

建造業議會

建築信息模擬及建造數碼化專責委員會

建築信息模擬及建造數碼化專責委員會(專責委員會)2024年第三次會議於2024年9月16日(星期一)下午3時30分於香港九龍九龍灣宏照道38號企業廣場5期(MegaBox)2座29樓會議室及透過網上會議形式舉行。

出席者	： 鄭展鵬	(JCCp)	主席
	陳永佳*	(WKCn)	
	洪聲揚	(HSY)	
	彭俊諾*	(SnP)	
	杜光卓	(STO)	
	黃家和	(KWKw)	
	黃健*	(MkW)	
	黃文佳	(NeW)	
	黃銘仁*	(OWMY)	
	黃世財	(KWg)	
	葉燕勇*	(YYY)	
	陳禮俊*	(AClc)	發展局助理秘書長(項目推展及策略)1
	(代表馮耀文)		
	李志恆	(LCHA)	發展局總助理秘書長(工務)4
	(代表鄧啟恩)		
	張玉清*	(KCyc)	屋宇署助理署長/拓展(1)
	劉利年	(DLLN)	顧問
列席者	： 鄭定寧*	(CTN)	執行總監
	何焜光*	(AHKK)	總監－行業發展
	王裕仁	(GWYY)	助理總監－行業發展
	黃春權	(GWck)	高級經理－行業發展
	吳智偉*	(RNCw)	校長－建造專業進修院校(署任)
	林路統*	(ELLT)	經理－管理支援
	陳景進	(GgC)	經理－行業發展
	陳潤成*	(InSC)	經理－建築信息模擬
	蔡盛霖*	(SLC)	經理－行業發展
	馮家樂	(LF)	經理－行業發展
	梁德賢*	(LLTY)	經理－行業發展

	潘紫媚*	(EPn)	經理－行業發展
	莊麗鈞	(KC)	助理經理－行業發展
	李秋儀	(RbL)	主任 II－行業發展
缺席者	：馮耀文	(FFg)	發展局首席助理秘書長 (項目推展及策略)
	鄧啟恩	(ATKY)	發展局首席助理秘書長 (工務) 3
	梁錦榮	(Rkw)	
	呂偉生	(WnL)	
	黃慧敏	(RnWg)	
	余文傑	(AYu)	

備註：*表示有關出席者透過視像形式 (Microsoft Teams) 出席會議。

會議紀錄

負責人

鄭展鵬主席歡迎建造業議會（議會）執行總監鄭定寧工程師及所有成員出席會議。

鄭展鵬主席熱烈歡迎新任顧問劉利年工程師於 2024 年 8 月加入專責委員會。

鄭展鵬主席提醒成員如有利益衝突，須作出申報。席上沒有成員申報利益衝突。

3.1 通過上次會議紀錄

成員備悉文件編號 CIC/BIM/M/002/24，並通過 2024 年 7 月 2 日（星期二）舉行的專責委員會 2024 年第二次會議之會議紀錄。

3.2 上次會議續議事項

成員於 2024 年 9 月 9 日以傳閱方式收到上次會議之續議事項進度報告，重點如下，成員未有提出其他意見：

第 2.4 項—2025 年業務計劃

洪聲揚先生表示應檢視如何簡化建造業創新及科技基金（創科基金）的申請程序，以吸引分包商申請資助，從而鼓勵採用建築信息模擬。

鄭展鵬教授表示同意，並建議就申請程序進行內部檢視，優化中小型企業（中小企）的申請程序。

鄭定寧工程師建議議會秘書處轉告創科基金秘書處有關議題，讓其考慮找出分包商的痛點，並鼓勵分包商提交資助申請。

議會秘書處

對於建築信息模擬人力資源調查，李志恆先生建議發展局於調查前期階段參與調查的問卷問題設計，於問卷中採納發展局的建議，以收集持份者的意見。

鄭展鵬教授表示贊同，並建議在展開有關調查前，先讓成員內部檢視問卷問題。

3.11 其他事項

(a) 2024 建造業議會國際建造數碼化論壇暨展覽的最新情況

黃春權博士工程師向成員簡介將於 2024 年 10 月 29 日至 30 日在香港會議展覽中心舉行「2024 建造業議會國際建造數碼化論壇暨展覽」，並鼓勵成員參加此活動。

黃春權博士工程師亦提到展覽已安排 15 個導賞團，讓約 100 名參觀者參加。他鼓勵成員如有興趣，可聯絡議會秘書處為其公司和商會／聯會安排導賞團。

鄭定寧工程師建議，因應來自不同界別的參觀者和持份者（例如：中學、大學、商會／聯會、專業學會等）參觀展覽的人數定下目標數字。

議會秘書處

[會後備註：(i) 專責委員會文件編號 CIC/BIM/P/022/24—關於「招標公告（572）的招標建議—為建造業議會 2024 國際建造數碼化論壇暨展覽提供活動管理及製作服務」已於 2024 年 9 月 12 日獲成員以傳閱形式核准。(ii) 2024 國際建造數碼化論壇暨展覽的活動已於 2024 年 9 月 17 日以電郵方式向成員發出邀請。]

(b) 新加坡數碼化考察團報告

黃春權博士工程師向成員簡介於 2024 年 9 月 3 日至 6 日舉行的新加坡數碼化考察團（考察團）的報告。

鄭展鵬教授和黃春權博士工程師向成員分享新加坡數碼化考察團的經驗和主要成果。代表團共有 18 名成員，分別由專責委員會成員、發展局和屋宇署的代表，以及 2024 建造業議會建築信息模擬比賽的冠軍隊伍（Polyers）組成。

