

## 新聞稿

即時發放

### 建造業議會·零碳天地「氣候變化與智慧城市」體驗館隆重開幕

**2017年6月9日·香港** – 建造業議會·零碳天地(零碳天地)的「氣候變化與智慧城市」體驗館開幕典禮今日隆重舉行，並由香港特別行政區發展局局長馬紹祥先生及建造業議會主席陳家駒先生擔任主禮嘉賓。二人聯同參展商、不同界別的嘉賓及「零碳仔」智能機械人及一眾傳媒，齊齊欣喜見證零碳天地的新一頁。

位於九龍灣常悅道的零碳天地於2013年1月5日正式開幕，多年來一直致力於展示環保建築的設計和科技。今年，建造業議會聯同各政府部門、業界及多間創科企業重新打造零碳天地為「氣候變化與智慧城市」體驗館。為響應政府「智慧城市」的發展計劃，館內設有四個主題展區，包括：「氣候變化」、「智慧城市及可持續建築環境」、「智慧生活」及「健康生活」，整個展覽以饒有趣味的虛擬實境(VR)、擴增實境(AR)技術及遊戲體驗方式，激發大眾對智慧城市的興趣，共同創造智慧城市。

「氣候變化」展區播放由香港文天台製作的短片，述說香港正在面對的異常氣候變化的成因及問題的嚴重性。同時，展區內的城市模型亦展示香港特區政府就應對氣候變化問題所推行的措施。

「智慧城市及可持續建築環境」展區內展出多項建築工程設計及施工的創新科技，包括：

- 「建築信息模擬(BIM)虛擬實境體驗」，將建築物轉化為虛擬實境，讓工程師、建築師可以更容易了解建築物的空間和周圍環境，加快工作流程
- 工地虛擬實境(VR)安全訓練，讓參加者彷如置身現場般，體驗及了解何謂安全、危險或致命的不同工地狀況
- 俗稱「工地Iron Man」的機械裝甲衣，大大減低建造業工友的負擔，加強人體力量、耐能及活動能力。最重要是可輕鬆地提重，減低腰背傷患的風險

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街56號中海日升中心38樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk

「智慧生活」及「健康生活」展區則進一步透過各項互動的尖端創意科技，展示智慧城市生活的趣味和益處：

- 無人駕駛電動車 (MobiToTo)：全港首架多功能無人駕駛電動車可搭載乘客或貨物，提供資訊娛樂，更可作流動圖書館、會議、婚禮等用途，以創意科技實現零排放及流動共享，同時改善交通安全。
- 希望之手：由大腦傳輸意念驅動，幫助中風者手部復健的機械
- 智能鏡：提供城市和生活資訊，並可快速檢測健康狀況的私人助理智能鏡子
- 篩查糖尿病視網膜病變的眼底照相機：為糖尿病患者提供簡單專業、可靠和即時的糖尿眼篩查服務
- 無線射頻識別 (RFID) 手杖系統：為視障人士提供語音導航

\*\*\*有關「氣候變化與智慧城市」體驗館內的各項尖端創意展品，詳見附件一。\*\*\*

在建造業議會·零碳天地的全新「氣候變化與智慧城市」體驗館開幕典禮上，香港特別行政區發展局局長馬紹祥先生表示：「推動智慧城市發展需要群策群力，我們亦非常高興獲社會各界的人士支持。」建造業議會主席陳家駒先生亦道：「議會重新定位零碳天地為一個展示最新智能城市及綠色建築技術的體驗館。」

建造業議會·零碳天地「氣候變化與智慧城市」體驗館歡迎公眾人士參觀。市民可透過網上預約參加導賞團，詳情如下：

展覽地點	香港九龍九龍灣常悅道 8 號
展覽日期及時間	由即日起至2017年12月31日 (每日指定時段: 10時、2時及4時)
費用	凡讚好 (LIKE) ZCB 零碳天地Facebook專頁，可享免費優惠
Facebook專頁	<a href="http://www.facebook.com/cic.zcbhk">www.facebook.com/cic.zcbhk</a>
預約網址	<a href="http://www.cic.hk/chi/main/zcb/plan_your_visit/tour_booking/">http://www.cic.hk/chi/main/zcb/plan_your_visit/tour_booking/</a>
查詢電話	2100 9800

\*導賞團只接受網上預約，額滿即止。

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：enquiry@cic.hk | 網址：www.cic.hk



發展局局長馬紹祥先生於建造業議會·零碳天地「氣候變化與智慧城市」體驗館開幕典禮上致辭



建造業議會主席陳家駒先生致歡迎辭



左起： 建造業議會執行總監鄭定寧先生、建造業議會主席陳家駒先生、發展局局長馬紹祥先生、零碳天地主席張孝威先生，以及零碳天地首席執行主管周立文先生與「零碳仔」智能機械人合照。



全港首架多功能無人駕駛電動車 (MobiToTo)



### 關於建造業議會

建造業議會根據《建造業議會條例》（香港法例第587章）於2007年成立，由一位主席及24名成員組成，成員來自代表業內各界別的人士，包括僱主、專業人士、學者、承建商、工人、獨立人士和政府官員。

議會的主要職能是就長遠的策略性事宜與業界達成共識、向政府反映建造業的需要及期許，提供專業培訓及註冊服務，並作為政府與建造業界之間的主要溝通渠道。

如欲查詢更多有關建造業議會的資料，請瀏覽[www.cic.hk](http://www.cic.hk)。

### 關於零碳天地

零碳天地由建造業議會及香港特區政府合作興建，並由建造業議會全資擁有的慈善機構 - 零碳天地管理和運作。零碳天地旨在向本地及世界各地的建造業展示環保建築的尖端科技及先進設計，並提高公眾對可持續生活模式的認知。零碳天地為建造業提供了一個平臺，用以交流及分享零碳/低碳建築的設計和技術，亦為公眾提供了一個優美的綠色休閒場所。

如欲查詢更多有關零碳天地的資料，請瀏覽<http://www.cic.hk/zcb/>。

### 傳媒查詢

尹珮珊 / 李希彤

電話：(852) 9212 7014 / 3568 4994 / 9738 3578

電郵：[wendy@coolfactory.com.hk](mailto:wendy@coolfactory.com.hk) / [hazel@coolfactory.com.hk](mailto:hazel@coolfactory.com.hk)

零碳天地 - 顏愛萍

電話：(852) 2100 9802

電郵：[mandyngan@cic.hk](mailto:mandyngan@cic.hk)

~ 完 ~

建造業議會

香港九龍觀塘駿業街56號中海日升中心38樓

電話：(852) 2100 9000 | 傳真：(852) 2100 9090 | 電郵：[enquiry@cic.hk](mailto:enquiry@cic.hk) | 網址：[www.cic.hk](http://www.cic.hk)