

2020 年 12 月 15 日

中電「創新節能企業大獎」 嘉許逾百機構 成功應用節能減碳方案

為鼓勵工商客戶應用創新科技，以提升營運及能源效益，中華電力有限公司（「中華電力」）舉辦第三屆「創新節能企業大獎」，並於今天（12 月 15 日）公佈得獎機構名單，以表揚業界應用節能減碳方案的傑出表現，從而推動工商業界繼續提升能源效益，以助香港成為低碳城市。

今年共有 400 多個機構參加中電「創新節能企業大獎」，為歷屆之冠。參加機構分別在「節能方案」、「高峰用電管理」、「可再生能源」及「智能技術」四大範疇競逐。獎項設「企業／政府部門」及「中小企／非牟利機構／學校」兩大組別。評審團今年共選出 24 間節能表現突出的機構（詳見附件）。

受氣候變化影響，全球平均氣溫持續上升，香港亦不例外，要減低碳排放以應對氣候變化，高效的用電管理越見重要。今年在「企業／政府部門」組別榮獲「高峰用電管理卓越大獎」的香港機場管理局（機管局），透過善用科技，有效減少在高峰用電時間內的能源消耗。

機管局自 2009 年起引入電動車以減少碳排放，是現時本港擁有最大規模電動車車隊的企業之一。由於電動車數量多，充電需求甚高，機管局遂引入了一套電動車智能充電系統，能夠靈活分配現有供電量予多架電動車同一時間充電，令機管局省卻興建額外設備的費用及工程時間，並可以有效管理用電量。

近年越來越多工商機構應用可再生能源，今年於「中小企／非牟利機構／學校」組別贏得「可再生能源傑出大獎」的沙頭角農莊有機種植有限公司，於其環保生態農莊內，善用不同類型的太陽能板以應用可再生能源，包括在太陽傘上安裝可彎曲的薄膜式太陽能板，供遊人於傘下為手提電話充電，並將部分太陽能板接駁蓄電池，為場內部分小型電器供電。農莊亦參加了中華電力的上網電價計劃，利用賺取的款項縮短投資可再生能源的回本期。

中華電力總裁蔣東強先生表示，今年全球受疫情影響，各國經濟備受打擊，商界在疫情下仍然努力推動節能及提升能源效益，實在令人鼓舞。「中華電力為

支持政府的減碳目標，會繼續努力透過不同項目支持客戶環保節能，積極推動本地可再生能源發展，密切留意新零碳能源的最新科技發展，並考慮透過區域合作增加零碳能源，達致長遠減碳的目標。」

有興趣進一步了解「高峰用電管理卓越大獎」得主香港機場管理局的電動車智能充電系統，以及「可再生能源傑出大獎」得主沙頭角農莊有機種植有限公司如何善用不同類型的太陽能板，可瀏覽 <http://clp.to/SmartTechStory>（香港機場管理局）及 <http://clp.to/REstory>（沙頭角農莊有機種植有限公司）。

關於中華電力有限公司

中華電力有限公司（「中華電力」）是香港公用事業公司，由在香港交易所上市的中電控股全資擁有，為亞洲規模最大的私營電力公司之一。中華電力在香港經營縱向式綜合電力業務，為供電地區範圍內 600 萬人提供高度可靠的電力供應及優質的客戶服務。

