

<h2>編者的話</h2>	
<h3>職安健法規指引更新和惡劣天氣工作安全</h3>	
內容	<p>相信大家知道，政府已於去年刊憲《2023 年職業安全及職業健康法例（雜項修訂）條例》生效，旨在整體提高職業安全及健康（職安健）罪行最高罰款額及最高監禁年期以加強阻嚇作用。其實之後政府也不時檢討現有工作守則和指引內容，以配合各行業最新發展之餘，更重要是保障僱員工作安全與健康。</p>
編者的話	<p>1 踏入 2024 年，勞工處已分別更新了以下與升降機自動梯工程有關的工作守則和指引內容:-</p>
升降機自動梯工程有關工指引更新	<p>2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 《安全管理工作守則》 2. 《竹棚架工作安全守則》 3. 《密閉空間工作的安全與健康工作守則》 4. 《預防工作時中暑指引》
惡劣天氣工作安全	<p>4 今期通訊會簡介以上更新後的工作守則和指引重點內容；此外，香港已開始踏入夏季和颱風季節，大家都知道近年香港亦受極端天氣影響，而對於升降機自動梯工程也帶來新挑戰，今期通訊會也會介紹在惡劣天氣下的工作安全要點。</p>
安全課程推介	<p>6</p>
問答比賽	<p>7 最後，當然還有有獎問答遊戲，請各成員踴躍參加！</p>
	

1 《安全管理工作守則》

政府已在 2024 年 2 月 23 日刊憲《2024 年〈工廠及工業經營（安全管理）規例〉（生效日期）公告》（《生效日期公告》），指定 2024 年 4 月 29 日為《工廠及工業經營（安全管理）規例》（《規例》）尚未實施的條文的生效日期。即是例文附表 4 第 3 部有關安全管理制度的其餘四項元素包括「工作的危險分析」、「安全和健康的意識」、「控制意外及消除危害」和「職業健康的危害的保障計劃」。

修訂的《安全管理工作守則》（《工作守則》），主要的修訂內容包括加強進行安全審核及查核的要求、加入安全審核報告的進行通知和提交的要求及加入安全管理制度的評估表格，為持責者遵從《規例》的規定提供更實務的指引。

2 《竹棚架工作安全守則》

勞工處 2024 年 4 月 19 日在憲報刊登經修訂的《竹棚架工作安全守則》，加強建造業竹棚架的安全。該《工作守則》的主要修訂內容包括加強對竹棚架的支撐、連牆器（俗稱拉掙）及進出口的技术要求；禁止擅自改動竹棚架包括連牆器；更詳細說明合資格的人在監督竹棚架工人進行架設、相當程度上的擴建、更改或拆卸竹棚時及在惡劣天氣前進行檢查的要求。

修訂後的《工作守則》要求進行懸空式竹棚架（俗稱飛棚）的架設、相當程度上的擴建、更改或拆卸工作的曾受訓練的工人，需持有由建造業議會發出的有效『高級懸空式棚架安全訓練』證明書或『中級懸空式棚架安全訓練』證明書，才可進行指定的工作。考慮到業界需時安排接受相關訓練以取得證明書，經修訂的《工作守則》生效日期設有六個月的寬限期。《工作守則》修訂版將於 2024 年 10 月 19 日生效，以便業界有充分時間準備。



3 《密閉空間工作的安全與健康工作守則》

勞工處 2024 年 5 月 31 日在憲報刊登經修訂的《密閉空間工作的安全與健康工作守則》（《工作守則》），加強密閉空間工作的安全及健康。《工作守則》的主要修訂內容包括加強東主或承建商對監督密閉空間工作的要求；列明評估某工作是否屬於地底喉管工作的考慮因素；新增詳細的危險評估表格範本和載列空氣監測警報設備的設定；以及更新許可工作證明書範本。

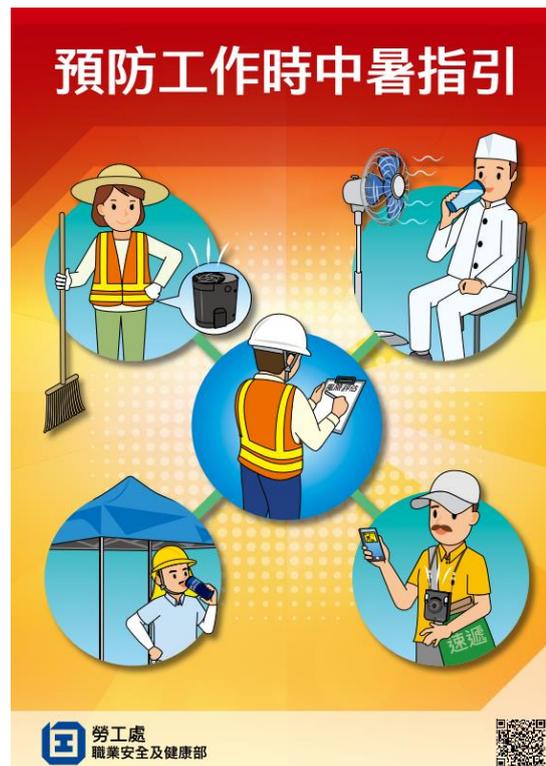
修訂後的《工作守則》要求東主或承建商須採用科技設備，在整段工作期間於密閉空間的出入口拍攝視頻以監督相關人員在執行和遵守安全控制措施的情況，並須保存視頻記錄。考慮到業界需時設置合適的設備和作出所需安排以全面落實執行各項安全預防措施，經修訂的《工作守則》設有六個月的寬限期。《工作守則》修訂版將於 2024 年 11 月 30 日生效，以便業界有充分時間準備。

