

建造業議會

建造安全專責委員會

建造安全專責委員會 2020 年第二次會議於 2020 年 6 月 18 日(星期四)下午 2 時 30 分以視像形式 (Microsoft Teams) 進行。

出席者：	彭一邦博士工程師	(DP)	主席
	陳劍光先生	(KKCN)	
	陳八根先生	(CPK)	
	許海航工程師	(HT)	
	李秀琼女士	(LSK)	
	李達偉先生	(LTW)	
	巫幹輝工程師	(KM)	
	羅康錦教授工程師	(LHK)	
	余世欽工程師	(SYYu)	
	陳浩榮先生	(CnC)	香港機場管理局
	葉家聲先生	(DI)	香港鐵路有限公司
	王志健測量師	(JsW)	香港測量師學會
	黃國強先生	(KKW)	香港機電工程商聯會
	王紹恆先生	(RWg)	香港建造商會
	胡偉雄先生	(WHWu)	勞工處
列席者：	鄭定寧工程師	(CTN)	執行總監
	何建威建築師	(SnH)	助理總監－行業發展及物業管理
	阮巧儀女士	(AaY)	高級經理－建造安全
	林穎東先生	(TLam)	經理－建造安全
	李文耀先生	(LMY)	發展局助理秘書長(工務政策)
	陳江穎儀女士	(Cki)	香港房屋委員會
	劉賜添先生	(TyL)	香港房屋委員會
缺席者：	楊光艷女士	(CYG)	
	莫國豪工程師	(AMO)	香港工程師學會

會議紀錄

負責人

2.1 建造業議會成員的行為守則及成員申報利害關係的指引

專責委員會成員備悉行為守則及確認是次會議議題並沒有涉及成員自身的利害關係。

2.2 通過建造安全專責委員會 001/20 會議紀錄

香港房屋委員會(房委會)代表表示房委會於本年3月20日就香港建造業的主要持份者安全角色及責任研究報告提供意見，但相關意見並未於上述會議紀錄反映。議會秘書處回應房委會的意見於本年3月4日之後才交給議會秘書處，因此未能於上述會議紀錄反映，但房委會提出的意見已夾附在該研究報告內。

成員備悉會議紀錄CIC/CSY/M/001/20，並通過2020年3月4日舉行的上次會議紀錄。

2.3 上次會議續議事項

議程1.8項 – 就香港建造業的主要持份者安全角色及責任研究報告的跟進工作，議會秘書處及顧問正製作參考資料，稍後會向業界諮詢。

2.4 討論 2021 年度詳細業務計劃

阮巧儀女士向成員簡介文件編號 CIC/CSY/P/010/20，內容關於「討論 2021 年度詳細業務計劃」。

議會執行總監建議項目7的名稱由「減少使用竹棚架的可能方法」改為「增加竹棚架安全的可能方法」。另有成員建議推廣使用金屬棚架之使用。專責委員會主席回應會同時考慮兩個方向:增加使用竹棚架安全性及推廣使用金屬棚架的可行性。

項目14「建造業安全周」2021年的預算，現階段還未落實，將由議會及發展局再商討。

專責委員會成員核准建議的2021年業務計劃及預算。

2.5 檢討主要持份者安全角色及責任專責小組的工作進展

彭一邦 博士 工程師 向 成員 簡介 文件 編號 **CIC/CSY/P/011/20**，內容關於「檢討主要持份者安全角色及責任專責小組的工作進展」。

檢討主要持份者安全角色及責任專責小組(專責小組)的工作進展如下：

- 過往一年已探討各持份者的角色及責任，包括業主、總承建商、分包商、工人和顧問，並已整合了建議行動名單，各項跟進工作會分配予各個小組委員會或成立專責小組跟進。
- 4個主要範疇的工作方向為建築安全設計、安全支付計劃、安全表現評核(安全計分制)及安全法例事宜。建築安全設計方面已成立專責小組跟進。其他跟進事情會於稍後會議匯報。
- 專責小組的工作已完成，最後一次議會亦於5月舉行，建議解散專責小組。

專責委員會成員核准專責小組於2020年5月21日舉行的會議之會議摘要及解散專責小組。專責委員會主席感謝各專責小組成員的貢獻。

[會後備註：議會秘書處已於2020年6月24日發電郵通知專責小組成員有關專責委員會的決定及感謝各專責小組成員的貢獻。]

