



職安警示

被脱落的工字鐵擊中後從流動升降工作台墮下

1. 意外日期: 2025年1月

2. 意外地點: 一個樓宇建築地盤的地庫挖掘處

3. 意外摘要:

一名工人在流動升降工作台上拆卸挖掘工程的臨時支撐結構的工字鐵時,工字鐵突然脱落並擊中該名工人,導致他從升降工作台墮下至約4米下的地面。該工人當場被證實死亡。

4. 給承建商/僱主的職安警示:

為防止任何工人在進行拆卸挖掘工程的臨時支撐時被任何結構或其部分擊中,承建商/僱主應提供及維持以下預防措施:

- 為即將被拆卸的臨時構築物(按需要)提供必要的支撐,以 防止該構築物的任何部分在施工期間意外分離、倒塌或損 壞;
- ●確保沒有工人在拆卸中的臨時構築物的底部工作、經過或停留;
- 在合理切實可行範圍內圍封要進行拆卸工作的區域,及展示 適當的警告告示,並採取控制措施以防止未經授權人士進入 該圍封區域;
- ●確保每位在升降工作台上工作的人員均佩戴適當的安全吊帶,而安全吊帶的懸掛繩應繫穩在由製造商為升降工作台設計的特定繫穩位置,以防止工人在升降工作台工作時從平台墮下;





- 根據風險評估的結果、安全法例及安全指引,為拆卸工作制定安全施工方案及工序,並充份考慮待拆卸構築物的建造/構造、大小、形狀、重心、工作次序、工作環境,以根除工人所面對的風險;
- 確保拆卸工作由具備所需的安全資料、指導及訓練的工人, 須在合資格督導人員直接監督下才可進行。該合資格督導人 員應具備足夠的技術知識,並能夠閱讀理解該工作的圖紙、 風險評估報告及施工方案;以及
- 制定及實施一個拆卸工作的安全工作系統,包括有效的監察 及控制制度。

5. 參考資料1:

- 《工廠及工業經營(氣體焊接及火焰切割)規例簡介》
- 《氣體焊接及火焰切割工作的安全與健康工作守則》
- 《安全使用動力操作升降工作台指引》
- 《安全工作系統》
- 《風險評估五部曲》
- 《資料、指導及訓練5部曲》

¹ 按此檢視文件





免責聲明

本職安警示旨在發生嚴重意外後,盡早提醒有關人士採取所需的一般安全預防措施,以保障從事類似工作人員的安全。本警示內的資料只屬一般指引,不會減輕、限制或取代任何人須依法履行法定職責的法律責任。資料使用人如管理及督導人員應自行評估本警示內的資料,按本身情況決定有關資料是否可在作業中應用。如因使用或不使用本警示內的資料而招致任何損失或損害,勞工處概**不**負責。

註:本職安警示的內容並非詳盡無遺,日後如有更多相關資料,會在有需要時加以補充或修訂。