4 《預防工作時中暑指引》

勞工處 2024 年 2 月 2 日推出經修訂的《預防工作時中暑指引》和實施經優化的工作暑熱警告系統，協助僱主及僱員採取適當措施，預防在酷熱天氣下或高溫環境中工作而引致中暑。

勞工處透過天文台的協助，調整工作暑熱警告的取消機制，以盡量減少警告取消後在短時間內重發的情況。同時，勞工處在發出、更新或取消工作暑熱警告時，亦會參考天文台的「極端酷熱天氣」特別提示。若天文台發出「極端酷熱天氣」特別提示，即使香港暑熱指數未達至發出工作暑熱警告的水平，勞工處亦會發出黃色工作暑熱警告。

此外，今次指引修訂後亦清楚界定了升降機／自動梯技工為中等勞動級別，這樣可令業界有更清晰地為員工在酷熱天氣下制定工作安排和休息時間。



惡劣天氣工作安全

2024 第 2 期

香港在熱帶氣旋、暴雨警告和「極端情況」，以及其他惡劣天氣下，例如山泥傾瀉警告、新界北部水浸特別報告、局部地區大雨提示等情況，或其引起的交通及道路問題，均可能對各行業的運作、僱員工作的安全及往返工作地點的交通構成影響。「極端情況」更可能會造成與八號或更高熱帶氣旋警告信號（八號或更高信號）或黑色暴雨警告信號對工作安排相若或甚至更嚴重的影響。

由於升降機／自動梯工程情況特殊，員工往往需要在較惡劣天氣下工作，去進行緊急維修或放人工作，故此前往工作地點途中或過程中可能會遇到潛在危險，以下是升降機／自動梯工程在惡劣天氣會預見的下風險例子：-

- 井底水浸可能引致遇溺，或腳底濕滑進出井底時失足滑倒
- 街道水浸/路陷而絆倒滑倒
- 機房撇雨損毀掣板漏電
- 駕駛時路面濕滑而發生交通意外
- 惡劣天氣下令整體工作環境較潮濕，觸電風險增加
- 天雨淋濕身體，造成失去體溫或患病機會增加
- 在惡劣天氣下進行緊急維修或放人工作量較多，體能消耗會比平時大，可能有體力透支情況；而惡劣天氣過後處理善後工作，亦可能有同樣體力透支情況出現



惡劣天氣工作安全

2024 第 2 期

惡劣天氣下工作安全建議

危險的源頭	強風	閃電	持續降雨	高熱
惡劣天氣	颱風 或 強烈季候風	雷暴	颱風或 雷暴或 暴雨	夏季 / 發熱設備 環境中工作
可引致的後果	臨時構築物 或 裝置的倒塌，引致 附近的人受傷或 財物損毀 身體 失平衡 引致跌倒 物件飛墮	直接或經可 導電 物體，對人體產 生電擊或火災	工具潮濕引致漏 電，令人觸電 / 地面濕滑，引致 滑跌 / 工具，裝備 或物件從 手中滑 脫 / 水災造成遇 溺，及裝 置或構 築物損毀 持續 豪雨，造成山泥 傾瀉或 道路下塌	中暑高熱 熱衰竭 熱痙攣 熱暈厥



安全措施

展開工作前

- 評估在惡劣天氣下工作的風險，並辨認和分析有關危害。
- 制定安全計劃和緊急應變計劃，以訂明有關天氣資訊的發放、交通安排、撤離路徑，安全庇護所、急救設備和支援等。
- 制定訓練計劃，培訓員工有關惡劣天氣下的危險和相關的安全措施。
- 制定委任專責人員，監察天氣情況的變化會否對僱員造成影響。
- 因應工作的性質，安裝適當的預警器，例如風速計和閃電預警器，可即時發出警告，以便僱員採取適當的措施。
- 提供安全庇護所，保護僱員不受強風、閃電和暴雨的影響。
- 起重機和其他高架起重機械須在電路上適當地接地防護，避免雷擊。
- 如僱員在惡劣天氣下，須進行特別職務，則須向他們提供通訊系統、收音機和適當的個人防護裝備。
- 提供安全的交通設施和路徑，以便在惡劣天氣下，撤退僱員到安全庇護所暫避。

