

**建造業議會
建造安全專責委員會**

建造安全專責委員會 2016 年第二次會議於 2016 年 6 月 29 日 (星期三) 下午 2 時 30 分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一號會議室舉行。

出席者：	馮宜萱女士	(AF)	主席／升降機槽工作的工地安全專責小組主席／貨車式起重機工作安全專責小組主席
	陳志超工程師	(CCC)	
	黎志華先生	(CWLi)	
	巫幹輝工程師	(KM)	
	伍新華先生	(LN)	
	黃仕進教授工程師	(SCW)	
	鄭超靈先生	(VK)	工地安全事故專責小組主席
	黃君華教授	(FW)	工地整潔專責小組主席
	胡偉雄先生	(WHWu)	維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組主席
	陳祖聲先生	(CSC)	香港建築師學會
	鄭學震先生	(CgHC)	建築地盤職工總會
	周聯僑先生	(LKC)	香港建造業總工會
	廖育成博士工程師	(YsLu)	香港工程師學會
	吳彩華先生	(NCW)	香港建築業承建商聯會
	黃國強先生	(KKW)	香港機電工程商聯會
	游雯女士	(BYu)	職業安全健康局
列席者：	林啟勇先生	(KYLm)	發展局助理秘書長(工務政策)5
	劉振文先生	(RdL)	屋宇署
	劉賜添先生	(TyL)	香港房屋委員會
	梁少文先生	(SML)	屋宇署
	陶榮博士工程師	(CT)	執行總監
	高振漢先生	(IK)	高級經理-建造業工藝測試
	阮巧儀女士	(AaY)	經理-議會事務
	梁淑忻女士	(SYLg)	經理-議會事務
	劉淑娟女士	(SLau)	助理經理-議會事務
缺席者：	許少偉先生	(SWH)	

黃唯銘博士	(NKW)	
余世欽工程師	(SYYu)	
陳修杰工程師	(SKC)	應用創新設計以提高建造安全專責小組主席
張偉文博士	(WMC)	發展局
伍榮發先生	(RNG)	香港保險業聯會

進展報告

負責人

會議開始前，專責委員會主席向新增補委員逐一介紹。

(劉賜添先生於下午2時40分到達會議)

2.1 通過 2016 年 3 月 16 日舉行的 2016 年第一次建造安全專責委員會會議進展報告

成員備悉進展報告 CIC/CSY/R/001/16，並通過 2016 年 3 月 16 日舉行的上次會議之進展報告。

2.2 上次會議續議事項

議程 1.4 項 建議的增補委員名單已於2016年4月29日舉行的建造業議會第二次會議中獲成員核准。

議程 1.7 項 安全提示第001/16 號—「貨車式起重機使用前檢查清單」已於2016年6月22日發表，並於同日電郵通知成員。

議程 1.10 項 2016及2017年工作計劃及預算暨『建設更好未來—香港建造業2030年發展願景』報告的實施計劃將於議程2.11項報告。

2.3 建造安全專責委員會職權範圍更改

阮巧儀女士向成員簡介文件編號 CIC/CSY/P/008/16，內容關於「建造安全專責委員會職權範圍更改」。

於2016年4月29日舉行的2016年第二次議會會議中，建議相關專責

委員會更新其職權範圍，並包括創新、技術及研究的元素在內。

「建造安全專責委員會」的職權範圍主要有以下兩個修訂：

- 鼓勵業界採納有助建造業安全的新科技應用及創新意念。
- 進行研究以提升建造業的安全表現。

上述的「建造安全專責委員會」職權範圍更改，已於2016年6月17日舉行之議會會議，獲議會成員核准。

成員備悉建造安全專責委員會職權範圍更改。

2.4 建造業安全周2016及其相關活動

阮巧儀女士向成員簡報由建造業議會及發展局於2016年5月25至27日舉辦之「建造業安全周2016」及其相關活動。

第五屆「建造業安全周2016」的主題為「建築設計安全」，並聚焦於臨時工程設計。

活動內容包括：

- 氣功鞏固訓練班及氣功導師培訓班
- 零意外大使獎2016
- 開幕典禮暨研討會
- 創意工程安全獎2016
- 工地參觀
- 第22屆公德地盤嘉許計劃頒獎典禮
- 加強「建造業安全錦囊」智能手機應用程式的內容

「建造業安全周2016」的成果如下：

- 超過140名建造業從業員參加氣功鞏固訓練班及氣功導師培訓班，所有參加者都得到持續專業發展時數的認可。
- 超過3,500名工友獲提名為「零意外大使」。
- 開幕典禮暨研討會已於2016年5月25日舉行，建造安全專責委員會主席馮宜萱女士及發展局首席助理秘書長(工務)麥成章先生在香港會議展覽中心主持開幕典禮。
- 研討會邀請了4位講者，包括兩名來自英國的講者。超過600名建造業前線從業員及持份者出席研討會。

- 創意工程安全獎已於2016年5月25日在香港會議展覽中心舉行，共有112個項目參加，當中30個項目獲得表揚。
- 超過180位業界人士於2016年5月26日參觀8個安全表現優秀之工地。
- 「公德地盤嘉許計劃頒獎典禮」已於2016年5月27日在九龍灣國際展貿中心舉行，共有319個項目參與，當中共有62個工地獲獎，超過1,000人出席頒獎典禮。
- 加強「建造業安全錦囊」智能手機應用程式的內容，包括安全筆記、安全主任資訊站、維修保養工程資訊站、用戶設定自訂錄音作為惡劣天氣警告的語音提示、以及勞工處的職安警示。自2015年推出至今，已超過10,000人下載。
- 在宣傳「建造業安全周2016」方面，重慶大廈的電視幕牆、九巴及新巴的電視及在明報、星島及頭條日報也有廣告。是次活動共有24篇媒體報導。
- 建造業安全周網頁已完成更新，為了鼓勵業界採取具創意的安全措施，業界可到建造業安全周網頁觀看得獎公司的項目簡報及短片。

馮宜萱女士建議向建造業從業員推廣創意安全的方法，從而提升建造業的安全，議會秘書處將會作出跟進。

議會秘書處

2.5 升降機槽工作的工地安全專責小組的工作進展

阮巧儀女士向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/009/16，內容關於「升降機槽工作的工地安全專責小組的工作進展」。

兩次專責小組會議已分別於2016年6月10日及7月18日舉行，專責小組成員已大致就中英文版指引的擬稿發表意見，指引的擬稿預計將於建造安全專責委員會2016年第三次會議上呈交作出確認。

成員備悉升降機槽工作的工地安全專責小組的工作進展。

2.6 應用創新設計以提高建造安全專責小組的工作進展

阮巧儀女士向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/010/16，內容關於「應

用創新設計以提高建造安全專責小組的工作進展」。

香港物流及供應鏈管理應用技術研發中心(研發中心)已於 2016 年 5 月至 6 月期間，於兩個場地進行倒車射頻識別感應/警報系統測試及於三個場地進行安全帶緊扣感應系統測試，更多系統測試將於暑假進行。當測試計劃完成後，議會秘書處及研發中心將會尋求在市場上推廣這些系統，如與生產商、香港建造商會及職業安全健康局(職安局)聯絡。

經商議後，成員同意邀請研發中心於建造安全專責委員會2016年第三次會議上報告工作進展。

成員備悉應用創新設計以提高建造安全專責小組的工作進展。

2.7 維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組的工作進展

維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組(專責小組)主席胡偉雄先生向成員簡介文件編號 CIC/CSY/P/011/16，內容關於「維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組的工作進展」。

專責小組成員獲邀就樓宇外部檢查及維修設施發表意見。

就草擬之「離地工作的安全指引」，議會秘書處整合專責小組成員的初步意見後，將會修訂草稿以電郵傳閱給專責小組成員提出進一步的意見。

議會秘書處

就建築設計安全的宣傳方面，發展局匯報，已指令轄下的六個工務部門，如工程總額港幣五億元或以上，需要在計劃或初期設計階段的工務工程包含建築設計安全的元素。發展局將會與職安局於 2016 年年尾合辦建築設計安全工作坊給項目工程人員參與。

有成員查詢為何不可立法使用繫穩點及保留維修通道以提升建築工人安全的原因。成員討論後，同意認為立法需要很長的時間，亦認為應是最後的解決方案。

馮宜萱女士表示，香港房屋委員會(房委會)於2010年出版了「安全規劃及設計指南」(Pictorial Guide to Planning and Design for Safety)一書及舉辦工作坊，分享房委會在應用建築設計安全的經驗。

有成員表示，如可以在已建成的樓宇用繫穩點緊扣安全帶，對建築工人有很大的幫助。不過，對於每年須由註冊專業工程師檢驗

繫穩點的要求表示關注。

(陶榮博士工程師於下午3時33分離開會議。)

