

建造業議會

環境專責委員會

環境專責委員會2016年第二次會議於2016年6月16日（星期四）下午2時30於香港灣仔告士打道138號聯合鹿島大廈15樓建造業議會總辦事處舉行。

出席者：	潘嘉宏工程師	(KP)	主席
	符展成先生	(FI)	
	林秉康先生	(PHL)	
	巫幹輝工程師	(KM)	
	余世欽工程師	(SYYu)	
	麥成章先生	(VM)	發展局 (DevB)
	賴漢忠先生	(HLA)	機電工程署 (EMSD)
	黃偉光先生	(WWK)	建築署 (ArchSD)
	周家明博士	(BCw)	香港綠色建築議會 (HKGBC)
	關國榮先生	(KnKW)	建築地盤職工總會(CSWGU)
	勞焯培先生	(CPL)	香港建築業承建商聯會 (HKGBCA)
	吳兆堂教授	(TN)	香港大學 (HKU)
列席者：	梁志偉先生	(ILg)	香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心 (LSCM)
	林兒慧女士	(EaLm)	香港房屋委員會 (HKHA)
	陶榮博士工程師	(CT)	行政總監
	李俊暉先生	(JnL)	高級經理-研究及發展
	阮巧儀女士	(AaY)	高級經理-議會事務
	梁淑忻女士	(SYLg)	經理-議會事務
	黃明華先生	(JsW)	助理經理-研究及發展
簡報者：	梁志恩先生	(TyLg)	米嘉道資訊策略有限公司
	鍾明明女士	(DyC)	米嘉道資訊策略有限公司
缺席者：	朱沛坤教授	(RCU)	
	馮宜萱女士	(AF)	代表運輸及房屋局常任秘書長 (房屋)／實施建築信息模擬路 線圖工作小組主席
	許少偉先生	(SWH)	屋宇署署長
	賴旭輝測量師	(SLI)	
	梁堅凝教授	(KYL)	
	潘樹杰先生	(PSJ)	

余錫萬工程師	(RiYu)	管理及減少香港建築和拆卸廢料的策略專責小組主席 (TG-MRW)
李裕韜先生	(TLe)	環境保護署(EPD)
查毅超博士	(SyCi)	香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心 (LSCM)
陳家龍博士	(KLCn)	香港機電工程承建商協會 (HKFEMC)
鄒炳威先生	(PCH)	香港建造業總工會 (HKCIEGU)
李順誠教授	(LeSC)	香港理工大學 (HKPU)

進展報告

會議開始前，專責委員會主席向新加入的增補委員逐一介紹。

負責人

2.1 通過 2016 年 3 月 30 日舉行的 2016 年第一次環境、創新及技術專責委員會會議進展報告

成員備悉文件編號 CIC/EIT/R/001/16，並通過2016年3月30日舉行的上次會議之進展報告。

(巫幹輝工程師於下午2時35分加入會議)

2.2 上次會議續議事項

梁淑妍女士向成員報告下列三項事宜：

議程項目 1.4 增補成員的建議名單已於 2016 年 4 月 29 日舉行之議會會議上獲核准。一位議會成員建議邀請香港建造業分包聯會(HKCSA)派一位代表加入成為增補委員名單。經商議後，成員同意將來遇到相關議題會徵詢香港建造業分包聯會的意見。

此外，秘書處接獲環境保護署電郵通知，有意退出環境專責委員會增補委員名單 (因管理層認

為不參與成為常委更具彈性)。秘書處已與環境保護署相關成員聯絡並回覆電郵。經商議後，成員認為專責委員會有環境保護署代表參與專責委員會事務是非常重要的，秘書處將繼續與環境保護署跟進。

議程項目 1.9 關於「建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景」中期報告的成員建議，詳情於議程第 2.8 項報告。

2.3 環境、創新及技術專責委員會名稱修改及職權範圍更改

阮巧儀女士向成員簡報文件編號 CIC/ENV/P/008/16 內容關於「環境、創新及技術專責委員會名稱修改及職權範圍更改」。

為更有效反映專責委員會的職能及以精簡命名為目標，議會於 2016 年 4 月 29 日舉行的議會會議核准把「環境、創新及技術專責委員會」的名稱更改為「環境專責委員會」，並將建築信息模擬相關事宜由「環境專責委員會」轉交給「生產力專責委員會」跟進。成員建議更新其職權範圍，並包括創新、技術及研究的元素在內。

成員備悉有關「環境專責委員會」名稱修改及職權範圍更改，並已呈交 2016 年 6 月 17 日舉行之議會會議，供議會成員核准。

(請見議程項目2.4前報告的議程項目2.5及2.6)

2.4 管理及減少香港建築和拆卸廢料的策略專責小組及其顧問服務進展報告

梁淑妍女士向成員簡報文件編號 CIC/ENV/P/009/16 內容關於「管理及減少香港建築和拆卸廢料的策略專責小組及其顧問服務進展報告」。

管理及減少香港建築和拆卸廢料的策略研究顧問服務合約已批出予理大科技及顧問有限公司(理大)。2016年5月20日議會秘書處與理大舉行第一次顧問服務會議。有關顧問服務項目的方案、時間表和行動計劃書已呈交專責委員會進行確認。顧問服務框架包括對香港及海外的政策及措施進行文獻綜述、透過進行訪問及焦點

小組會議搜集資料、透過工程量清單識別潛在垃圾清單、到三個正進行不同施工階段的建築工地（私人住宅項目）觀察並進行垃圾產生特徵的量化估測、分類並測量收集到的建築垃圾、提出非惰性建築垃圾組成測量方法、起草一份測量方法規範及撰寫項目報告。