工作中收到警告訊號

- 在香港天文台發出惡劣天氣警告後，按既定的安全程序作適當的安排。
- 如僱員在空曠的戶外地方進行工作時，受惡劣天氣，例如暴雨、雷暴和颱風的危害，便須立即停止工作，前往安全庇護所暫避。
- 應巡視所有工作地點，暫停那些在惡劣天氣下不能安全地進行的工作。
- 留心收聽香港天文台所發出的最新天氣報告，準備隨時從工作地點緊急撤離。

除下警告訊號後

- 評估惡劣天氣對工作地點所做成的影響，並禁止任何人進入仍有危險的工作地點。
- 留心天氣報告，保持高度警覺，防範雷暴、暴雨和颱風在除下或改掛較低警告訊號後，再度來犯。
- 惡劣天氣過後，起重機械、棚架、吊船、電力設備及其他裝置，須經詳細檢驗，證明屬安全使用狀態後，方可恢復操作或使用。



安全訓練是提高施工安全水平重要一環，很多意外發生之原因是工人不了解施工安全要點、工作中潛在之危害及事故之嚴重性和發生後處理方法。本期安全通訊中會介紹一些安全訓練課程供大家參考。

課程名稱	課程內容	主辦機構	開課日期及地點	費用
如何避免在工作中被狗隻咬傷	<ol style="list-style-type: none">1. 相關的安全法例簡介2. 辨別狗的行為及表達情緒的方式3. 狗咬人的誘因4. 預防措施和解困方案5. 真狗示範6. 小組研習	職業安全健康局	2024年 7月6日, 7月10日, 8月28日, 8月31日或 9月2日 職業安全健康局 (青衣)	\$210
化學品安全處理	<ol style="list-style-type: none">1. 化學品的危害2. 化學品標籤3. 化學品進入人體途徑4. 安全措施5. 個人防護設備6. 緊急應變措施	職業安全健康局	2024年 7月9日, 7月19日, 8月7日, 8月14日, 8月27日, 9月17日或 9月30日 職業安全健康局 (北角)	\$160

危害識別活動 (HIA)	<ol style="list-style-type: none"> 1. 「安全施工程序」概覽 2. 「危害識別活動」基礎理論 3. 「危害識別活動」成功要素 4. 「危害識別活動」四步曲 5. 「指差呼稱」的應用 6. 監督表的填寫及跟進 7. 個案分析及練習 	職業安全 健康局	2024 年 7 月 8 日, 7 月 26 日, 8 月 5 日, 8 月 18 日, 9 月 3 日 或 9 月 26 及 9 月 27 日 職業安全 健康局 (青衣或北 角)	\$490
-----------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------



本期通訊繼續設有有獎問答遊戲，藉此來提高大家對工作安全的警覺性，希望讀者們踴躍參加。答中下列 3 條問題，便可參加抽獎，有機會獲得超級市場禮券，名額共 15 個。

- 1) 在密閉空間工作的安全與健康工作守則中，「候命人員」的責任不包括？
a) 與密閉空間內工作的工人保持聯絡 b) 進入密閉空間救人 c) 負責聯絡緊急救援隊伍

- 2) 根據架設竹棚架的一般規定，任何工作平台的闊度不得小於：
a) 200 毫米 b) 400 毫米 c) 600 毫米

- 3) 當工作暑熱警告為“紅色”時，並且沒有採取任何防暑措施及沒有其他熱壓力風險因素下，勞工處建議“中等勞動”的工作每小時的工作和休息安排是？
a) 65% 工作；35% 休息 b) 70% 工作；30% 休息 c) 75% 工作；25% 休息

請選出正確答案及登入以下網址或掃二維碼參加。

<https://forms.office.com/e/uJHLdrdT60>

截止日期：2024 年 8 月 31 日

- 以上問題答案及得獎者名單會刊登於下期安全通訊。
- 每人只限參加一次。



上期得獎者：

聯誼： Yeung Hoi Cheung 通力： Leung Chi Man, 羅啟泰, 潘振峰
三菱： 張兆倫, Lo Ka Ming, 余嘉良, 劉健輝, Yeung Hoi Leung, 邱純輝
奧的斯： Wong Wing Sum, Ng Yuen Kam, Keung Ka Chun
迅達： 林駿, Lam See Piu

編輯委員會

其士、安力、富士達、星瑪、日立、通力、
奧的斯、三菱、迅達、蒂升、聯誼