

建造業議會

建造安全專責委員會

建造安全專責委員會 2021 年第二次會議於 2021 年 6 月 24 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
	陳浩榮先生	(CnC)	香港機場管理局
	陳劍光先生	(KKCN)	香港建造業分包商聯會
	葉家聲先生	(DI)	香港鐵路有限公司
	李達偉先生	(LTW)	香港建造業總工會
	羅康錦教授工程師	(LHK)	香港科技大學
	巫幹輝工程師	(KM)	
	繆泰興先生	(THM)	香港機電業工會聯合會
	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
	胡志民先生	(WuCM)	發展局
	余世欽工程師	(SYYu)	
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
	朱延年工程師	(YLC)	助理院長－培訓
	林穎東先生	(TLam)	署任高級經理－建造安全
	李文耀先生	(LMY)	發展局
	佘慶儀女士	(ESe)	香港房屋委員會
	劉賜添先生	(TyL)	香港房屋委員會
	陳家禮先生	(KLiC)	勞工處
缺席者：	梁健文先生	(SLKM)	香港房屋委員會
	莫國豪工程師	(AMO)	香港工程師學會
	胡偉雄先生	(WHWu)	勞工處

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 001/21 會議紀錄

專責委員會成員備悉會議紀錄CIC/CSY/M/001/21，並通過2021年3月25日舉行的上次會議紀錄。

2.3 上次會議續議事項

截止2021年6月8日，有11宗建造業的致命意外。

議程1.8項－關於與維修保養改建和加建(RMAA)工程界別代表會面事宜，議會秘書處得悉議會其他部門暫時未有相關會議安排。

其他事項會於以下議程報告。

2.4 建造安全專責委員會3年策略計劃

林穎東先生報告議會秘書處已根據成員於2021年5月10日舉行的會議提出的意見修改文件，並以電郵方式供成員表決，成員通過了修訂版本。議會亦於2021年6月18日舉行的議會會議核准文件。

2.5 **Model Clauses for Site Safety Monitoring Using AI & Model Clauses for Safety Incentive Payment Scheme (只有英文版)**

林穎東先生簡報議會行業發展草擬了兩份文件 Model Clauses for Site Safety Monitoring Using AI & Model Clauses for Safety Incentive Payment Scheme，並將會出版供業界參考。議會秘書處將於會後以電郵方式供成員參閱及收集意見。成員於會議上對文件內容沒有意見。

專責委員會主席建議給予文件供發展局、香港鐵路有限公司、香港房屋委員會、私人業主等參考及鼓勵業主考慮於合約採用相關條款。

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/010/21，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：

- a) 小組委員會同意新的智能安全手機應用程式的最新發佈日期更新為2021年第二季(6月底)，而檢討報告也因此順延至2021年第三季提交。議會秘書處已向開發商發出信件，通知延遲完成日期至2021年9月的安排。另外，新的智能安全手機應用程式將於建造業安全周2021研討會其中一個展覽攤位推廣。
- b) 建造業安全周2021以吊運及機械操作為重點，大會將開發相關的虛擬實境(VR)安全訓練套件，並提供下載平台，以便業界獲取最新的VR訓練內容，以及過往安全周提供的安全訓練軟件。
- c) 小組委員會建議邀請香港地產建設商會代表加入小組委員會成為委員。

專責委員會成員核准小組委員會於2021年6月1日舉行的會議之會議摘要和新的智能安全手機應用程式發佈時間，以及備悉各項工作的工作進度。

2.6.1 匯報「生命第一」活動2021

林穎東先生向成員簡報「生命第一」活動如下：

- a) 「生命第一」活動為建造業安全周2021其中一項活動，於2021年5月推出，業界對此活動反應十分熱烈。「生命第一」活動設有網上平台，供參加者上載良好作業示範並向業界分享。
- b) 截止2021年6月15日，101名業主、211間承建商和482個工程項目參與「生命第一」活動。
- c) 「向危險說不」亦是「生命第一」活動其中一個重點推廣的理念。「向危險說不」活動詳情將會於建造業安全周2021發表，計劃邀請發展商及承建商參加「對危險說不」約章簽署儀式作為啟動活動，將安排其他推廣活動鼓勵業界持份者參與。

