



日內兩宗竹棚架工作事故 兩名工人受傷

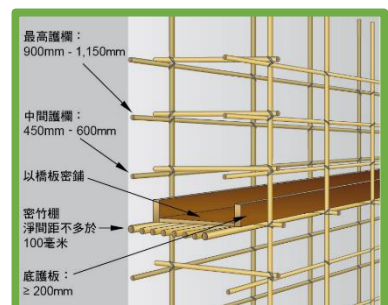
2024年1月29日，一名工人於西灣河一工地內，進行竹棚架拆卸工作期間由高處墮下，昏迷送院搶救；同日，另一名工人於東院道一工地內，搭建竹棚架期間由高處墮下，受傷送院治理。建造業議會就此向各持份者發放以下安全訊息，煩請閣下在合適情況下，將以下安全訊息轉發給貴會會員 / 機構相關人員或業界其他持份者，謝謝。

常見意外例子

1. 未有在竹棚架每層棚層的工作位置架設合適的工作平台。
2. 未有在進行竹棚工程期間向有關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. 未有妥善使用個人防護裝備，安全帶沒有扣到繫穩點上。
4. 未有合資格人士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。



工人配戴全身式安全吊帶，並把懸掛繩繫於穩固點的繫穩裝置（例如：羊眼圈）或連接到獨立救生繩上的防墮裝置



在各棚層每個工作位置架設合適的工作平台

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，以識別人體下墮的風險，並制定安全施工程序。
2. 工人在搭建、改動、拆卸棚架時，必須配戴全身式安全吊帶，並把懸掛繩繫於穩固點的繫穩裝置（例如：羊眼圈）或連接到獨立救生繩上的防墮裝置。
3. 竹棚架的搭建、改動、拆卸須由曾受訓練的工人在合資格人士的直接監督下進行。
4. 在各棚層每個工作位置架設合適的工作平台。
5. 向工友提供所需資料、指導及訓練，確保他們熟悉相關安全施工程序。
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

如果各持份者能夠多做一步，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，應充分考慮其工作性質及工作環境所涉及的因素，採用合適的棚架設計及施工方法。
- 在建築階段，建築團隊須制定及實施有效的管理系統，並確保棚架、個人防護裝備及防墮裝置（例如：獨立救生繩）等已進行工作前檢查，以確保它們處於良好工作狀態。
- 工作團隊如能夠透過日常的動態風險評估，發現工序中或環境上產生的變化，加以控制，將危害消除。
- 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



竹棚架工作平台安排指引



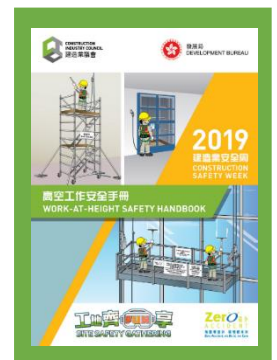
離地工作的安全指引



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)



參考資料 - 香港建造業主要持份者的安全角色及責任
(離地工作實用參考指引)



高空工作安全手冊