



# 啟德工地一工人遭叉式起重車 撞倒受傷

2025 年 3 月 13 日，一名工人於啟德一工地內遭一部叉式起重車（俗稱：剷車）撞倒，腳部受傷送院治理。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. 叉式起重車的操作員未有留意工人的存在，將其撞倒。
2. 未有在致命區域設置合適的圍欄及展示適當的警告告示。
3. 未有妥善維修叉式起重車的安全裝置，例如：倒後鏡、警告燈及警號裝置等，並確保它們處於安全操作狀態。
4. 未有向有關工人提供所需的安全資料、指導、訓練及監督。



## 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，識別工人於工地內被移動中的叉式起重車撞倒的風險，並設立及管制致命區域。
2. 妥善圍封所有致命區域，並展示適當的警告告示，禁止未獲授權人士進入被圍封的區域。
3. 提供安全行人通道，應與叉式起重車及其他車輛的行駛路線分隔，並作妥善維修。
4. 確保叉式起重車只由持有所屬種類叉式起重車有效證書之人士操作。
5. 限制叉式起重車的車速，並採取有效措施禁止超速駕駛。
6. 叉式起重車倒車前，操作員應使用響號及確保附近沒有任何行人。
7. 應為叉式起重車配備所需的安全設備，例如：倒後鏡、警告燈及警號裝置等。
8. 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，保障工人安全。
9. 根據製造商的指引，為所需安全設備作定期檢查、測試及妥善維修，確保所需設備處於安全工作狀態。
10. 向所有相關人員提供所需的安全資料、指導及訓練，並確保他們熟悉叉式起重車作業相關的安全施工程序。

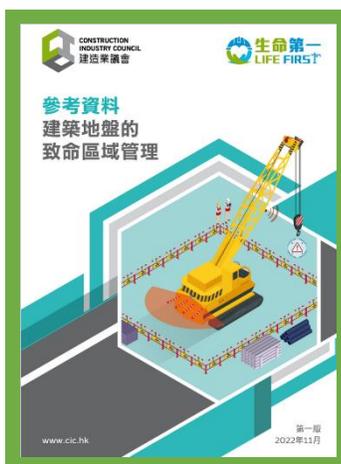


# 香港建造業主要持份者 安全角色及責任

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，設計師及工程師應考慮建築安全設計方法，於源頭消除或減少叉式起重車在建築工地移動的機會，並妥善設計工地的佈局，包括：設立行人專用的通道及妥善規劃工地致命區域等。
- 在建築階段，建築團隊應妥善監督、協調和監察致命區域的叉式起重車作業，執行工地路線計劃及其相關的安全程序。
- 工作團隊必須檢查和確保致命區域的安全標誌已達到目的，並已妥善安裝和維護。
- 工友日常工作期間，必須遵守所制訂的安全工作程序，如發現工序與正確的施工方法有變，立即向上司報告並處理。

## 參考資料供分享



參考資料 - 建築地盤的致命區域管理



參考資料 - 建築地盤智能安全相關科技指南



建築地盤車輛及流動機械的安全指引

 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。