

建造業議會

工地安全委員會

工地安全委員會 2012 年第二次會議於 2012 年 6 月 27 日（星期三）下午 3 時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。

以下事項已於工地安全委員會 2012 年第二次會議上討論：

議程項目	文件	主要議決／進展摘要
2.1	CIC/CSS/R/001/12	通過進展報告-工地安全委員會成員通過 2012 年 3 月 15 日舉行的上次會議之進展報告編號 CIC/CSS/R/001/12 的內容。
2.2	CIC/CSS/R/001/12	上次會議續議事項－ <u>議程項目 1.3:</u> 增補成員建議名單已於 2012 年 4 月 27 日呈交議會批准。於議會批准有關增補成員人選後，已於 2012 年 5 月 10 日發出委任函。 <u>議程項目 1.6:</u> 於 2012 年 5 月 2 日舉行的工地整潔專責小組會議上，已安排經驗分享環節。詳情將於議程項目 2.6 下討論。 <u>議程項目 1.12:</u>

		<p>此項目將於議程項目 2.11 下討論。</p> <p>議程項目 1.15: 工地安全委員會主席張孝威先生及大部份專責小組之主席，已於 2012 年 6 月 14 日舉行的一次非正式會議上，檢討及討論有關工地安全委員會的未來行動方案，並將有關事項的重點轉達相關專責小組跟進。</p> <p>議程項目 1.16: 回覆李卓人先生的信件已於 2012 年 5 月 4 日發出。</p>
2.3	簡報	<p><u>「讓建造業透過實時地點為本服務以管理駐工地人員／設備流通及安全之技術後勤」</u></p> <p>香港理工大學的李恆教授（簡稱李教授）簡介指，香港理工大學將於短期內進行上述的研究。調查研究的主要目的，是向工人提供「第三只眼睛」，以應付工地上的盲點。將感應器放置在工地上最危險區域，並可在意外發生前觸發警告訊號以提醒工人已身處危險的境況，從而減少意外的發生。另外，李教授表示有一些房委會建造工地亦正嘗試推行上述措施。</p> <p>就其研究建議，李教授表示其團隊欲向議會爭取支持及相關支持函件（不具財政承諾），以予支持他們呈交創新科技署的撥款申請。經商討後，工地安全委員會成員均同意支持上述研究，而主席則建議議會秘書處按照上述討論，擬備一份支持函件予香港理工大學。</p> <p>[會後補註:議會已於 2012 年 6 月 29 日，向香港理工大學的李教授發出一份支持函件（不具財政承諾）。]</p>

2.4	CIC/CSS/P/011/12	<p><u>從事高溫工作專責小組的工作進展</u></p> <p>專責小組的上次會議，已於 2012 年 4 月 24 日舉行。在是次會議中，香港大學研究團隊獲邀簡報有關調查結果及建議的經修訂指引，而相關詳情將於議程第 2.5 項中討論。</p>
2.5	簡報	<p><u>香港大學研究團隊的簡介</u></p> <p>按從事高溫工作專責小組主席建議，在是次會議上安排香港大學研究團隊向工地安全委員會作出簡報。</p> <p>香港大學研究團隊表示，根據在 2012 年 4 月 24 日舉行專責小組會議上收到的意見，有關檢討報告及建議指引已修訂。在新修訂的指引內，主要有兩項有關在高溫天氣情況下工作的建議措施更改，包括工程措施及按不同天氣情況而制定的預防措施。另外，按工作量而分類的預防措施亦已簡化 - 只細分為兩個層次，即特別粗重工作(T1)和一般工作(T2)。就所屬工作量層次（門檻）的持續工作時間之臨界點(CWT)，亦同時修訂。</p> <p>簡報期間，成員均提出不同的意見及查詢。提出的主要意見包括 1)有關行動方案內建議的臨界點之科學基礎；2)對於指引內要求工地管理人員需要自行按實際情況而判斷工人需要休息時間的長短及其他暑熱壓力相關措施表示有意見；3)如按照指引擬稿所建議下實施及執行有關暑熱壓力應對措施，工地管理人員表示對整體工程的管理及監督會有困難；及 4) 工地管理人員如何透過運用香港大學研究團隊所建議的新陳代謝率，而對一般工作和特別粗重工作作出區分。</p> <p>工地安全委員會主席張先生概括指，工地安全委員會及從事高溫工作專責小組各成員，均未</p>

