



職安警示

被夾斃於維修中的搬土機

1. 意外日期：2018年6月

2. 意外地點：一個機器倉庫

3. 意外摘要：

一名在機器倉庫進行維修搬土機的維修工人被發現夾於搬土機鏟斗的提升臂與前輪之間，及後於同日證實死亡。該搬土機的鏟斗當時是壓向地面使其前部分升起。

4. 給東主／承建商／僱主的職安警示：

為確保從事檢查、維修及修理搬土機的工人／僱員的安全，東主／承建商／僱主應提供及維持一個安全工作系統，該系統應包括，但不限於以下各項：

- 委任合資格人士就作業裝置的檢查、維修或修理工作進行針對性風險評估，在充分考慮將要執行的工作性質、工作環境及所涉及之設備的因素後，找出所有相關的潛在危害；
- 根據風險評估的結果及作業裝置製造商的指引及所訂立的規格要求，為作業裝置的檢查、維修或修理工作制定安全施工方案及工作程序；
- 確保搬土機及其所有可能形成危險夾口的部件，已按照製造商的建議或規格適當及穩妥地支撐著；
- 禁止任何人於搬土機的危險夾口，例如其提升臂與輪胎之間工作，除非已有效地消除夾傷的危害；
- 劃設及妥善圍封作業區以便進行檢查、維修或修理工作，並

實施嚴格的進入管制措施及於當眼位置張貼適當的警告告示，以禁止未獲授權的人進入該區；

- 確保檢查、維修或修理工作由具相關訓練和實際經驗，並且對該作業裝置的工作有充分認識的人士進行；
- 向所有工人／僱員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所需的安全措施；以及
- 制定及實施有效的監察及控制制度，以確保上述的安全措施得以嚴格遵從。

5. 參考資料：

- [《在建築地盤安全使用負荷物移動機作搬土工作指引》](#)¹
- [《安全工作系統》](#)¹
- [《風險評估五部曲》](#)¹
- [《資料、指導及訓練 5 部曲》](#)¹

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。

¹ 按此檢視文件