專責委員會成員表示支持「生命第一」及「向危險說不」活動，以及備悉「生命第一」活動進度。

2.6.2 匯報建造業安全周2021

林穎東先生向成員簡報「建造業安全周2021」。

簡報如下：

- a) 建造業安全周2021主題為「安全智慧工地」，重點是吊運及重型機械操作。主要活動包括：
 - i) 開幕禮暨研討會：2021年8月2日；
 - ii) 工地參觀：2021年8月4日；及
 - iii) 公德地盤頒獎典禮：2021年8月6日。

- b) 開幕禮暨研討會設有「安全智慧工地」展覽。

專責委員會備悉建造業安全周2021進度。

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/011/21，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：

- a) 鑑於工業潛水人員希望透註冊制度而不是訓練來改善行業安全情況，小組委員會同意暫停「工業潛水員基本安全訓練證書」的課程發展，並建議有關業界代表有需要時可聯繫議會的工人註冊部門。

- b) 「A12銀卡安全訓練課程 - 索具工」及「A12S銀卡安全訓練課程 - 索具工及訊號員」已於2020年6月開辦，業界反應非常踴躍。鑑於輪候人數較多，學院已加開課程應付需求。

專責委員會主席建議探討開辦供業界專業人士的安全訓練課程，建議與相關專業團體進行商討。議會秘書處會先行探討市場上的相關課程內容後再向專責委員會報告。

議會秘書處

專責委員會主席表示「A12銀卡安全訓練課程 - 索具工」、「A12S銀卡安全訓練課程 - 索具工及訊號員」及「吊運安全督導員證書」對訓練業界吊運操作安全是非常重要的。就有關「吊運安全督導員證書」課程，議會必須提供足夠學額予業界，訓練足夠合資格督導員投身業界，議會才可進一步與業界商討把課程納入合約要求之中。議會秘書處將於會後以電郵方式把報讀人數資料

議會秘書處

供成員參考。

專責委員會成員核准小組委員會於2021年6月3日舉行的會議之會議摘要及備悉各項工作的工作進度。

2.8 匯報改革香港建造學院 – 葵涌院校安全訓練中心進度

朱延年工程師向成員簡報「改革香港建造學院 – 葵涌院校安全訓練中心進度」。

改革香港建造學院 – 葵涌院校安全訓練中心工作進展如下：

- a) 「銀卡建造工友(指定行業)安全訓練覆證課程」(銀卡課程)目前輪候人數眾多，因此學院延長銀卡的有效期。
- b) 「工地管理人員安全訓練課程」的輪候人數約500人，將借用九龍灣院校的課室及設施，加開班數以縮短課程輪候時間。
- c) 現正發展「建造業安全基礎證書課程」內容，包括全部平安卡訓練課程的元素，學院學生將於2021年9月上課。

專責委員會成員備悉改革香港建造學院 – 葵涌院校安全訓練中心進度。

2.9 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/012/21，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：

- a) 研究項目「廣泛應用物聯網 (IoT) 於避免臨時支撐倒塌」的最終報告已遞交。小組委員會確認研究項目的總結及最終報告，並同意批出最後一期款項。
- b) 就承建商及工人的「安全表現評核」事宜，小組委員會同意在首階段以承建商及工人正面安全行為的記錄作為數據以評核安全表現。
- c) 就「安全支付計劃」事宜，小組委員會建議檢視的項目，例如：加入要求安全主任就高危工序進行巡查、承建商及分包商管理人員定期參與安全巡查及