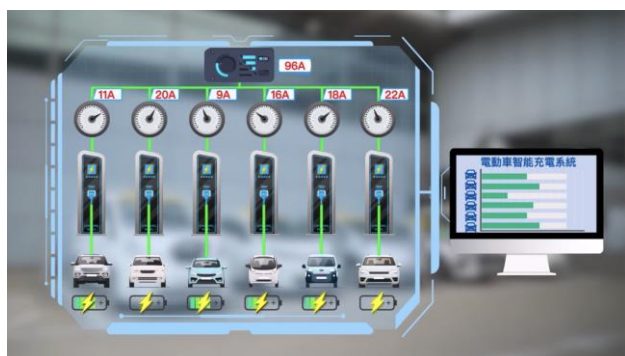
圖片說明：

圖一



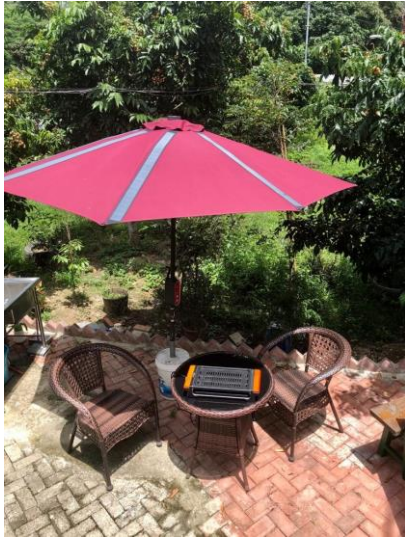
中華電力總裁蔣東強先生讚揚香港商界在疫情下仍然努力推動節能及提升能源效益，中華電力將繼續透過不同項目支持客戶環保節能，積極推動本地可再生能源發展，密切留意新零碳能源的最新科技發展，並考慮透過區域合作增加零碳能源，達致長遠減碳的目標。

圖二及圖三



香港機場管理局引入了電動車智能充電系統，能夠靈活分配現有供電量予電動車同一時間充電，省卻興建額外設備的費用及工程時間，並可以有效管理用電量。

圖四及圖五



沙頭角農莊有機種植有限公司善用不同類型太陽能板，在園內應用可再生能源，包括在太陽傘上安裝可彎曲的薄膜式太陽能板，供遊人於傘下為手提電話充電。

- 完 -

附件：中電「創新節能企業大獎」得獎機構

獎項	組別	機構名稱
節能方案卓越大獎	企業/政府部門	醫院管理局－九龍西聯網瑪嘉烈醫院
	中小企/非牟利機構/學校	天主教慈幼會伍少梅中學
節能方案傑出大獎	企業/政府部門	華潤五豐上水屠房
		南豐物業管理－亞洲貿易中心
	中小企/非牟利機構/學校	廚尊
		唐順興家禽（香港）有限公司
高峰用電管理卓越大獎	企業/政府部門	香港機場管理局
	中小企/非牟利機構/學校	金牌洗衣服務
高峰用電管理傑出大獎	企業/政府部門	青洲英坭有限公司
		麗豪酒店
	中小企/非牟利機構/學校	瓊華物業有限公司
		紫雲間沁怡護養院
可再生能源卓越大獎	企業/政府部門	金門建築有限公司
	中小企/非牟利機構/學校	英基學校協會
可再生能源傑出大獎	企業/政府部門	香港迪士尼樂園度假區
		啟勝管理服務有限公司－翠怡花園（青衣）
	中小企/非牟利機構/學校	匡智會
		沙頭角農莊有機種植有限公司
智能技術卓越大獎	企業/政府部門	香港飛機工程有限公司
	中小企/非牟利機構/學校	香港青年獎勵計劃
		毓逸琚
智能技術傑出大獎	企業/政府部門	置富資產管理有限公司－都會駅
		信和物業管理有限公司－奧海城 3 期
	中小企/非牟利機構/學校	媽咪雞蛋仔
智能技術之夥伴	庫瓦有限公司	
	中電源動	
	大金冷氣（香港）有限公司	
	創力高科技有限公司	
	太平洋餐飲設備有限公司	
齊心節能大獎	OK 便利店有限公司	
	港基物業管理有限公司	
	愉景灣服務管理有限公司	

	康業服務有限公司	
	香港麥當勞	
	美聯物業	
	百佳超級市場（香港）有限公司	
	信和物業管理有限公司	
	太興集團控股有限公司	
	牛奶有限公司（旗下品牌：7-Eleven，萬寧，惠康）	
	東華三院	
可再生能源貢獻大獎	企業/政府部門	新意網集團有限公司
		香港瑰麗酒店
		太興集團控股有限公司
		中國銀行（香港）有限公司
		宜家家居
		花旗集團
		香港沙田萬怡酒店
		恒生銀行
	中小企/非牟利機構/學校	建造業議會
		快意設計共享空間
		嘉優有限公司
		一鍋堂
		田記麵食製品有限公司
		耀耆頤養院暨日間中心