

建造业议会

建筑信息模拟及建造数码化专责委员会

建筑信息模拟及建造数码化专责委员会（专责委员会）2024 年第三次会议于 2024 年 9 月 16 日（星期一）下午 3 时 30 分于香港九龙九龙湾宏照道 38 号企业广场 5 期（MegaBox）2 座 29 楼会议室及透过网上会议形式举行。

出席者	： 郑展鹏	(JCCp)	主席
	陈永佳*	(WKCn)	
	洪声扬	(HSY)	
	彭俊诺*	(SnP)	
	杜光卓	(STO)	
	黄家和	(KWKw)	
	黄健*	(MkW)	
	黄文佳	(NeW)	
	黄铭仁*	(OWMY)	
	黄世财	(KWg)	
	叶燕勇*	(YYY)	
	陈礼俊*	(AClc)	发展局助理秘书长（项目 推展及策略）1
	（代表冯耀文）		
	李志恒	(LCHA)	发展局总助理秘书长（工 务）4
	（代表邓启恩）		
	张玉清*	(KCyc)	屋宇署助理署长/拓展 （1）
	刘利年	(DLLN)	顾问
列席者	： 郑定宁*	(CTN)	执行总监
	何炯光*	(AHKK)	总监－行业发展
	王裕仁	(GWYY)	助理总监－行业发展
	黄春权	(GWck)	高级经理－行业发展
	吴智伟*	(RNCw)	校长－建造专业进修院校 （署任）
	林路统*	(ELLT)	经理－管理支援
	陈景进	(GgC)	经理－行业发展
	陈润成*	(InSC)	经理－建筑信息模拟
	蔡盛霖*	(SLC)	经理－行业发展
	冯家乐	(LF)	经理－行业发展
	梁德贤*	(LLTY)	经理－行业发展

	潘紫媚*	(EPn)	经理—行业发展
	庄丽钊	(KC)	助理经理—行业发展
	李秋仪	(RbL)	主任 II—行业发展
缺席者	： 冯耀文	(FFg)	发展局首席助理秘书长 (项目推展及策略)
	邓启恩	(ATKY)	发展局首席助理秘书长 (工务) 3
	梁锦荣	(Rkw)	
	吕伟生	(WnL)	
	黄慧敏	(RnWg)	
	余文杰	(AYu)	

备注：*表示有关出席者透过视像形式 (Microsoft Teams) 出席会议。

会议纪录

负责人

郑展鹏主席欢迎建造业议会（议会）执行总监郑定宁工程师及所有成员出席会议。

郑展鹏主席热烈欢迎新任顾问刘利年工程师于 2024 年 8 月加入专责委员会。

郑展鹏主席提醒成员如有利益冲突，须作出申报。席上没有成员申报利益冲突。

3.1 通过上次会议纪录

成员备悉文件编号 CIC/BIM/M/002/24，并通过 2024 年 7 月 2 日（星期二）举行的专责委员会 2024 年第二次会议之会议纪录。

3.2 上次会议续议事项

成员于 2024 年 9 月 9 日以传阅方式收到上次会议之续议事项进度报告，重点如下，成员未有提出其他意见：

第 2.4 项—2025 年业务计划

洪声扬先生表示应检视如何简化建筑业创新及科技基金（创科基金）的申请程序，以吸引分包商申请资助，从而鼓励采用建筑信息模拟。

郑展鹏教授表示同意，并建议就申请程序进行内部检视，优化中小型企业（中小企）的申请程序。

郑定宁工程师建议议会秘书处转告创科基金秘书处有关议题，让其考虑找出分包商的痛点，并鼓励分包商提交资助申请。

议会秘书处

对于建筑信息模拟人力资源调查，李志恒先生建议发展局于调查前期阶段参与调查的问卷问题设计，于问卷中采纳发展局的建议，以收集持份者的意见。

郑展鹏教授表示赞同，并建议在展开有关调查前，先让成员内部检视问卷问题。

3.11 其他事项

(a) 2024 建筑业议会国际建造数码化论坛暨展览的最新情况

黄春权博士工程师向成员简介将于 2024 年 10 月 29 日至 30 日在香港会议展览中心举行「2024 建筑业议会国际建造数码化论坛暨展览」，并鼓励成员参加此活动。

黄春权博士工程师亦提到展览已安排 15 个导赏团，让约 100 名参观者参加。他鼓励成员如有兴趣，可联络议会秘书处为其公司和商会 / 联会安排导赏团。

郑定宁工程师建议，因应来自不同界别的参观者和持份者（例如：中学、大学、商会 / 联会、专业学会等）参观展览的人数定下目标数字。

议会秘书处

[会后备注：(i) 专责委员会文件编号 CIC/BIM/P/022/24—关于「招标公告（572）的招标建议—为建筑业议会 2024 国际建造数码化论坛暨展览提供活动管理及制作服务」已于 2024 年 9 月 12 日获成员以传阅形式核准。(ii) 2024 国际建造数码化论坛暨展览的活动已于 2024 年 9 月 17 日以电邮方式向成员发出邀请。]

(b) 新加坡数码化考察团报告

黄春权博士工程师向成员简介于 2024 年 9 月 3 日至 6 日举行的新加坡数码化考察团（考察团）的报告。

郑展鹏教授和黄春权博士工程师向成员分享新加坡数码化考察团的经验和主要成果。代表团共有 18 名成员，分别由专责委员会成员、发展局和屋宇署的代表，以及 2024 建造业议会建筑信息模拟比赛的冠军队伍（Polyers）组成。

