



**COP28UAE**  
— Climate Innovator —



請[按此](#)下載高清圖片。

## 新聞稿

即時發布

### 科技園公司代表團出席第 28 屆聯合國氣候變化大會 ( COP28 ) 帶領香港氣候創新者登上國際舞台

*加快推進香港發展成為國際綠色科技及金融中心及其低碳轉型*

- 科技園公司 COP28 代表團滿載而歸，七間參展園區公司向中東市場展示其綠色創新方案，促進針對氣候議題的協作。
- 園區公司在 COP28 展現的成果充分反映香港在發展綠色科技及綠色金融的潛力。
- 科技園公司作為 COP28 官方認可的氣候創新者 ( Climate Innovator ) 之一，出訪期間與阿聯酋的私營機構和政府部門領袖會面交流，探討「一帶一路」商貿合作機遇，並推動低碳轉型方案。

( 香港 · 2023 年 12 月 22 日 ) — 香港科技園公司 ( 科技園公司 ) 首次派出代表團參與聯合國氣候變化大會。今年在杜拜舉行的 COP28，讓七間參展園區公司成就國際舞台，向中東市場展示他們作為香港氣候先行者的綠色創新成果。

由園區公司 Archireef、希路能源 ( Halo Energy )、創冷科技 ( i2Cool )、創新鏈科技 ( InnoBlock )、萬有概念工作室 ( M Concept )、Neuron Operation 及 Synap Tehnologies ( 按公司英文名稱順序排列 ) 所展示的綠色科技方案，不但贏得業界、政府及公眾的肯定，更拓寬其與國際，尤其是中東市場的聯繫。此外，園區公司亦探索了不少業務合作及投資機會，更有園區公司成功與知名國際夥伴建立起氣候協作關係。

香港科技園公司首席企業發展總監姚慶良博士工程師表示：「今年 COP28 為科技園公司及園區公司帶來重大機遇，讓我們了解可持續發展的全球趨勢及最新氣候議題。七間園區公司在 COP28 上出色的表現，更充分反映香港在發展綠色科技及綠色金融的巨大潛力，而我們與阿聯酋領袖及機構的交流，更為有意拓展『一帶一路』市場的園區公司奠定良好基礎。」



Page 2 of 10

COP28 期間，科技園公司代表團與不少私營機構及政府部門領袖會面，探討「一帶一路」市場間就低碳轉型的合作機遇，以加快推動香港成為國際綠色創新科技及綠色金融中心，以及深化香港與中東市場的創新科技合作。園區公司亦獲安排在會面期間向阿聯酋阿吉曼商會（Ajman Chamber of Commerce）、阿聯酋經濟部（Ministry of Economy United Arab Emirates）、沙迦研究、技術和創新園區（Sharjah Research, Technology and Innovation Park · SRTIP）及總部設於阿布扎比的加速器公司 Catalyst 等機構介紹其綠色方案。



圖一：由香港科技園公司首席企業發展總監姚慶良博士工程師（中）率領的科技園公司代表團，參觀園區公司在 COP28 所設的展位。



圖二至圖五：科技園公司代表團與阿聯酋政府部門及私營機構代表交流會面，包括：沙迦研究、技術和創新園區（Sharjah Research, Technology and Innovation Park，SRTIP）（圖四）及總部設於阿布扎比的加速器 Catalyst（圖五），深入探討香港及中東市場的未來合作機會。



圖六：環保科技公司及科技園公司 2021 年電梯募投比賽 ( EPIC ) 總冠軍 Archireef 與中東北非地區最大銀行之一第一阿布扎比銀行 ( FAB ) 簽署合作備忘錄。此合作計劃旨在利用 Archireef 的赤陶土珊瑚礁盤 3D 打印專利技術，活化在阿聯酋阿拉伯灣附近水域的珊瑚。



圖七：無電製冷科技供應商創冷科技 ( i2Cool ) 帶領環境及生態局局長謝展寰先生、財經事務及庫務局常任秘書長 ( 財經事務 ) 甄美薇女士及 Emaar 伊瑪爾地產 ( 全球第二大發展商 ) 參觀其在杜拜購物中心天台進行的 iPaint 概念驗證項目。iPaint 是一種革命性的無電製冷技術塗層，可用於應對全球暖化問題。



圖八：科技園公司畢業企業及香港氣候風險分析公司 Intensel 在 COP28 全球可持續金融科技挑戰賽中，擊敗來自 31 個國家共 126 項參賽方案，勇奪最高殊榮獎項。其人工智能氣候分析平台可將預測到的氣候災害轉化成資產層面上的財務風險，更被獲選為人工智能組別總冠軍。（圖片來源：[COP28 UAE LinkedIn](#)）



圖九至十：Archireef：「COP28 提出超越淨零排放的重要性，並鼓勵全球採用以大自然為本的解決方案，透過恢復生物多樣性，構建自然向好的未來。」環境及生態局局長謝展寰先生親自到訪及參觀 Archireef 設於當地 KEZAD 集團的生態工程設施。未來，Archireef 會將在 COP28 獲得的見解化作實際行動，令公司在當地的工作更貼合全球關注的議題。



