

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。



## Synergy Group Holdings International Limited

### 滙能集團控股國際有限公司

(於開曼群島註冊成立的有限公司)

(股份代號：1539)

### 自願公告 有關收購於目標公司之23.6%股權

本公告乃滙能集團控股國際有限公司自願作出，以告知股東及其潛在投資者有關本集團最新業務發展。

#### 認購協議

於二零一八年三月二日，買方（為一間本公司的全資附屬公司）與（其中包括）目標公司及其股東訂立認購協議，據此，買方有條件同意認購目標公司之認購股份，代價為3,200,000美元。

於二零一八年三月七日，認購協議所載之條件已獲完成，且認購股份已根據認購協議之條款向買方配發及發行。買方亦已根據認購協議之條款支付一半的認購款項1,600,000美元。根據認購協議之條款，代價結餘（即1,600,000美元）僅須於認購協議所規定之若干先決條件獲達成後支付，其包括（但不限於）完成對（其中包括）目標集團之業務營運及資產以及有關目標集團之生產及營運所達成的數個里程碑之盡責審查。

於本公告日期，買方於目標公司之已發行股份中擁有約23.6%權益。

#### 有關目標集團之資料

宏源為一間於中國成立的有限公司，由古丈全資擁有。於本公告日期，Invinity HK（一間目標公司的全資附屬公司）於古丈擁有70%股權。宏源及古丈主要於中國從事含鈳石煤的開發及採集、礦物加工以及鈳產品的生產及銷售（包括V<sub>2</sub>O<sub>5</sub>、鈳合金及其他冶金產品）。

Invinity HK為一間於香港註冊成立的有限公司，主要從事投資鈳採集及加工資產，包括鈳礦的開發、發展、採集及鈳提取，並生產及融資各種鈳產品及電池級鈳電解液，以支持鈳電池儲能行業。

目標公司為一間於英屬處女群島註冊成立的投資控股公司。

## 有關本集團之資料

買方為一間於英屬處女群島註冊成立的公司，為本公司的全資附屬公司。

本集團為香港一間領先綜合節能及能源管理解決方案供應商。本集團主要從事(i) 節能科技；(ii) 可再生能源；及(iii) 儲能及分佈式能源之設計及產品定製、投資、安裝及調試、營運及維修。

## 進行認購事項的理由及裨益

除了持續追求將本集團的現有節能業務擴張至新市場及拓展其客戶基礎外，本公司亦積極探索潛在商機並尋求多元投資以增加其規模並為其股東帶來最大回報。

認購事項增加本集團於鈳及其相關的鈳電池市場的曝光度。預期本產品於近期將出現持續的結構性短缺以及針對儲能的需求將顯著上升。根據鈳的市場數據，鈳價格於二零一七年急升超過130%，表現優於其他電池金屬（如鋰及鈷），而98%  $V_2O_5$  價格於過去三個月持續保持每磅約13至16美元（即每噸約人民幣183,000至225,000元）的高價。

目標集團於中國湖南省擁有面積約0.98727平方公里的石煤礦場以及每年生產規模100,000噸的相關採礦許可證。根據國家地質局下屬的隊伍編製的礦產資源儲量評審報告，估計該礦產中含有30,126,900噸的含鈳石煤，包括一般品位介乎1.1%至1.63%的 $V_2O_5$ ，其與中國的其他石煤礦場相比有著相對較高的品位。目標集團將聘請合資格隊伍進行詳細的勘探以進一步驗證礦山儲量。目標集團亦擁有於其設施中開採、提取和加工礦物的能力，以製造最終鈳產品，其可作為鋼鐵業的添加物銷售。中國為鈳消耗的主要市場之一，由於新的鋼筋標準及新的鈳礦渣的進口禁令，中國對於鈳有大量潛在需求。預期該等中國新政策可能造成估計超過每年12,500噸的供應不足，約為二零一七年估計全球產量的16%。另一方面，由於可再生能源供應間斷、電網頻率調節、調峰能力以及調低需量收費的要求導致儲能需求增長，再加上全球政策的支持，亦將大幅提升對於生產鈳電池的重要材料—鈳的需求。根據全球儲能市場數據庫資料顯示，鈳電池裝機容量（包括已宣告的合同及正在進行中的合同）於二零一六年及二零一七年大幅增加，較二零一五年增長約超過400%。目標集團正在開發以較低生產成本純化高級電解液（99.96%  $V_2O_5$ ）的新程序，藉以大幅降低鈳電池的成本。

董事認為，由於鈮的供給有限且集中，且並無預期未來將有大量的新供給，因此鈮為一項擁有蓬勃增長需求的產品。目標集團藉由鄰近鈮資源基地，其生產設施將於設備安裝後開始以每年3,000噸的產量生產五氧化二鈮。

