

即時發放

建造業議會「未來建造中心」 推動創新發展 培育新世代建造人才

香港 • 2025 年 5 月 29 日 - 建造業議會「未來建造中心」今日正式開幕，標誌著香港建造業寫下數碼化發展的重要里程碑。開幕典禮今早假香港建造學院 - 九龍灣院校舉行，由發展局項目策略及管控處處長羅國權工程師、建造業議會主席何安誠教授工程師、建造業議會執行總監鄭定寧工程師、未來建造中心項目督導委員會主席鄭展鵬教授及香港建造學院管理委員會主席盧李愛蓮女士主持開幕典禮，並獲超過 2,000 位專家領袖、政府官員及業內人士現場及網上參與，共同見證歷史時刻。

「未來建造中心」佔地超過 10,000 平方呎，設有五大專區，包括數碼分身專區、安全智慧工地系統專區、人工智能專區、機械人專區及沉浸式模擬實景專區；展示不同先進建造技術，如數碼分身應用、人工智能安全方案、建築機械人、虛擬實境及擴增實境沉浸式工具等。透過展示一系列創新技術，「未來建造中心」能讓業界加深了解創新建造科技發展，促進協作交流，同時為年輕人提供平台，掌握建造業先進技能和知識，並從中實踐學習。

建造業議會主席何安誠教授工程師於開幕典禮致歡迎辭，強調擁抱人工智能時代和培育新質生產力人才的重要性：「今天標誌著我們為建造業創新，以及推動新一代掌握先進科技的重要一步。我們期望『未來建造中心』能成為香港建造業創新的燈塔，為業界人才照亮前路。」

發展局項目策略及管控處處長羅國權工程師隨後發表開幕致辭，他表示：「政府全力推動建造業轉型革新，在此進程中，建造業議會一直是我們最緊密的合作夥伴。『未來建造中心』將為我們培育行業新生代，並為香港建造業建立秉持專業精神的文化。在此，我呼籲業界友好團結一致，匯聚知識與力量，一同引領業界邁向未來建造的新時代。」未來建造中心項目督導委員會主席鄭展鵬教授則接續介紹「未來建造中心」，闡述其作為業界協作學習平台的願景。

活動邀請了四位業界翹楚發表主題演講，分別為金門建築有限公司行政總裁歐嘉榮先生、

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

Global Infrastructure Solutions Inc. 亞洲區行政總裁關景輝工程師、Microsoft 香港商務事業部總監李健鵬先生，以及大界機器人科技有限公司董事兼合夥人簡偉文先生。他們與現場嘉賓共同探討如何利用人工智能的潛力，超越傳統思維模式，推動智慧基建及業界發展。

建造業議會執行總監鄭定寧工程師致閉幕辭時，重申議會促進建造業數碼化及安全文化的決心，他亦表示：「我們預計『未來建造中心』每年將吸引超過 24,000 參觀人次，亦提供一個與時並進的學習環境，讓修讀大師級培訓課程、高等文憑、文憑課程及不同短期課程的香港建造學院學員，一同探索建造業的未來。」

典禮過後另有展覽，讓嘉賓深入了解「未來建造中心」創新設施，探討業界如何把握中心開幕機遇培訓人才。

「未來建造中心」開幕後，將為業界人才提供實踐培訓機會，促進業界領袖間交流，培育業界新世代。透過結合先進科技及創新培訓課程，「未來建造中心」將會推動行業數碼轉型，為建造業創建更高效及安全的未來。

「未來建造中心」概覽

「未來建造中心」位於香港建造學院—九龍灣院校三樓，佔地超過 10,000 平方呎，劃分為五個專區。

安全智慧工地系統專區	展示如中央智能管理平台、人工智能警報系統等 4S 裝備，並提供如智能安全帽、智能手錶等穿戴設備予參觀者試用。
人工智能專區	舉辦與科技相關的工作坊，介紹與業界合作研發有關安全的大型語言模型，讓參觀者體驗建造業採用的最新人工智能工具。
數碼分身專區	將建築信息模擬 (BIM) 概念帶入城市信息模擬 (City Information Modelling, CIM)，羅列成功項目案例，展示包括 BIM、地理信息系統 (GIS)、物聯網和網絡連接技術，幫助業界了解智慧城市發展。
沉浸式模擬實境專區	利用「實境攝製」及「混合實境」技術，包括洞穴式虛擬系統及擴增實境 (AR) 程式作互動式學習，深入了解建築信息模擬 (BIM) 如何與物理環境融合。
機械人專區	匯聚先進建築機械人，如自動鑽孔機械人和牆面處理機械人，供學員操作及體驗其高效安全的優點。

- 完 -



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



發展局項目策略及管控處處長羅國權工程師（中）、建造業議會主席何安誠教授工程師（右二）、建造業議會執行總監鄭定寧工程師（左二）、未來建造中心項目督導委員會主席鄭展鵬教授（右一）、以及香港建造學院管理委員會主席盧李愛蓮女士（左一）共同主持建造業議會「未來建造中心」開幕典禮

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



建造業議會主席何安誠教授工程師於開幕禮致歡迎辭



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



發展局項目策略及管控處處長羅國權工程師致辭時，強調政府對建造業數碼化和創新的支持

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



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



未來建造中心項目督導委員會主席鄭展鵬教授介紹「未來建造中心」

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



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



建造業議會執行總監鄭定寧工程師致閉幕辭

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



一眾嘉賓參觀「未來建造中心」

傳媒查詢

機構傳訊部

電話：(852) 2100 9000

傳真：(852) 2100 9090

電郵：corpcomm@cic.hk

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。

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