



職安警示

被轉動中的挖土機擊中

1. 意外日期： 2025 年 2 月
2. 意外地點： 一個地基地盤
3. 意外摘要：

當一台挖土機的上部結構於沒有設置護欄的操作區域內轉動時，其鏟斗撞擊到一名工人，該工人剛解掛一個被挖土機吊起的金屬吊籠。他於三天後離世。

4. 給承建商／僱主的職安警示：

為防止任何工人被挖土機所危害，承建商／僱主應提供及維持以下預防措施：

- 在合理切實可行範圍內，把作業裝置的操作區域劃設及圍封，並展示適當的警告告示，及採取管制措施以禁止未獲授權的人進入該圍封範圍；
- 確保移動作業裝置的任何部分與附近的物件之間保持不少於 600 毫米闊的無阻通道；當維持此通道不可行時，則須確保當作業裝置正在使用／操作時，任何人不得靠近該作業裝置；
- 確保在操作作業裝置的位置有充足的視野，讓操作員可安全操作作業裝置；並在有需要時提供輔助設備，例如鏡子、智能設備及閉路電視等以改善受阻礙視野的能見度；
- 確保挖土機操作員保持警覺及注意周圍環境，並在操作過



程中加倍小心，以防止與附近的工人、設備、建築物及其他物件發生碰撞，以保障自身及作業區域內所有人員的安全；

- 如在特殊環境下操作作業裝置，例如於擠迫的工作環境或接近附近的物件，須指派訊號員向操作員發出示意訊號。但須注意訊號員的工作位置，以防止他遭受附近任何作業裝置操作時的危害；
- 確保每名工人在作業裝置的操作區域已穿著高能見度或反光背心；
- 制定及實施一個使用移動作業裝置的安全工作系統，包括有效的監察及控制制度；以及
- 向所有工人提供所需的安全資料、指導及訓練，並確保他們熟悉相關的安全施工程序及安全措施。

5. 參考資料¹：

- [《安全使用挖土機工作守則》](#)
- [《在建築地盤安全使用負荷物移動機作搬土工作指引》](#)
- [《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



職業安全及健康部
Occupational Safety and Health Branch
勞工處
Labour Department



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。