目標公司的主要合作夥伴包括Brantingham & Carroll International Limited (「BCI」)、一間領先的美國太陽能及儲能工程與財務計算公司 (「美國工程公司」) 以及一間領先的美國全鈮液流電池公司 (「美國儲能公司」)。BCI為一間向輕重工業提供工程、製造及供應鏈解決方案的供應商，擁有可再生能源及儲能製造的獨有專業知識。於本公告日期，其已供應超過12千兆瓦的可再生能源系統設備系統。美國工程公司專門從事清潔能源科技及項目的財務及技術評估。美國儲能公司擁有電池技術領域的多項專利，特別是液流電池的電池堆設計方面。該公司目前向多間大型中國國有企業及美國財富世界500強企業供應電池。憑藉其合作夥伴的支持，本集團可透過認購事項取得提供鈮礦開採業務的專業技術、經驗及知識，並得以發展電解液製造的專有技術，藉以建立由鈮礦開採至擁有穩固客戶基礎的製成品生產之一體化垂直供應鏈，同時優化效率及成本，生產具價格競爭力的鈮電池，並鞏固本集團在儲能市場的地位。

藉由提供潛在電解液製造所需的能力，認購事項符合本公司於全球儲能市場的展望，且有利本公司的前瞻性策略佈局。鈮礦開採業務的發展亦符合國家在鋼鐵及全鈮液流電池行業的政策方向。鑒於上文所述，董事對於目標集團的前景充滿信心，並相信認購事項能進一步提升並擴展本集團的業務價值及策略。

## 釋義

於本公告內，除文義另有所指外，下列詞語具有以下涵義：

|       |   |   |
|-------|---|---|
| 「董事會」 | 指 | 董事會                                       |
| 「本公司」 | 指 | 滙能集團控股國際有限公司，一間於開曼群島註冊成立的有限公司，其股份於聯交所主板上市 |
| 「董事」  | 指 | 本公司董事                                     |
| 「本集團」 | 指 | 本公司及其不時的附屬公司                              |

|               |   |  |
|---------------|---|--|
| 「古丈」          | 指 | 古丈縣宏源釩業有限責任公司，一間於中國成立的有限公司，由Invinity HK擁有70%股權                                 |
| 「香港」          | 指 | 中國香港特別行政區  |
| 「宏源」          | 指 | 湖南宏源新能源科技有限公司，一間於中國成立的有限公司，為古丈的全資附屬公司  |
| 「港元」          | 指 | 香港法定貨幣港元   |
| 「Invinity HK」 | 指 | Invinity Energy Limited，一間於香港註冊成立的有限公司，為目標公司的全資附屬公司                            |
| 「中國」          | 指 | 中華人民共和國  |
| 「股份」          | 指 | 本公司股本中每股面值0.01港元之普通股   |
| 「股東」          | 指 | 股份持有人  |
| 「聯交所」         | 指 | 香港聯合交易所有限公司  |
| 「認購事項」        | 指 | 根據認購協議之條款認購認購股份  |
| 「認購協議」        | 指 | 由（其中包括）買方、目標公司及目標公司股東訂立的日期為二零一八年三月二日的認購協議                                      |
| 「認購股份」        | 指 | 目標公司之2,400股股份，約佔目標公司於本公告日期已發行股份之23.6%，其中一半股份（即1,200股股份）已繳足，而一半股份（即1,200股股份）為未繳 |
| 「滙能環球」或「買方」   | 指 | 滙能集團環球有限公司，一間於英屬處女群島註冊成立的公司，為本公司的全資附屬公司  |

|   |   |   |
|---|---|---|
| 「目標公司」                                  | 指 | Invinity Energy Group Limited，一間於英屬處女群島註冊成立的有限公司        |
| 「目標集團」                                  | 指 | 目標公司、Invinity HK、古丈及宏源之統稱                               |
| 「美國」                                    | 指 | 美利堅合眾國  |
| 「美元」                                    | 指 | 美利堅合眾國法定貨幣美元  |
| 「V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 」        | 指 | 五氧化二釩，用於製造釩電池電解液的無機化合物                                  |
| 「釩電池」                                   | 指 | 全釩液流電池，一種利用溶於電解液的釩離子在不同氧化態下的性質儲存化學能量並以氧化還原反應產生電能的可充液流電池 |
| 「98% V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 」    | 指 | 98%純度的五氧化二釩   |
| 「99.96% V <sub>2</sub> O <sub>5</sub> 」 | 指 | 99.96%純度的五氧化二釩  |
| 「%」                                     | 指 | 百分比   |
| 「千兆瓦」                                   | 指 | 千兆瓦   |
| 「平方公里」                                  | 指 | 平方公里  |

承董事會命  
 滙能集團控股國際有限公司  
 主席、行政總裁及執行董事  
 黃文輝

香港，二零一八年五月四日

於本公告日期，執行董事為黃文輝先生及林忠澤先生；及獨立非執行董事為鍾瑋因先生、張翼雄先生及黃子鑿博士。