經商議後，成員確認有關顧問服務項目的方案、時間表和行動計劃書。

成員備悉管理及減少香港建築和拆卸廢料的策略專責小組及其顧問服務的最新進展。

(李俊暉先生於下午3時25分離開會議)

2.5 在香港善用預製工場調查（調查研究）顧問服務的進展報告

梁淑忻女士向成員簡報文件編號CIC/ENV/P/010/16內容關於「在香港善用預製工場調查（調查研究）顧問服務的進展報告」。

在香港善用預製工場調查（調查研究）顧問服務合約已批出予米嘉道資訊策略有限公司(米嘉道)。議會秘書處於2016年3月3日及2016年5月6日與米嘉道舉行了會議。顧問服務的開展報告和問卷調查框架已呈交專責委員會進行確認。

2.6 米嘉道資訊策略有限公司的進展報告

米嘉道於會議上以簡報形式向成員匯報其顧問服務的最新進展。成員備悉有關研究範圍、研究方法、受訪對象、資料搜集方法、樣本數量、問卷設計及時間表。

成員亦備悉有關顧問服務之專家受訪對象。

經商議後，成員確認有關顧問服務項目的開展報告和問卷調查框架，亦附加了關於綠建環評(BEAM Plus)的內容於問卷中。

成員備悉在香港善用預製工場調查（調查研究）顧問服務的最新進展。

[會後補註：問卷內容已作出修訂並審閱。問卷終稿已於 2016 年 7 月下旬 / 8 月上旬分批送交不同的受訪群組。]

(梁志恩先生及鍾明明女士於於下午3時10分離開會議)

2.7 混凝土和水泥砂漿生產用河砂替代品研究（第二階段）最終報告跟進事項的進展

阮巧儀女士向成員簡報文件編號 CIC/ENV/P/011/16 內容關於「混凝土和水泥砂漿生產用河砂替代品研究（第二階段）最終報告跟進事項的進展」。

第二階段最終報告正式發表後，議會秘書處與議會的培訓中心經理商討，確定將會於未來的月份進行一些試驗計劃(當供應商的產品採購處理完成)。試驗測試成效將會與第二階段最終報告內提及的實驗室結果作驗證，以確定其實用性。

議會秘書處亦與發展局聯絡，確定發展局將會計劃推行一些小型的維修和保養項目先導計劃作試驗。試驗測試結果將會與第二階段最終報告內提及的實驗結果作驗證，以確定其實用性。

議會秘書處將會與議會的培訓中心經理及發展局於未來的月份緊密合作，進行試驗測試。並會定期跟進進度。

成員備悉有關混凝土和水泥砂漿生產用河砂替代品研究（第二階段）最終報告跟進事項的進展。

2.8 「建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景」報告的實施計劃跟進事宜

阮巧儀女士向成員簡報文件編號 CIC/ENV/P/012/16 內容關於「『建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景』報告的實施計劃跟進事宜」。

成員已於 2016 年 3 月 30 日舉行的環境專責委員會第一次會議上，就麥肯錫「建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景」的中期報告建議進行討論。成員同意議會秘書處整合中期報告的建議，並於會議後發放給成員填寫實施的可行性。

秘書處於 2016 年 3 月 30 日發放電郵以收集成員的意見。

成員就麥肯錫的中期報告中提出的 7 項建議中所收集得的成員意見及實施時間表逐一於會議上進行討論。有部份項目（如建議第 20 項及 44 項）的實施時間可較報告建議的實施時間表為早，但成員同意現階段需依照報告建議的實施時間表為目標。

成員獲邀對麥肯錫的中期報告中的建議進行探討，提出可行的研究或項目方案，並於下次會議作出報告。

議會
秘書處及
全體人員

成員備悉有關「建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景」報告的實施計劃跟進事宜進展。

2.9 香港綠色建築議會最新進展

香港綠色建築議會就綠色建築產品認證計劃、綠色建築設計以減少建築廢料指南、綠建環評(BEAM Plus)標準作口頭匯報。會上建議香港綠色建築議會整合一份與議會相關的項目撮要，於下次會議上討論。

周家明博
士

2.10 其他事項

一、食水含鉛超標調查委員會於 2016 年 5 月 31 日公布了其就鉛水事件的調查結果及建議報告（「委員會報告」）。委員會報告提及到與建造業議會息息相關的工藝培訓及註冊事務。

為提升議會運作及避免同類事情再次發生，議會參考了委員會報告的建議，為議會的培訓及註冊工作進行了相應的內部檢討。議會亦檢視了一些可改善的地方及制訂了相應的跟進措施。報告文件擬稿將於稍後向環境專責委員會成員傳閱。

[會後補註：一份名為「建造業議會對『食水含鉛超標調查委員會報告』的回應及建議應採取的行動」的文件，已於 2016 年 7 月 25 日供環境專責委員會成員傳閱。**]**

二、為減少車輛排放和鼓勵採用低/零排放技術，藉以加快更換老化的非道路移動機械（NRMM）。成員獲邀就有關議題發表意見（如有）。

2.11 暫定下次會議日期

下次會議定於 2016 年 9 月 1 日（星期四）下午 2 時 30 分在香港灣仔告士打道 138 號聯合鹿島大廈 15 樓建造業議會總辦事處 1 號會議室舉行。全體人員備悉

至此別無其他事項，會議於下午 4 時正結束。

議會秘書處
2016 年 8 月