

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之任何損失承擔任何責任。



中國地能產業集團有限公司

CHINA GROUND SOURCE ENERGY INDUSTRY GROUP LIMITED

(在開曼群島註冊成立之有限公司)

(股份代號：8128)

自願公告

中國地能企業在京津冀地區啟動「電高效替煤－地能暖村工程」 建設農村自採暖基礎設施

本自願公告由中國地能產業集團有限公司(「本公司」，連同其附屬公司統稱為「本集團」或「中國地能」)刊發。

在京津冀地區「煤改電」工程中，本集團旗下企業，恆有源科技發展集團有限公司(「恆有源集團」)推廣的「電高效替煤－地能暖村工程」全面啟動。

繼恆有源集團在北京、河北、天津等地的多個農村農戶試點在歷經兩個冬季驗證成功後，北京市第一個整村無煤化改造項目－恆有源集團北京市海澱區西關村「地能暖村工程」已於2016年8月14日開工，恆有源集團在北京市海澱區李家墳村和河北省張家口市懷來縣義合堡村的兩個整村改造項目亦已於2016年8月22日同時開工。

政府投資建設農村地能自採暖基礎設施

「煤改電」工程是轉變能源發展方式、保證能源安全、治理京津冀地區大氣污染的重要政府舉措。淺層地能作為清潔能源具有安全、高效、省地、經濟的特點，在城市採暖供熱應用中具有獨特的優勢和作用。恆有源集團的地能利用技術以其自主研發的「地能熱寶系

統」為核心，在區域無燃燒、零排放基礎上利用淺層地能為農村地區建築物智慧供暖，實現了一套設備冬夏兩用並可同時提供生活熱水，達到了既減碳制霾、又提高百姓生活質量的雙重目的，得到了業界專家和政府部門的廣泛認可和推崇。

「電高效替煤—地能暖村工程」是新時期首次以政府投資為主，建設農村農戶自採暖基礎設施的工程。

恆有源集團之自採暖地能熱寶系統突顯優勢

恆有源集團「電高效替煤—地能暖村工程」，實現了農村供暖由傳統燃煤方式向以可再生淺層地能為主、二次能源電為輔的供暖能源革命。建築物供暖能源的60%以上是可再生的淺層地能，電的利用效率的提高間接地讓一次能源燃燒發電的效率達到111%以上。

使用恆有源自採暖地能熱寶系統，農戶冬季供暖最高運行成本相當於煤炭單價800元／噸時、土暖氣燒煤供暖的運行費用。由於在農村農戶推廣的「省著用」的自採暖「地能熱寶系統」，在技術上實現了分間計量，人在哪開哪，方便行為節能，其運行成本最低可以降至土暖氣燒煤供暖的30%。

截至目前，恆有源集團之產品和技術已經於京津冀地區多個區縣的「煤改電」工程中成功入圍，即將迎來建設的高峰。

承董事局命
中國地能產業集團有限公司
聯席主席及執行董事
徐生恒

香港，二零一六年八月三十日

於本公告日期，董事局由執行董事劉大軍先生、徐生恒先生、陳蕙姬女士及臧毅然先生，非執行董事趙友民先生及戴祺先生，以及獨立非執行董事賈文增先生、吳德繩先生及張虹海先生組成。

本公告乃遵照《香港聯合交易所有限公司創業板證券上市規則》而刊載，旨在提供有關本公司之資料；董事願就本公告共同及個別地承擔全部責任。各董事在作出一切合理查詢後，確認就其所知及所信，本公告所載資料在各重要方面均屬準確完備，沒有誤導或欺詐成分，且並無遺漏其他事項，足以令致本公告所載任何陳述或本公告產生誤導。

本公告將由刊登日期起最少一連七天於創業板網站www.hkgem.com「最新公司公告」一頁內及本公司之網站www.cgsenergy.com.hk內刊登。