 獨立非執行董事於認為有需要時可自由及直接聯絡本公司外聘核數師及獨立專業顧問。

審核委員會

審核委員會由三名獨立非執行董事蔡大維先生、盧志傑先生及譚杏泉先生組成，而蔡大維先生為審核委員會主席。

審核委員會的主要職責為審閱及監察財務申報程序以及本集團之內部監控及風險管理之成效。審核委員會已審閱本集團截至二零一一年六月三十日止六個月的未經審核業績，並認為該等財務報表的編製方式符合適用會計準則以及聯交所規定及法律規定，且已作出充分披露。

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，二零一一年八月二十六日

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