

即時發放

建造業議會與香港大學建築學院、麻省理工學院香港創新中心和商湯集團簽署合作備忘錄推動建造業數碼轉型

香港 • 2023 年 4 月 25 日 - 建造業議會（議會）昨日舉辦建造數碼化約章承諾者分享會，倡導建造業以透過數碼化去實現智能建造為願景。分享會上，議會與香港大學建築學院、麻省理工學院香港創新中心和商湯集團簽署合作備忘錄，共同推廣採用創新建築技術，推動香港建造業數碼轉型。

建造業議會主席何安誠工程師在分享會上表示：「數碼化對建造業的發展舉足輕重。我們應該善用數碼化技術，並將其應用於建築生命週期中，為業界帶來最大利益。數碼化技術可以幫助識別潛在風險並預防事故，安全智慧工地系統的應用已經成為業界的一個趨勢。這對於協助業界實現零意外的目標非常重要。」

科技創新界立法會議員邱達根先生致辭時提及：「建造業一直面對多項挑戰，包括工傷事故、勞動力老化、勞工短缺，以及管理及溝通欠效率等。隨著未來十年規劃涉及大量建設工程項目，這些問題正進一步加劇。建造業一直是數碼化程度最低的行業之一。我認為數碼化已成為業界提高工程效率、安全性及生產力的必要條件。科技的整合有助於改善建造業的現狀。因此，建造業必須擁抱創新科技，克服其面臨的挑戰。」

數碼化約章承諾者與議會攜手在 2026 年所有超過三億港元的現行項目中實現全面數碼化，包括利用建築信息模擬（BIM）、綜合數碼共用平台（CDE）和數碼工具進行現場監督和監測，並培訓足夠具有不同 BIM 能力水平的從業人員來實現這願景。建造業數碼化專責小組主席蔡宏興建築師亦獲邀主持小組討論環節，與約章承諾者討論制定機構數碼化路線圖的經驗。

在分享會結束前，建造業議會執行總監鄭定寧工程師表示：「數碼化已成為現今世界不可或缺的工具，建造業也不例外。數碼化可以帶來很多好處，例如提高生產力及效率、加強工地安全及質量控制等。我們會繼續支持及鼓勵建造業界，特別是年青專才更廣泛地採用創新解決方案和新技術，以提升建造項目的交付。採用數碼化技術已是業界唯一出路。」

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工程師在分享會上致歡迎辭



科技創新界立法會議員邱達根先生希望看見科技界和建造業界有更多的合作

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（左）與麻省理工學院香港創新中心執行總裁冼超舜博士（右）簽署合作備忘錄



建造業議會執行總監鄭定寧工程師（左二）與香港大學建築學院副院長呂偉生博士（右三）簽署合作備忘錄，並由建造業議會主席何安誠工程師（左一）、香港大學建築學院城市規劃及設計系講座教授葉嘉安教授（右二）及香港大學房地產及建設系系主任黃紹基教授（右一）一同見證

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



建造業議會執行總監鄭定寧工程師（左二）與商湯科技諮詢總監馮愈先生（右二）簽署合作備忘錄，並由建造業議會主席何安誠工程師（左一）及商湯科技亞太區香港總經理周宏謙先生（右一）見證



建造業數碼化專責小組主席蔡宏興建築師（左一）主持與約章承諾者的討論環節



CONSTRUCTION
INDUSTRY COUNCIL
建造業議會



建造業議會執行總監鄭定寧工程師希望業界多利用數碼化技術幫助發展

~ 完 ~

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