apophasis / October 26, 2010 09:44PM

[國際合作][綠能] 台加綠能技術交流日益頻繁

[國際合作][綠能] 台加綠能技術交流日益頻繁(英文版)

《中央社》(2010/10/24)&《台灣國際綠色產業展網頁資訊》「2010年台加再生能源科技研討會」,甫於10月23日在加國首都渥太華展開,主題聚焦在太陽能及燃料電池科技,加拿大駐台北貿易辦事處與中華民國對外貿易發展協會合作,於台灣國際綠色產業展期間之2010年10月25日下午,在世界貿易中心展覽大樓2樓舉辦「創新加拿大 – 綠色能源管理研討會」,雙方於綠能開發與管理方面交流日益頻繁。

「2010年台加再生能源科技研討會」由北美台灣工程師協會(NATEA)渥太華分會、多倫多分會與加拿大滑鐵盧大學系統設計工程系聯合主辦。台加雙方多所大學及研究機構的再生能源專家齊聚一堂,討論相當熱烈。中華民國駐加拿大代表李大維應邀於開幕時致詞表示,學者與科學家在能源科技的創新與研發扮演極為重要的角色,這次台加兩國科學家透過雙邊研討會的合作,共同分享知識與技術,不僅能增進開發尖端技術的速度,相關的成果也有助於提升人類的福祉。

此研討會的專家都是一時之選,發表的論文相當精闢,包括:直接甲醇燃料電池(DMFC)的關鍵材料、質子交換膜燃料電池(PEMFC)的觸媒技術、太陽能電池的相關材料與感測技術及染料敏化太陽能電池技術等。這個研討會由國科會所贊助,期盼台加兩國的科學家會後可以在能源科技方面更進一步合作。

「創新加拿大 – 綠色能源管理研討會」邀請到三位加拿大專家來台參與,並且針對智慧電網、發電設備、交通運輸、地下採礦,及碳管理方面提供節能技術與顧問服務,一同和與會貴賓交流與分享。這三位講者分別代表了 Future Energy Solutions (FES)、Joe Ng Group of Companies (JNE),以及 HEMMERA三間加拿大公司。

深入資訊:
中央社 2010/10/24
台灣國際綠色產業展網頁資訊

National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief