



職安警示

被散開的金屬管擊中並從高處墮下

1. 意外日期： 2020 年 6 月

2. 意外地點： 一個回收場

3. 意外摘要：

一捆捆廢棄金屬管由一輛貨車式起重機上被卸下並堆疊，期間一名工人站在一捆金屬管上為另一捆堆疊在較高位置的金屬管解除吊索時，該捆金屬管突然散開，導致他墮至地上及遭遇致命傷害。

4. 給東主／僱主的職安警示：

為確保進行卸下物料工作的工人／僱員的安全，負責該工作的東主／僱主應提供及維持安全工作系統，該系統應包括，但不限於以下各項：

- 委任合資格人士進行針對性的風險評估，在充分考慮要處理的負荷物的大小、形狀、重量、重心、包紮方法以及工作環境，找出所有與該工作相關的潛在危害，尤需特別注意在處理中的負荷物的任何意外移動/離位及從高處墮下的危害；
- 根據風險評估的結果，並在合乎相關安全法例、工作守則及指引的要求下，制定安全施工方案及工序，以減低工人／僱員所面對的風險；



- 進行吊運工作時，委派一名合資格及具經驗的吊運督導人員監督起重操作(包括懸掛／解除負荷物的吊索)，以確保所有風險獲有效控制；
- 確保指揮、懸掛/解除吊索、及處理負荷物的所有工人，已接受有關索具使用／索具裝配原理的適當訓練，並有能力使用適當的起吊／裝配方法以吊起及卸下不同的負荷物；
- 確保負荷物(尤其是被捆綁在一起的鬆散物料)已正確地繫穩以防止它們在吊運期間的任何意外移動/離位；
- 確保有關工作可在地面上或安全的地方進行，以及避免工人／僱員在具墮下風險的堆疊物料上工作；
- 當離地工作是不能避免時，提供並確保使用合適的工作平台或其他具有所需足夠防墮保護作支持用的設施；
- 當離地工作是不能避免而使用合適的工作平台並不切實可行時，向每名工人／僱員提供合適的安全吊帶，確保他們在工作期間把身上的安全吊帶持續繫於適當及穩固的繫穩系統，並採取所有合理步驟以確保工人／僱員正確使用有關裝備；
- 向所有有關工人／僱員提供所需的安全資料、指導及訓練，並確保他們熟悉安全施工程序及安全措施；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：

- [安全工作系統](#)¹
- [風險評估五部曲](#)¹

¹ 按此檢視文件



- [資料、指導及訓練5部曲](#)¹
- [安全使用流動式起重機工作守則](#)¹
- [高處工作安全概覽](#)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。