職安局匯報，在職安局完成相關課程後，合資格人士便可以檢查繫穩點。職安局將會進一步宣傳及與勞工處討論。

已建成的樓宇方面，有成員建議可考慮邀請業主在強制驗樓計劃時安裝繫穩點。不過，有成員從承建商的立場來說，對於後加的繫穩點會造成漏水，長遠較難保養，表示關注。成員備悉屋宇署正透過專責小組收集意見。

經商議後，胡偉雄先生將於下次專責小組會議前，舉行小組會議收集相關部門及團體對於使用繫穩點及保留維修通道的意見。

成員備悉維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組2015年第一次會議進展報告。

[會後補註：專責小組的小組會議已於2016年7月29日舉行，勞工處、屋宇署、發展局、市區重建局、職安局及房委會代表出席。]

2.8 重組後的維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組成員名單及職權範圍的修訂

梁淑忻女士向成員簡介文件編號 **CIC/CSY/P/012/16**，內容關於「重組後的維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組成員名單及職權範圍的修訂」。

維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組及其轄下的兩個工作小組已重組為一個專責小組，專責小組成員於2016年5月9日舉行的2016年第一次會議上同意對重組後的專責小組的成員名單及職權範圍作出修訂。

經商議後，專責委員會成員同意房委會的建議，邀請香港物業服務公司協會代表加入成為專責小組的成員。

成員確認重組後的專責小組成員名單及職權範圍的修訂。

(陳祖聲先生於下午4時05分離開會議)

2.9 建造安全海報第001/16號－「使用低電壓手提電工具及充電式手提電工具」

工地安全事故專責小組(專責小組)主席鄺超靈先生，向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/013/16，內容關於「建造安全海報第001/16號－『使用低電壓手提電工具及充電式手提電工具』」。

在鄺超靈先生的支持及提供資料下，建造安全海報第001/16號－「使用低電壓手提電工具及充電式手提電工具」已經草擬完成，並於2016年5月26日發給專責小組成員提供意見；此外，亦於2016年5月27日發給港九電器工程電業器材職工會及香港機電工程商聯會提供意見。

經商議後，成員原則上確認建造安全海報第 001/16 號，但須作少量的修訂。

[會後補註：建造安全海報第001/16號的修訂終稿已於2016年7月15日正式發表]

(黃仕進教授工程師於下午4時30分離開會議)

2.10 安全提示第002/16號－「預防感染寨卡病毒的安全事宜」

工地安全事故專責小組(專責小組)主席鄺超靈先生，向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/014/16，內容關於「安全提示第002/16號－『預防感染寨卡病毒的安全事宜』」。

在鄺超靈先生支持、衛生署諮詢食物環境衛生署及提供資料下，安全提示第002/16 號－「預防感染寨卡病毒的安全事宜」已經草擬完成。安全提示第002/16號擬稿已於2016年6月14日發給專責小組成員發表意見，並於2016年6月14日及6月16日發給衛生署(衛生署亦諮詢了食物環境衛生署)發表意見。

安全提示第002/16號的最新版本(已經整合了收到適用的意見)已經完成及於會議上呈閱。

經商議後，成員原則上確認安全提示第 002/16 號，但須作少量的修訂。

[會後補註：安全提示第002/16號的修訂終稿已於2016年7月26日正

式發表]

2.11 「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介文件編號 CIC/CSY/P/015/16，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」。

就「建設更好未來－香港建造業2030年發展願景」報告中，有關提供量化工具，讓私營公司掌握和計算安全風險對其業務的重要性（建議第24項）及評估現有的「建築安全設計」電腦設計工具，推出補充指引以令其適用於香港（建議第25項），有成員分享美國的「透過建築設計作出預防」(Prevention through Design (PtD))的資料，建議購買「建築安全設計」工具及相關的「透過建築設計作出預防」軟件檢視。

就建議第26項有關為建造業設計上的可建造性和安全表現設立行業大獎，議會秘書處報告，議會及發展局將於建造業安全周2017討論這個獎項。

馮宜萱女士建議議會秘書處於下次建造安全專責委員會開會前，安排相關的業界持份者舉行小組會議，就「建設更好未來－香港建造業 2030 年發展願景」報告的跟進事項再作討論。

[會後補註：小組會議已於2016年7月21日舉行，房委會、發展局、勞工處、職安局、香港建造業分包商聯會及香港職業安全健康聯會代表出席，討論「建設更好未來－香港建造業2030年發展願景」報告的建議。]

