



啟德地盤一工人疑遭動力操作 升降工作台夾傷 昏迷送院

2024年1月15日，啟德一地盤內，一名工人工作期間懷疑遭動力操作升降工作台夾傷，昏迷送院搶救。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. 動力操作升降工作台上升時，操作員被夾於升降工作台與其他固定物件之間。
2. 未有按照製造商手冊操作動力操作升降工作台。
3. 由未有接受相關訓練的工友操作動力操作升降工作台。
4. 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。



Webinar on
MOBILE PLANT -
「移動機械 - 流動式升降台」 MOBILE ELEVATING
WORK PLATFORMS
網上研討會

日期 Date: 21. 6. 2023 (星期三 Wednesday)
時間 Time: 3:00pm - 4:10pm

各持份者可於議會網頁重溫 2023 年 7 月 19 日舉辦
的生命第一 - 行出安全「移動機械 - 流動式升降台
安全」網上研討會

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，充分考慮其工作性質、工作環境、地面情況及有關型號升降工作台的限制，找出所有與工作相關的潛在危害。
2. 根據風險評估的結果及按照機器製造商手冊內的指引，制定詳細安全施工程序。
3. 動力操作升降工作台只限由接受適當訓練和合資格的人士操作。
4. 工作台升降前，必須確保工作台周邊沒有任何障礙物，並且沒有任何人士靠近升降工作台。
5. 採用合適的科技加強安全管理及減低風險，例如：裝設智能感應器在動力操作升降工作台上，當工作台上升及工人頭部靠近障礙物時，系統會發出警號並制停上升動作，以保障工人的安全。
6. 向工人提供所需安全資料、指導及訓練，確保他們熟悉相關安全施工程序、安全措施及正確使用動力操作升降工作台。
7. 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。
8. 確保動力操作升降工作台符合相關安全標準，並正確使用，以及作定期檢查及維修。



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工作前，應考慮操作地點的環境因素及附近風險（例如：頭頂上的障礙物），選用合適施工方法和機械，從源頭上減少風險。
- 在建築階段，建築團隊須確保動力操作升降工作台只由獲授權、曾接受足夠訓練及因其所受的實質訓練及實際經驗而有足夠能力的人士操作；此外，應確保工作台已根據製造商的指引，定期檢查、測試及妥善維修，以確保該機械在任何時間均處於安全工作狀態。
- 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 - 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



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。