圖十一至十二：希路能源：「COP28 讓我們更深入認識氣候變化，同時探討如何合理、有序及公平地逐步以能源系統取代化石燃料，從而加快達成以科學為本的淨零排放目標。」希路能源在 COP28 期間與中東市場的潛在客戶及投資者建立聯繫，為公司的長遠發展及開拓海外市場鋪路。



圖十三至十四：創冷科技：「非常榮幸能夠在 COP28 這個國際舞台上介紹我們的創新方案，並與來自世界各地的與會者交流，一同為減緩全球暖化影響出力。」創冷科技聯席創辦人及行政總裁朱毅豪博士（圖十四）表示，公司將會進軍印度、希臘、土耳其等市場，並計劃將其綠色技術方案推廣至阿聯酋及海灣阿拉伯國家合作委員會（Gulf Cooperation Council）轄下地區市場。



圖十五至十六：創新鏈科技：「我們必須盡快減少煤炭、石油和天然氣的產量，在 2030 年前將全球可再生能源發電量增加三倍，並大幅增加用於緩解和適應氣候變化科技的資助。」隨着公司的 TT Green 技術方案在 COP28 中備受全球關注，創新鏈科技正積極探索在英國、南非、德國及台灣的商機。



圖十七至十八：萬有概念工作室：「COP28 提醒人們要負起應對氣候危機的責任，而創新科技及方案對減低碳排放尤其重要。」萬有概念工作室行政總裁陳炎昌先生（圖十七）表示，部分承建商及設計師正就萬有概念工作室的 Flatcool 技術商討合作機會。萬有概念工作室亦計劃在阿聯酋進行商業登記或註冊知識產權。



圖十九至二十：Neuron Operation：「我們在 COP28 上了解到數碼化能夠徹底改變傳統環境、社會和企業管治規則。」Neuron Operation 代理首席執行官彭沛然先生（圖二十）表示，公司將向更多用家推廣其 Neuron 平台，繼續為全球建築環境減碳、轉型和數碼化作出貢獻。



圖二十一至二十二：Synap Technologies：「COP28 令甲烷減排獲得更多重視並成為全球議題，亦令我們找到在『一帶一路』倡議下的定位。」Synap Technologies 在 COP28 期間與全球甲烷監測中心（Global Methane Hub）建立起初步聯繫。該中心擁有全球首個利用衛星監測來追蹤和測量因垃圾而產生甲烷排放的平台。在此基礎上，Synap Technologies 將會利用自身在香港研發綠色科技的經驗，逐步將其甲烷減排技術與世界接軌。

###



Page 9 of 10

### **關於香港科技園公司**

香港科技園公司（科技園公司）於 2001 年成立，致力將香港發展成為國際創新科技中心。科技園公司在香港建立了蓬勃的創科生態圈，支援共超過 10 間獨角獸企業，匯聚 13,000 多名研究人才，以及逾 1,500 間來自 24 個國家和地區從事生物醫藥技術、人工智能及機械人技術、金融科技及智慧城市發展的科技公司。

科技園公司一直大力吸納及孕育創科人才、加速創科成果商品化，為科技企業及人才在創科路上提供全方位支援。我們建立的創科生態圈持續成長，足跡遍及全港，包括沙田的香港科學園、九龍塘的創新中心，以及位於大埔、將軍澳及元朗的創新園。三個創新園結合創新元素，朝著香港新型工業化發展方向，重點帶動先進製造業、微電子業及生物科技等行業，重新定位新世代工業。

為配合香港未來發展及持續增長的創科需求，科技園公司積極連繫深港兩地，加強跨境交流，支援全球科技企業及人才「引進來、走出去」，開拓內地、進軍海外市場。位於深圳福田的香港科學園深圳分園已於今年 9 月開幕，園區總建築面積為 31,000 平方米，兩幢大樓設有乾/濕實驗室、共享工作位置、會議及展覽場地等，務求提供更多科研及協作空間。科技園公司將重點吸引來自醫療科技、大數據及人工智能、機械人技術、新材料、微電子、金融科技和可持續發展七大領域的企業。

科技園公司透過提供基建設施、支援服務、專業知識及合作夥伴網絡，致力令創新科技成為香港的新經濟動力，鞏固香港國際創新科技中心的地位，同時借助位處大灣區核心的優勢，成為引領創科發展的重要引擎。

更多有關香港科技園公司的詳情，請瀏覽 [www.hkstp.org](http://www.hkstp.org)。



**COP28UAE**  
— Climate Innovator —



Page 10 of 10

傳媒查詢 · 請聯絡:

香港科技園公司

馬碧茹

電話: +852 2629 7032

電郵: [claire.ma@hkstp.org](mailto:claire.ma@hkstp.org)

葉佳瑩

電話: +852 2629 6770 / 9215 6251

電郵: [gloria.ip@hkstp.org](mailto:gloria.ip@hkstp.org)

愛德曼國際公關公司

梁爽爽

電話: +852 2837 4775 / 9684 9460

電郵: [Sonia.Leung@edelman.com](mailto:Sonia.Leung@edelman.com) /  
[Edelmanhkstppr@edelman.com](mailto:Edelmanhkstppr@edelman.com)