2.6 安全推廣小組委員會的工作進展

王紹恆先生向成員簡介文件編號**CIC/CSY/P/012/20**，內容關於「安全推廣小組委員會的工作進展」。

安全推廣小組委員會(小組委員會)的工作進展如下：

- 建造業安全周2020重點活動定於10月16日至22日舉行，主題為「安全 x 智慧工地」，以科技應用提升安全，並聚焦吊運操作安全。
- VR安全訓練方面，將設計3款與吊運操作安全相關的訓練軟件，同時亦會開發VR下載平台，供業界下載最新的VR訓練內容。
- 開發新的智能手機應用程式第一階段已於2020年5月展開，預計在2021年第二季完成，完成後可為工人提供數碼錢包存放議會的證件及證書。
- 為提高少數族裔工人的安全意識，少數族裔語言的相關安全刊物已完成翻譯。議會將繼續審視合適的

安全推廣活動，並不定時向相關群體發放安全訊息。

專責委員會成員核准小組委員會於2020年5月19日舉行的會議之會議摘要。

2.7 安全培訓小組委員會的工作進展

余世欽工程師向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/013/20，內容關於「安全培訓小組委員會的工作進展」。

安全培訓小組委員會(小組委員會)的工作進展如下：

- 「吊運安全督導課程」及「泥釘操作安全培訓課程」的內容審批程序已展開，預計分別於2020年7月及9月開辦課程。
- 因疫情關係，銀卡的有效期會順延，勞工處確認順延安排符合法例。
- 就把安全關鍵點加入銀卡安全課程內容事宜，議會秘書處會製作安全提示卡予銀卡學員作提醒之用。另外，議會秘書處計劃將完成的安全重點內容，上載於議會的手機應用程式 - 建造業安全錦囊內，及學院的學習資源中心供業界人士參考。
- 關於優化「工地安全體驗計劃」，把安全體驗訓練中心(SETC)的訓練課程設定為主要課程內容，並加入更多高風險及預防致命意外的培訓內容，並考慮於2020年第四季實行。

專責委員會成員核准小組委員會於2020年5月13日舉行的會議之會議摘要。

2.8 安全技術事宜小組委員會的工作進展

陳浩榮先生向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/014/20，內容關於「安全技術事宜小組委員會的工作進展」。

安全技術事宜小組委員會(小組委員會)的工作進展如下：

- 研究項目「廣泛應用物聯網 (IoT) 於避免臨時支撐倒塌的研究項目」的進度因疫情關係延遲了 1.5 個月，但對原本的預算進度及完成時間未有影響。研究團隊將於本年第二季或第三季安排於地盤進行測試。
- 經專責委員會表決，研究項目「全自動機械臂 - 升降機井道路軌碼安裝」獲得資助金額為整體項目費

- 用的 50%。
- 有關「於假天花附近工作」良好作業分享事宜，參考資料定名為「屋宇裝備安全手冊」，初稿已供小組委員會成員審視。

專責委員會成員核准小組委員會於2020年5月7日舉行的會議之會議摘要。

2.8(i) 懸空式竹棚架專責小組的工作進展

林穎東先生向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/015/20，內容關於「懸空式竹棚架專責小組的工作進展」。

懸空式竹棚架專責小組(專責小組)的工作進展如下：

- 已委任理大科技及顧問有限公司就5款基本懸空式竹棚架設計進行負載測試，預計3個月內完成。屆時，顧問會提交技術報告供專責小組審閱。
- 顧問已提交測試計劃書。議會秘書處將安排與棚商及工會代表商討測試事宜，並稍後將測試計劃書給專責小組批閱。
- 專責小組同意將勞工處與物業管理公司就展開懸空式竹棚架工程的自願申報機制納入建造業議會未來的安全指引內。草擬內容已供成員審視。

專責委員會成員核准專責小組於2020年5月22日舉行的會議之會議摘要。

2.8(ii) 建築設計安全專責小組的工作進展

彭一邦博士工程師向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/016/20，內容關於「建築設計安全專責小組的工作進展」。

建築設計安全專責小組(專責小組)的工作進展如下：

- 專責小組於2020年4月成立，第一次會議已於4月22日舉行。
- 發展局、香港房屋委員會及屋宇署簡介其現時有關設計安全的工作，專責小組會參考其推行措施。
- 就設計、建造以及保養維修階段的短期及中/長期工作目標，議會秘書處已向專責小組成員發出問卷以收集意見，並於下次會議進行討論。

