

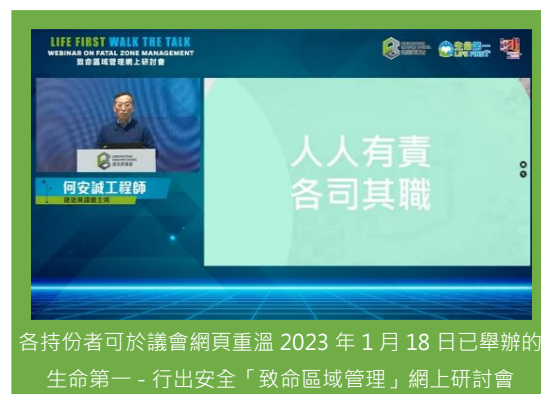


於地盤管理及操作 移動機械的注意事項

有鑑於近年時有發生因操作移動機械（例如：動力操作升降台、推土機、搬土機及壓實機等）而導致的意外事故，建造業議會就此向各持份者發放以下安全訊息，希望業界於處理及操作移動機械時能夠提高警覺，同時向管理人員及前線工友加強培訓以避免意外發生。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. 未有為使用移動機械工作確立相關操作／維修的安全施工方案及進行動態風險評估。
2. 未有委任有足夠資歷及合資格的人士來操作移動機械工作。
3. 操作員於移動機械未完全關掉的情況下離開駕駛室。
4. 沒有留意工序或環境變化以處理有關其帶來的風險及危害。
5. 未有就操作移動機械設置致命區域及實施人機分隔的措施。



關鍵安全措施

1. 應為使用移動機械工作而確立相關操作／維修的安全工作方案及進行動態風險評估。
2. 於開展工作前，因應工序或工地環境變化，進行動態風險評估，確保所有已找出的風險及危害得以妥善管理。
3. 委任有足夠資歷及合資格的人士操作移動機械。
4. 因應工作情況，採用合適的科技加強安全管理及減低風險，例如在駕駛員離開的情況下自動停止操作功能，以及使用駕駛員狀態監測系統，辨識駕駛員的不安全及異常行為。
5. 確保向移動機械工作相關人士提供所需的安全資料、指導及訓練。
6. 確保移動機械已作定期檢查及維修。
7. 當不需要使用移動機械時，應停泊移動機械於指定地方，並將該地區妥善圍封，防止未授權的人士進入，並且嚴格執行人機分隔措施。



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？

- 設計階段：設計師進行有關工作前，考慮及決定正確的施工方法及安全措施。
- 建築階段：工作團隊須確保由指定人士進行工作前檢查。
- 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。
- 工友日常工作時，發現工序與正確的施工方法有變，立即向上司報告並加以處理。

參考資料供分享



參考資料 - 建築地盤的致命
區域管理