		<p>能接納由香港大學呈交的檢討報告及建議修訂指引。張先生建議，香港大學研究團隊應重回相關專責小組，提供充分的科學理據、簡報其最新建議修訂的指引及解決由專責小組成員提出的查詢。有關檢討報告及建議修訂指引，必須於專責小組層面取得共識及同意，方可再提交工地安全委員會審議。</p> <p>張先生亦建議，可於現行從事高溫工作專責小組下，成立工作小組，與相關業界持分者一同努力，討論工人於高溫天氣條件下工作的保障、可行的解決方案及切實可執行的措施。為在決定暑熱壓力執行方案前，能得到有關暑熱壓力事宜的全面觀點，張先生表示在檢討報告及建議修訂指引，香港理工大學類似研究計劃的調查結果，以及由香港建造商會與勞工處推動的先導計劃有關結果，均應納入為考慮範圍內。</p>
2.6	CIC/CSS/P/012/12	<p><u>工地整潔專責小組 2012 年第一次會議進展報告</u></p> <p>工地整潔專責小組的上次會議，已於 2012 年 5 月 2 日舉行。四所總承建商（即協興、有利、保華及金門）獲邀請就工地整潔，分享其本地經驗。有關總承建商向各專責小組成員，就現時於建造工地採用的一些工地整潔措施，作經驗分享。議會秘書處已對有關工地整潔的工作表列清單，進行更新及傳閱，及提供予專責成員編配優先次序和提供意見。按照將要編製的優先次序清單，專責小組亦會在短期內擬備工地整潔的提示。</p>
2.7	CIC/CSS/P/013/12	<p><u>工地安全事故非正式專責小組的工作進展</u></p> <p>於工地安全委員會在 2012 年 3 月 15 日舉行的會議後，議會秘書處於 2012 年 3 月 23 日收到勞工處對「水管鋪設工程－進行壓力測試（道路工程）」安全提示擬稿（簡稱安全提示擬稿）之意見。勞工處亦建議議會，暫緩發表另外兩份新提出的安全提示。</p>

		<p>經修訂的安全提示擬稿，已於 2012 年 6 月 12 日向香港建造商會、香港水喉潔具商會、香港建造業總工會、建造業議會訓練學院及工地安全事故非正式專責小組成員傳閱，供有關人士檢討及提供意見。</p> <p>工地安全委員會成員對上述的安全提示擬稿表示確認，唯建議在發表前可考慮載列適合的插圖。</p> <p>[會後補註:安全提示擬稿(已載列相關插圖)，於 2012 年 7 月 20 日傳閱，供成員作最終檢討。而綜合所有曾收到的意見的最終版本，已於 2012 年 7 月 30 日向成員傳閱(見附件 A)。]</p>
2.8	CIC/CSS/P/014/12	<p><u>主要施工方案檢討專責小組的工作進展</u></p> <p>專責小組已於 2012 年 6 月 15 日舉行會議。專責小組成員已就將要納入日後顧問研究的 15 項高風險施工程序作出識別。會上同意，「鑽樁扎結鐵籠」施工方案擬稿的樣式，可作為日後顧問研究工作時的參考樣式。</p> <p>專責小組成員討論及建議，未來考慮聘請的顧問團隊成員應包括註冊一般建築承建商的授權簽署人和安全主任。</p>
2.9	CIC/CSS/P/015/12	<p><u>升降機槽工作的工地安全專責小組之工作進展</u></p> <p>(i) <u>「升降機槽工程安全」技術研討會</u> 議會已於 2012 年 3 月 19 日對業界持份者舉辦一場技術研討會，介紹有關「升降機槽工程安全指引(第 2 卷—升降機安裝期間直至獲發佔用許可證及交予發展商)」(簡稱指引第 2 卷)。研討會於熱烈反應下成功舉行，有超過 200 位人士參加。</p>