專責委員會成員核准專責小組於2020年4月22日舉行的

會議之會議摘要。

2.8(iii) 討論建築安全設計可行性報告

林穎東先生向成員簡介文件編號 CIC/CSY/P/017/20，內容關於「討論建築安全設計可行性報告」。

有關研究報告內容已於 2020 年 3 月 4 日舉行的建造安全專責委員會會議上向成員報告。

專責委員會成員對該研究報告沒有意見及核准該研究報告。

2.8(iv) 研究經費申請 – 「具有仿生減震手柄的新一代綠色健康手提鑿岩機」

因申請人電腦技術問題，申請人未能向專責委員會成員簡介其項目，專責委員會主席建議另外安排會議討論該項目申請。

[會後備註：議會秘書處已安排特別會議於 7 月 10 日舉行。特別會議的會議紀錄請參閱附件 A。]

2.9 其他事項

專責委員會主席歡迎香港建造業總工會李達偉先生成為新成員。

2.10 下次會議

下次會議定於 2020 年 9 月 17 日（星期四）下午 2 時 30 分在九龍觀塘駿業街 56 號中海日升中心 38 樓會議室舉行。

至此別無其他事項，會議於下午 3 時 55 分結束。

建造業議會秘書處
2020 年 6 月

(此頁為空白頁)

建造業議會

建造安全專責委員會

建造安全專責委員會 2020 年特別會議於 2020 年 7 月 10 日(星期五)上午 11 時 30 分以視像形式 (Microsoft Teams) 進行。

出席者：	彭一邦博士工程師	(DP)	主席
	陳劍光先生	(KKCN)	
	陳八根先生	(CPK)	
	許海航工程師	(HT)	
	李秀琼女士	(LSK)	
	李達偉先生	(LTW)	
	余世欽工程師	(SYYu)	
	王志健測量師	(JsW)	香港測量師學會
	莫國豪工程師	(AMO)	香港工程師學會
	黃國強先生	(KKW)	香港機電工程商聯會
	王紹恆先生	(RWg)	香港建造商會
列席者：	阮巧儀女士	(AaY)	高級經理－建造安全
	林穎東先生	(TLam)	經理－建造安全
	林景威先生	(TyLm)	經理 - 建造生產力
	李文耀先生	(LMY)	發展局助理秘書長(工務政策)
	陳江穎儀女士	(Cki)	香港房屋委員會
	劉賜添先生	(TyL)	香港房屋委員會
	景興建教授		香港理工大學(滙報者)
缺席者：	巫幹輝工程師	(KM)	
	羅康錦教授工程師	(LHK)	
	楊光艷女士	(CYG)	
	陳浩榮先生	(CnC)	香港機場管理局
	葉家聲先生	(DI)	香港鐵路有限公司
	胡偉雄先生	(WHWu)	勞工處

會議紀錄

負責人

2.8(iv) 研究及經費申請 – 「具有仿生減震手柄的新一代綠色健康手提鑿岩機」[該議程為建造安全專責委員會 2020 年第二次會議議程 2.8(iv)]

因申請人電腦技術問題，申請人未能於 2020 年 6 月 18 日舉行的第二次會議向專責委員會成員簡介其項目，議會秘書處安排特別會議讓安全專責委員會(專責委員會)成員討論該項目申請。

林景威先生表示議會共收到 8 項與建築安全有關的研究項目申請，其中 7 項被生產力專責委員會拒絕。僅上述申請提交專責委員會審議。

阮巧儀女士向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/018/20，內容關於「研究及經費申請 – 「具有仿生減震手柄的新一代綠色健康手提鑿岩機」。

申請者景興建教授向專責委員會成員介紹其申請項目。申請人已即場解答專責委員會成員之提問，因此申請人不需要提交補足資料。

專責委員會主席表示議會秘書處把相關資料以電郵方式供專責委員會成員參閱及表決。

議會秘書處

[會後備註：議會秘書處已於2020年7月10日把相關資料電郵給專責委員會成員，供專責委員會成員表決。有關支持經費申請的表決結果為14票贊成及3票反對。專責委員會核准研究撥款建議 - 「具有仿生減震手柄的新一代綠色健康手提鑿岩機」。]

其他事項

發展局向專責委員會成員簡報利用科技改善工地安全。專責委員會成員備悉簡報內容。

至此別無其他事項，會議於上午 12 時 30 分結束。

建造業議會秘書處
2020 年 7 月