考察团活动包括参观和会议，期间到访新加坡工作场所安全与卫生理事会、新加坡 buildingSMART、新加坡建设局、LeapThought、新加坡建筑师协会、天宝公司（Trimble）东南亚、国际建筑环境周（IBEW）2024、新加坡国立大学和欧特克（Autodesk）研究与发展中心，以及实地考察武林广场（Bulim Square）。

郑展鹏教授建议把是次考察团的成果与屋宇署在「关于在《建筑物条例》下采用建筑信息模拟技术呈交法定文件的顾问研究」所委聘的顾问分享，以供参考。

张玉清女士告知成员，该顾问已进行背景研究，并会在制订《采用建筑信息模拟拟备和呈交建筑图则的路线图》征求业界及持份者的意见。

详细的「建造业议会新加坡数码化考察团报告」将于备妥后向成员分享，以供参考。

议会秘书处

（郑定宁工程师于下午 4 时 35 分离开会议）

3.3 安全时刻

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/023/24。

黄春权博士工程师向成员简述议会为加强建造安全，于建造安全年倡议举办的活动及参与情况。他鼓励成员参加有关的安全活动，并向从业员分享有关资讯。

他并重点汇报创科基金最新推出，向租赁公司提供安装塔式起重机和流动机械的危险区域警报系统的资助。

3.4 建筑信息模拟人员发展专责小组的拟议新任命

成员备悉待核准文件编号 CIC/BIM/P/024/24。

黄春权博士工程师向成员简述建筑信息模拟人员发展专责小组的新任命。

他简介两名拟议新成员的背景如下：

- 陈嘉诚先生，智动科技有限公司技术总监、香港建筑信息模拟学会理事会成员
- 卢德祥先生，职业训练局香港专业教育学院（摩理臣山）建造工程系副系主任、香港建筑信息模拟学会理事会成员

成员核准建筑信息模拟人员发展专责小组的新任命。

3.5 发布《用于资产管理和设施管理的建筑信息模拟参考资料》和《建造数码化入门指南—网络安全》

成员备悉待核准文件编号 CIC/BIM/P/025/24。

冯家乐先生向成员简介发布《用于资产管理和设施管理的建筑信息模拟参考资料》和《建造数码化入门指南—网络安全》。

成员核准发布《用于资产管理和设施管理的建筑信息模拟参考资料》和《建造数码化入门指南—网络安全》。

上述两份文件连同《数码香港建筑信息模拟统一参考资料》的启动礼将于 2024 年 11 月举行。

议会秘书处

3.6 建筑信息模拟及建造数码化专责委员会的主要绩效指标进展报告

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/026/24。

黄春权博士工程师向成员简介专责委员会 2024 年主要绩效指标的工作进展报告及 2024 年实际支出与核准预算的要点。

郑展鹏教授因应推进主要绩效指标第 3 项「核准 60 名建造业议会认可建筑信息模拟经理（CCBM）、300 名建造业议会认可建筑信息模拟协调员（CCBC）及 300 名建造业议会认可建筑信息模拟准

协调员（CCBC(A)）」征询成员意见。

李志恒先生和其他成员表示关注 CCBC(A)和 CCBC 的申请数字，报告显示申请数字落后于进度。成员备悉议会秘书处已采取行动务求赶上进度。

蔡盛霖测量师汇报，2024 年 9 月 11 日举办的「如何成为 CCBC(A)和 CCBC？」网路研讨会会有超过 500 人参加。与会者在问答环节中表示有意申请成为 CCBC(A)和 CCBC。他亦向成员分享有意申请者的部分常见关注事项和困难。议会秘书处将致力吸引从业员申请成为 CCBC(A)和 CCBC。

郑展鹏教授建议在议会举行的每场网上研讨会或工作坊前展示宣传单张，提醒从业员申请成为 CCBC(A)的截止日期为 2025 年 3 月 31 日，蔡盛霖测量师表示赞同。

议会秘书处

3.7 建造数码化部门的工作进展（包括未来数月举办的主要活动及项目）

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/027/24。

黄春权博士工程师向成员汇报建造数码化部门的工作进展，包括未来数月举办的主要活动及项目。

（黄铭仁工程师于下午 5 时离开会议）

3.8 建筑信息模拟培训专责小组的工作进展

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/028/24。

梁德贤工程师向成员汇报建筑信息模拟培训专责小组的工作进展。

3.9 建筑信息模拟认可及认证计划的工作进展

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/029/24。

黄春权博士工程师向成员汇报建筑信息模拟认可及认证计划的工作进展。

(黄家和工程师于下午 5 时 20 分离开会议)

3.10 建筑信息模拟标准专责小组的工作进展

成员备悉文件编号 CIC/BIM/P/030/24。

陈永佳建筑师向成员汇报建筑信息模拟标准专责小组的工作进展。

郑展鹏教授提醒建筑信息模拟标准专责小组要为会议议程第 3.5 项提及的三份刊物筹备其启动礼。

建筑信息模
拟标准专责
小组秘书处

3.12 下次会议日期

下次会议订于 2024 年 11 月 27 日（星期三）下午 2 时 30 分于香港九龙九龙湾宏照道 38 号企业广场五期（MegaBox）2 座 29 楼会议室举行。

全体人员
备悉

至此别无其他事项，会议于下午 5 时 35 分结束。

议会秘书处
2024 年 9 月