		<p>香港房屋房委會於 2012 年 5 月 29 日舉辦相同主題的內部技術研討會，而議會則擔當支持機構的角色。上述為房委會內部舉行的研討會，得到 350 位業界從業員出席，參與人士包括香港房委會員工以及香港房委會屬下的承建商。</p> <p>鑑於上述兩場技術研討會反應熱烈，現正安排一場額外的技術研討會，並將於 2012 年 7 月 16 日舉行。</p> <p>(會後補註： 額外舉辦的技術研討會，已於 2012 年 7 月 16 日在超過 160 位從業員出席下順利完成。)</p> <p>(ii) 指引第 3 卷之擬備工作 雙軌並行下，專責小組成員就第 3 階段－貫通佔用階段（指引第 3 卷）有關升降機槽工程的安全情況，已立即展開檢討。</p> <p>在考慮實際安全危害、相關安全預防措施、以及升降機日常維修與保養工程的承建商和物業管理方面相應責任，已為專責小組及工作小組各成員，舉辦四次實地考察。有關實地考察包括各類型升降機日常維修與保養工程，例如就機房升降機、傳統升降機、高速升降機、齒輪升降機的年檢和升降機纜索更換工程。在配合有關實地考察的觀察結果下，專責小組即將會繼續有關指引第 3 卷的擬備工作。</p>
2.10	口頭報告	<p><u>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</u></p> <p>(i) 向樓宇更新大行動工地分發安全橫額之進展</p>

		<p>勞工處已向樓宇更新大行動工地，發送 31 幅由勞工處與議會有關宣傳高空工作安全的橫額。截至 2012 年 4 月，有 13 幅橫額已成功掛在樓宇更新大行動工地的外牆上。</p> <p>(ii) 工人在商業樓宇內從事裝修及維修工程之安全及健康工作小組進展</p> <p>於 2012 年 2 月 29 日舉行的工作小組開展會議後，已額外邀請分別兩位來自註冊小型工程承建商簽署人協會及香港建築業承建商聯會的代表，加入上述工作小組。另外，下次工作小組會議，將於 2012 年 6 月 29 日舉行。</p>
2.11	口頭報告	<p><u>工地安全訓練專責小組的工作進展</u></p> <p>(i) 建造業安全訓練課程發展的最新進展</p> <p>就建議課程綱要和豁免準則，已向相關持分者發送諮詢函件，徵求有關觀點及意見。十六所公司、機構及專業團體，已向建造業議會訓練學院交回所屬意見和建議。大部份交回的反饋均頗為正面，並顯示其對建議訓練課程的支持。將於 2012 年 7 月 6 日，發展局、香港房屋房委會、職業安全健康局、勞工處及建造業議會訓練學院將會舉行一次非正式會議，商討業界的意見。</p> <p>(ii) 致函香港各大學及專業團體，提醒關注有關課程內容及資歷要求之工地安全元素</p> <p>已向香港各大學有關學系及相關專業團體發出函件，邀請各大學於課堂和建造課程業內訓練當中，融入工作安全概念，並建議各專業機構就專業認可方面，將安全元素意識納入作為其中一項準則。另外，大部份交回的反饋均頗為正面，並顯示對課堂和建造課程業內訓練當中融入工作安全概念，表示支持。</p>

2.12	簡報	<p><u>2012 年安全推廣活動－建造業安全周</u></p> <p>議會秘書處就 2012 年安全推廣活動－建造業安全周作出報告，有關活動為期五天，舉行日期由 2012 年 5 月 20 日至 24 日。</p> <p>整項活動主要宣傳的訊息，是提倡「零意外」。活動項目包括啓動禮、職業博覽會、巡迴展覽、高峯會、大型會議、工地考察、公德地盤嘉許計劃 2011 年頒獎典禮及聯合宣言。</p> <p>工地安全委員會主席就安全周成功舉辦，向發展局、議會及香港建造商會致以感謝。其中一位成員建議，對前線工地工人的宣傳工作，可透過不同渠道，包括建造工地早會環節，亦可考慮於工地當眼地點，懸掛更多宣傳橫額。議會秘書處表示建造業安全周的籌備委員會將於 2012 年 6 月 28 日舉行檢討會議。</p>
2.13	其他事項	<p><u>支付安全計劃指引</u></p> <p>議會秘書處已為業界擬備有關支付安全計劃指引。指引的主要目標，是發佈有關支付安全計劃的原則及鼓勵建造業界的應用。有關詳細合約的安排細節，將不會包含在上述指引內。</p> <p>(會後補註:支付安全計劃指引擬稿，已於 2012 年 6 月 28 日傳閱予工地安全委員會各成員、香港建造商會及地產建設商會，以供檢討及發表意見。)</p>