



赤鱸角工地金屬構築物塌下 致一死一傷

2025年7月10日，赤鱸角一工地發生致命意外，有金屬構築物於拆卸時塌下，一名工人被擊中死亡，另有一名工人受傷。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. 拆卸工程期間，工人未有遠離致命區域。
2. 工人未有跟從安全施工程序進行拆卸工作。
3. 未有為拆卸工程制定周詳計劃，包括未有選擇合適的起重機械和未有規劃詳細的拆卸步驟。
4. 工人在移動式升降工作平台（升降台）上工作時，未有將安全帶扣至升降台的特定繫穩位置。
5. 未有實施有效的監察和監管，確保工人嚴格遵守相關安全施工程序。



關鍵安全措施

1. 工程展開前，工程團隊應進行風險評估，找出所有與拆卸工作相關的潛在危害。
2. 根據風險評估，為拆卸工程制定安全工作程序，並設立及管制致命區域。
3. 妥善圍封致命區域，並派員於致命區域外看守，確保任何時候均沒有人進入該區域。
4. 為鄰近結構及即將拆卸的結構提供必要的支撐，防止結構任何部分意外分離、倒塌、傾倒或損壞。
5. 揀選適當的升降台，確保其安全操作負荷、高度及規格適用於該工作。
6. 操作員操作升降台前接受適當訓練，確保熟悉該型號升降台的操作。
7. 工人在升降台上工作時，必須佩戴適當的安全帶，並把其懸掛繩繫穩在升降台的特定繫穩位置。
8. 在現場清晰標示拆卸步驟，避免程序出錯。
9. 向所有相關工人提供所需的安全資料、指導及訓練，並確保拆卸工作在合資格人士直接監督下方可進行。
10. 採用合適的安全智慧工地系統，例如：安裝危險情況警報系統，當有工人靠近致命區域時，系統會發出聲音警報和信號燈提醒，保障工人安全。

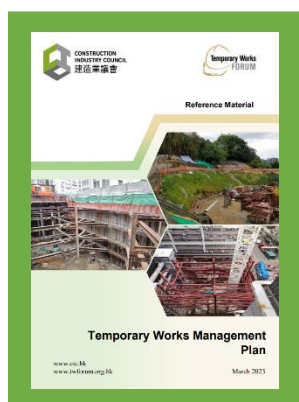


香港建造業主要持份者 安全角色及責任

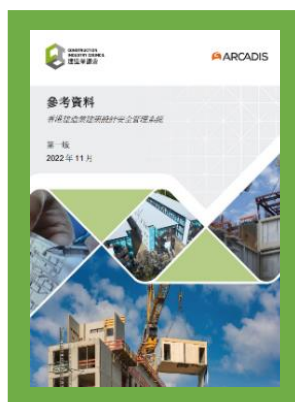
如果各持份者能夠多做一步，各司其職，是否可以避免類似意外呢？

- 設計師與工程師檢討施工方法，消除、減少或控制拆卸工程期間可預見的危害。
- 建築階段，建築團隊應實施臨時工程管理計劃及執行工作許可證制度，確認工程已採取必須的安全措施後（例如：已提供必要的支撐和使用合適的起重機械），工程負責人才授權工人進行相關拆卸工作。
- 工作團隊可透過日常的動態風險評估，發現工序中或環境變化，加以控制，消除危害。
- 工友日常工作期間，必須遵守所制訂的安全工作程序，如發現構築物有下墮的風險，立即向上司報告並加以處理。

參考資料供分享



Reference Material on
Temporary Works
Management Plan
(只提供英文版本)



參考資料 - 香港建造業建築
設計安全管理系統



參考資料 - 香港建造業主要
持份者安全角色及責任



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。