提交工地福利設施計劃書等。

專責委員會成員核准小組委員會於2021年6月2日舉行的會議之會議摘要和研究項目「廣泛應用物聯網 (IoT) 於避免臨時支撐倒塌」的總結、最終報告和最後一期款項，以及備悉各項工作的工作進度。

2.9.1 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/013/21，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：

- (a) 議會秘書處已把「加強懸空式竹棚架安全及通報事宜安排指引」交予法律團隊進行檢視，並將於檢視後出版。
- (b) 專責小組未來的工作主要集中在有關搭建懸空式竹棚架保險事宜及推廣懸空式竹棚架工作安全。

有成員建議加強向市民及業界宣傳「加強懸空式竹棚架安全及通報事宜安排指引」。

議會執行總監建議維修保養改建和加建工程業界及議會工人註冊委員會應該就有關通報機制，商討加強執行方法。專責委員會同意這個方向。

專責委員會成員核准專責小組於2021年6月4日舉行的會議之會議摘要及備悉各項工作的工作進度。

2.9.2 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/014/21，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：

- a) 就委任顧問進行研究「建立建築設計安全的安全管理系統及培訓計劃」，標書評審工作已於2021年5月20日完成，由凱諦思顧問香港有限公司(Arcadis)中標。
- b) 議會秘書處將稍後通知成員進度會議日期，歡迎成員參與監督研究進度的工作。

專責委員會成員核准專責小組於2021年6月4日舉行的會議之會議摘要及備悉各項工作的工作進度。

2.10 討論2022年度業務計劃及預算

林穎東先生向成員簡介文件編號CIC/CSY/P/015/21，內容關於「2022年度業務計劃及預算」。

林穎東先生向成員簡報如下：

- a) 根據下列5個範疇制定2022工作計劃：
 - i) 就高風險活動實施安全計劃、施工計劃及執行方案；
 - ii) 釐清持份者的責任(業主及工人)；
 - iii) 實施建築設計安全；
 - iv) 增加維修保養改建和加建(RMAA)工程的支援；及
 - v) 改善私營界別的安全表現。

議會執行總監表示2022年度業務計劃及預算經議會內部討論後有可能會修改，經議會批核後，議會秘書處會向專責委員會匯報。

專責委員會成員確認2022年度業務計劃及預算。

2.11 2021年工作計劃進度

除上述各項報告外，林穎東先生向成員簡報「2021年工作計劃進度」如下：

- a) 於「加強懸空式竹棚架安全及通報事宜安排指引」推出後，將安排網上研討會推廣。
- b) 「物聯網科技在建造安全方面的應用」網上研討會將於2021年7月2日將舉行，以分享研究成果。

專責委員會成員備悉2021年工作計劃進度。

2.12 其他事項

2.12.1 議會執行總監有以下建議：

- a) 就安全事宜定期舉辦CEO Safety Forum ；
- b) 建立一套強制性機制，強制有不安全行為的建造業從業員參加安全訓練後，才可重回工作崗位；
- c) 檢視現行「安全支付計劃」中有關總承建商的部份；及

d) 加強推廣使用創新科技以提升工地安全的概念。

專責委員會主席回應如下：

- a) 考慮每年舉辦兩次CEO Safety Forum，以檢視建造業死亡意外詳情及相關安全措施；
- b) 與成員探討建立機制的可行性；
- c) 考慮檢視安全支付計劃有關總承建商的部份；及
- d) 對加強推廣使用創新科技以提升工地安全的概念表示支持及與成員討論執行方案。

議會秘書處補充2021年7月27日將會舉辦一次CEO Safety Forum。

2.12.2 有成員代表香港建造商會表達對勞工處的「提高職業安全及健康法例的罰則」諮詢文件的意見。

2.12.3 發展局胡志民先生代替許海航先生成為專責委員會成員。

2.13 下次會議

下次會議定於2021年9月23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 5 時 10 分結束。

建造業議會秘書處
2021 年 6 月