2.12 建造業安全體感及訓練中心的工作進展

阮巧儀女士向成員簡報「建造業安全體感及訓練中心的工作進展」。

建造業安全體感及訓練中心將於負責建造工友(指定行業)安全訓練課程（銀卡課程）的葵涌訓練中心成立。現時，葵涌訓練中心分為兩個區域——危害識別區及實踐區。建議的建造業安全體感及訓練中心的內容包括互動及創意的培訓、虛擬實境體驗及系統性的學習體驗。建造業安全體感及訓練中心的財政預算已於2015年5

月15日在行政及財務專責委員會會議上通過。

此外，葵涌訓練中心地下的裝修工程也會在同一時間進行。議會秘書處將會緊密地與相關部門及核心小組成員合作，並會定期更新進展。

成員備悉建造業安全體感及訓練中心的工作進展。

(周聯僑先生於下午5時正離開會議)

2.13 經驗分享－德國借鑑考察團

阮巧儀女士向成員簡報德國借鑑考察團的經驗分享。

馮宜萱女士、阮巧儀女士及高級經理－培訓及發展何卓樺女士，代表建造業議會參加由香港專業吊運聯會於2016年4月15日至4月20日舉行的德國借鑑考察團。考察團包括參觀 Bauma Fair 2016 及三間建造廠房及車行。目的是了解／探索：

- 透過與持份者討論，了解現時行業的做法；
- 在安全、科技及環境方面，新一代起重機的最新發展；
- 起重機操作的安全標準及安全要求；以及
- 考慮一些嶄新可用於建築機械及設備上安全相關建議。

考察後，建議：

- 在起重行業中，可提升貨車式起重機的安全裝置；
- 探索在建造業議會訓練中心配合使用起重機的模擬裝置；以及
- 避免流動式起重機進行不必要的超重測試。

經商議後，成員同意由貨車式起重機工作安全專責小組跟進。

(黃君華教授於下午5時08分離開會議)

2.14 其他事項

(i) 安全相關活動日曆

議會秘書處已整合及草擬了政府部門、協會及專業團體的安全相關活動日曆，目的是避免活動的時間相撞及預留時間出席活動，此日曆將會傳閱給成員進行更新。

[會後補註：議會秘書處已於2016年7月12日以電郵傳閱給成員更新

日曆]。

(ii) 「工地安全體驗計劃2016」開幕典禮

議會與香港建造商會合辦的「工地安全體驗計劃2016」開幕典禮及第一班訓練課程將於2016年9月26日在馬灣的挪亞方舟舉行，成員獲邀出席。

(iii) 浮標保養建議

有承建商於2016年5月13日致函建造安全專責委員會主席，解釋2016年5月發生的浮標意外及提出浮標保養建議，議會已於2016年5月17日回覆信件。成員同意交由工地安全事故專責小組跟進。

(iv) 現成樓宇進行維修工作的建議

香港工會聯合會於2016年6月15日致函建造安全專責委員會主席，表達對現成樓宇進行維修工作的關注及提出建議，議會已於2016年6月22日回覆信件。成員同意交由維修、保養、改建及加建工地之工作安全專責小組跟進。

胡偉雄先生

(v) 修訂議會研究撥款的運作架構

成員備悉議會研究撥款的運作架構的最新修訂，並獲邀於建造安全專責委員會 2016 年第三次會議上提議合適的研究題目以待討論。成員同意委任陳志超工程師代表建造安全專責委員會在研究專責小組審視研究計劃。

(vi) 黃昏小聚－建造安全的熱門話題

有成員建議每季舉行黃昏小聚，藉此讓業界持份者分享建造安全的熱門話題，並邀請建造安全專責委員會主席每年在活動中分享。馮宜萱女士歡迎此建議，並邀請議會秘書處跟進將來舉辦此活動的可能性。

(vii) 跟進道路維修工程意外

有成員建議議會秘書處就最近發生的道路維修工程意外作出跟進。發展局報告路政署現正檢視「道路工程的照明、標誌及防護工作」守則，並將於幾個月內發表。

[會後補註：安全提示第 003/16 號－「道路維修工程的安全」已於 2016 年 8 月 8 日正式發表。此外，議會秘書處已於 2016 年 8 月 29 日舉行「建造業議會研討會－道路維修工程的安全作業」。由於業界反應熱烈，有接近 500 人報名，故已在同日加多 1 場研討會，以應付業界需求。

2.15 下次會議

下次會議定於 2016 年 9 月 14 日（星期三）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 1 號會議室舉行。

至此別無其他事項，會議於下午 5 時 48 分結束。

議會秘書處
2016 年 9 月