



# 東涌填海區地盤 起重機傾側 一工人受傷

2023年8月28日，東涌一地盤內，工人利用輪胎式液壓伸縮吊臂起重機吊運負荷物期間，起重機向後傾側，事件中一名工友受傷。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

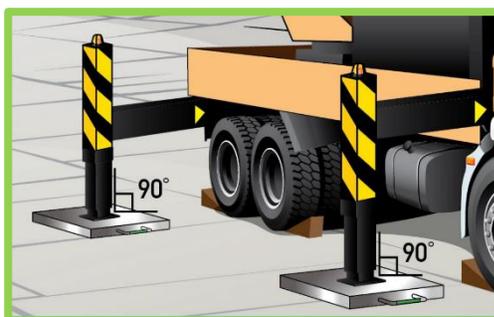
1. 未有為吊運工序進行詳細考慮及風險評估。
2. 未有為吊運程序進行檢查。
3. 未有按照可承擔的最大安全負載進行吊運工作。
4. 沒有留意工序或環境變化並處理有關其帶來的風險及危害。

## 關鍵安全措施

1. 吊運工序開始前，應為有關工序進行良好計劃、足夠的考慮及風險評估。
2. 根據工地的環境，選擇合適的起重機械及起重裝置。
3. 流動起重機設置地點需為穩固的地面並能足夠承托流動起重機及負荷物的重量。
4. 確保支重腳撐適當地設置後，才開始吊運工作。
5. 委任具足夠經驗及資歷的人員，嚴格監督吊運工作，並確保吊運工序沒有超重。



流動起重機設置地點需為穩固的地面並能足夠承托流動起重機及負荷物的重量



確保支重腳撐適當地設置後，才開始吊運工作



Webinar on  
**SAFETY ROLES and RESPONSIBILITIES**  
「安全角色及責任 - 吊運工作」網上研討會  
日期 Date: 19. 4. 2023 (星期三 Wednesday)  
時間 Time: 3:00pm - 4:00pm

各持份者可於議會網頁重溫 2023 年 4 月 19 日舉辦的生命第一 - 行出安全「安全角色及責任 - 吊運工作」網上研討會



一定要綁緊物料，用合適的吊斗裝載

各持份者可於議會網站瀏覽安全短片  
「起重及機械操作 - 吊運」



# 香港建造業主要持份者 安全角色及責任

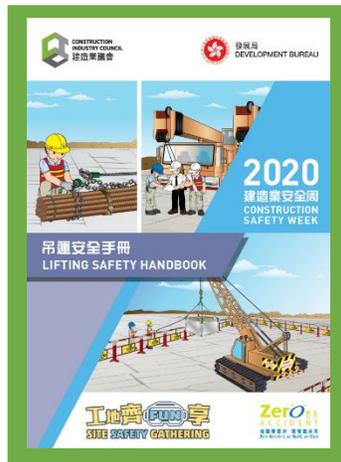
如果各持份者能夠做多一步，各司其職，是否可以避免類似意外呢？

- 在設計階段，設計師及工程師進行有關吊運工作前，考慮及採用正確的施工方法及起重機械。
- 在建築階段，制定吊運安全計劃和安全施工程序，向所有相關人員介紹該計劃和程序，並明確分配各人安全責任。
- 工作團隊進行吊運工作前，工作團隊應掌握懸臂長度及負荷物重量等資料，以便制定有關的風險評估。
- 工友日常工作期間，如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 - 香港建造業主要持份者的安全角色及責任  
(吊運工作實用參考指引)



吊運安全手冊



海報 - 吊運安全