



荃灣工廈一工人從高處墮下身亡

2024年7月20日，一名工人在荃灣一幢大廈外牆搭建竹棚架時，從高處墮下至地面，當場不治。建造業議會就此向各持份者發放以下安全訊息，煩請閣下在合適情況下，將以下安全訊息轉發給貴會會員 / 機構相關人員或業界其他持份者，謝謝。

常見意外例子

1. 未有妥善使用個人防護裝備，安全帶沒有扣到繫穩點上。
2. 未有向進行有關竹棚架工程的工人提供有效的防墮保護系統（例如：繫穩點或獨立救生繩等）。
3. 讓未經訓練的工友進行棚架工作。
4. 未有合資格的人在場監督竹棚架的搭建、改動或拆卸工作。
5. 未有因應現場環境及工序的變化進行動態風險評估，並採取適當的安全措施。



請點擊以上圖像觀看《建「竹」安全你要知》（第一集）：加強懸空式竹棚架安全及通報事宜 - 安全短片

關鍵安全措施

1. 就小型改建及維修工程搭建懸空式竹棚架，物業管理公司可參考《加強懸空式竹棚架安全及通報事宜安排指引》，在搭建懸空式竹棚架前最少 5 個工作天應向勞工處通報搭建懸空式竹棚架的工作；或由承建商直接在搭建前最少 5 個工作天向勞工處通報相關搭建工作（只適用於沒有物業管理公司的樓宇）。
2. 竹棚架的搭建、改動及拆卸須由曾受訓練的工人在合資格的人的直接監督下進行。
3. 在搭建懸空式竹棚架而言，曾受訓練的工人是指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」證明書的人。
4. 工人在搭建、改動及拆卸竹棚架時，必須配戴全身式安全吊帶，並把懸掛繩繫於穩固的繫穩裝置（例如：羊眼圈）或連接到獨立救生繩上的防墮裝置。
5. 確保支撐棚架的每個「狗臂架」裝上 3 顆或以上的繫穩螺絲，而繫穩螺絲的抗拉力應大於 7 千牛頓 (kN)；兩個相鄰「狗臂架」的橫向距離不應超逾 1.3 米。
6. 制定及實施有效的監察及管理系統，以確保上述的安全措施得以嚴格遵從。



香港建造業主要持份者 安全角色及責任

如果各持份者能夠做多一步，各司其職，是否可以避免類似意外呢？

- 在設計階段，懸空式竹棚架應由專業工程師設計，以符合棚架本身的垂直重量、外加負荷和由風力引致的額外負荷。
- 在建築階段，建築團隊須制定及實施有效的管理系統，並確保搭建懸空式竹棚架的工作只由合資格的人和曾受訓練的人進行。
- 工作團隊應確保棚架、個人防護裝備及防墮裝置（例如：獨立救生繩）已進行工作前檢查，以確保它們處於良好工作狀態。
- 工友日常工作期間，必須遵守所制訂的安全工作程序，如發現有下墮的風險，立即向上司報告並加以處理。

參考資料供分享



加強懸空式竹棚架安全及通報事宜安排指引



建造業棚架安全標準及守則



建造業議會網頁 - 懸空式棚架安全訓練



香港建造學院網頁 - 搭建及拆卸「懸空式竹棚架」安全增修證書

 請點擊圖像



免責聲明

本訊息不構成有關事宜或任何其他事宜的專業意見。此外，對採用或不採用本訊息所引致的任何後果，建造業議會（包括議會成員及僱員）概不負責。如有任何關於本訊息的問題，可致電2100 9000查詢。