



## 啟德工地竹棚架倒塌 致十一名工人受傷

2025 年 1 月 13 日，啟德一個建築地盤進行幕牆後期工程期間，外牆其中一幅竹棚架突然倒塌，導致十一名工人受傷。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. 未有嚴格遵守勞工處發出的《竹棚架工作安全守則》的規定，安裝足夠的重要構件（例如：連牆器）。
2. 未有合資格人士直接監督，擅自改動竹棚架。
3. 未有圍封及妥善管理致命區域。
4. 未有因應現場環境及工序變化進行動態風險評估，並採取適當安全措施。



### 關鍵安全措施

1. 展開工程前，工程團隊應進行相關工作的風險評估，充分考慮其性質及環境，並制定安全施工程序。
2. 竹棚架必須由專業工程師設計，此外，竹棚架的搭建、改動及拆卸工作須由曾受訓練的工人負責，並由合資格人士直接監督。
3. 竹棚架首次使用前、緊接每隔不超過十四天內，以及經歷相當可能會影響其強度或穩固性的天氣情況後，須由合資格人士檢查，並簽發「表格五」，確保竹棚架處於安全操作狀態。
4. 嚴格遵守勞工處發出的《竹棚架工作安全守則》的規定，安裝足夠並符合規格的竹棚架組件和重要構件，包括：直杆、大橫杆、斜杆及連牆器等。
5. 確保作承托竹棚架用的構築物有足夠穩固性，及連牆器（俗稱拉掙）的錨固點裝設在良好的樓宇結構構件上；亦可考慮於連牆器上塗上鮮艷顏色及貼上警告標貼，使工人有所警覺。
6. 任何人士不可擅自改動竹棚架，亦不可在未經檢查的竹棚架上工作。
7. 透過封鎖或圍封有物件墮下風險的致命區域，嚴禁任何工人進入。
8. 制定及實施有效的監察及管理系統，確保上述安全措施得以落實。



# 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，設計師及工程師在工程開展前，應充分考慮工程性質及工作環境，採用合適的工作平台及施工方法。
- 在建築階段，建築團隊應發展、實施和維持竹棚架安全管理系統，使用竹棚架前，應預留充足時間予合資格人士檢查，確保竹棚架的主要立杆牢固及所有連牆器穩固地保持在原位。
- 合資格人士檢查竹棚架及確定其處於安全操作狀態後，工作團隊才可讓工友在該竹棚架上工作。
- 工友工作期間必須遵守所制訂的安全工作程序，如發現有下墮風險，須立即向上司報告並加以處理。

## 參考資料供分享



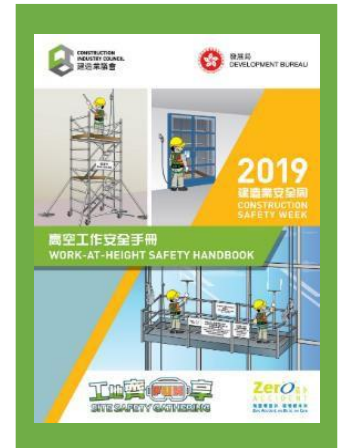
竹棚架工作平台安排指引



建造業棚架安全標準及守則



參考資料 - 香港建造業主要持份者的安全角色及責任  
(搭建和拆卸棚架或平台參考指引)



高空工作安全手冊

 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。