考察團活動包括參觀和會議，期間到訪新加坡工作場所安全與衛生理事會、新加坡 buildingSMART、新加坡建設局、LeapThought、新加坡建築師協會、天寶公司（Trimble）東南亞、國際建築環境周（IBEW）2024、新加坡國立大學和歐特克（Autodesk）研究與發展中心，以及實地考察武林廣場（Bulim Square）。

鄭展鵬教授建議把是次考察團的成果與屋宇署在「關於在《建築物條例》下採用建築信息模擬技術呈交法定文件的顧問研究」所委聘的顧問分享，以供參考。

張玉清女士告知成員，該顧問已進行背景研究，並會在制訂《採用建築信息模擬擬備和呈交建築圖則的路線圖》徵求業界及持份者的意見。

詳細的「建造業議會新加坡數碼化考察團報告」將於備妥後向成員分享，以供參考。

議會秘書處

（鄭定寧工程師於下午 4 時 35 分離開會議）

3.3 安全時刻

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/023/24。

黃春權博士工程師向成員簡述議會為加強建造安全，於建造安全年倡議舉辦的活動及參與情況。他鼓勵成員參加有關的安全活動，並向從業員分享有關資訊。

他並重點匯報創科基金最新推出，向租賃公司提供安裝塔式起重機和流動機械的危險區域警報系統的資助。

3.4 建築信息模擬人員發展專責小組的擬議新任命

成員備悉待核准文件編號 CIC/BIM/P/024/24。

黃春權博士工程師向成員簡述建築信息模擬人員發展專責小組的新任命。

他簡介兩名擬議新成員的背景如下：

- 陳嘉誠先生，智動科技有限公司技術總監、香港建築信息模擬學會理事會成員
- 盧德祥先生，職業訓練局香港專業教育學院（摩理臣山）建造工程系副系主任、香港建築信息模擬學會理事會成員

成員核准建築信息模擬人員發展專責小組的新任命。

3.5 發布《用於資產管理和設施管理的建築信息模擬參考資料》和《建造數碼化入門指南—網絡安全》

成員備悉待核准文件編號 CIC/BIM/P/025/24。

馮家樂先生向成員簡介發布《用於資產管理和設施管理的建築信息模擬參考資料》和《建造數碼化入門指南—網絡安全》。

成員核准發布《用於資產管理和設施管理的建築信息模擬參考資料》和《建造數碼化入門指南—網絡安全》。

上述兩份文件連同《數碼香港建築信息模擬統一參考資料》的啟動禮將於 2024 年 11 月舉行。 議會秘書處

3.6 建築信息模擬及建造數碼化專責委員會的主要績效指標進展報告

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/026/24。

黃春權博士工程師向成員簡介專責委員會 2024 年主要績效指標的工作進展報告及 2024 年實際支出與核准預算的要點。

鄭展鵬教授因應推進主要績效指標第 3 項「核准 60 名建造業議會認可建築信息模擬經理（CCBM）、300 名建造業議會認可建築信息模擬協調員（CCBC）及 300 名建造業議會認可建築信息模擬準

協調員（CCBC(A)）」徵詢成員意見。

李志恆先生和其他成員表示關注 CCBC(A)和 CCBC 的申請數字，報告顯示申請數字落後於進度。成員備悉議會秘書處已採取行動務求趕上進度。

蔡盛霖測量師匯報，2024 年 9 月 11 日舉辦的「如何成為 CCBC(A)和 CCBC？」網路研討會有超過 500 人參加。與會者在問答環節中表示有意申請成為 CCBC(A)和 CCBC。他亦向成員分享有意申請者的部分常見關注事項和困難。議會秘書處將致力吸引從業員申請成為 CCBC(A)和 CCBC。

鄭展鵬教授建議在議會舉行的每場網上研討會或工作坊前展示宣傳單張，提醒從業員申請成為 CCBC(A)的截止日期為 2025 年 3 月 31 日，蔡盛霖測量師表示贊同。

議會秘書處

3.7 建造數碼化部門的工作進展（包括未來數月舉辦的主要活動及項目）

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/027/24。

黃春權博士工程師向成員匯報建造數碼化部門的工作進展，包括未來數月舉辦的主要活動及項目。

（黃銘仁工程師於下午 5 時離開會議）

3.8 建築信息模擬培訓專責小組的工作進展

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/028/24。

梁德賢工程師向成員匯報建築信息模擬培訓專責小組的工作進展。

3.9 建築信息模擬認可及認證計劃的工作進展

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/029/24。

黃春權博士工程師向成員匯報建築信息模擬認可及認證計劃的工作進展。

(黃家和工程師於下午 5 時 20 分離開會議)

3.10 建築信息模擬標準專責小組的工作進展

成員備悉文件編號 CIC/BIM/P/030/24。

陳永佳建築師向成員匯報建築信息模擬標準專責小組的工作進展。

鄭展鵬教授提醒建築信息模擬標準專責小組要為會議議程第 3.5 項提及的三份刊物籌備其啟動禮。

建築信息模
擬標準專責
小組秘書處

3.12 下次會議日期

下次會議訂於 2024 年 11 月 27 日（星期三）下午 2 時 30 分於香港九龍九龍灣宏照道 38 號企業廣場五期（MegaBox）2 座 29 樓會議室舉行。

全體人員
備悉

至此別無其他事項，會議於下午 5 時 35 分結束。

議會秘書處
2024 年 9 月