



職安警示

被墮下的太陽能板擊斃

1. 意外日期：2021 年 3 月
2. 意外地點：一棟正進行翻新工程的兩層高房屋
3. 意外摘要：

當一塊太陽能板以繩子及手動形式從一棟兩層高房屋的二樓降下至地面時，太陽能板突然滑落，並在撞到地面後反彈及擊中附近的一名工人。該名工人頭部嚴重受傷，並於十天後在醫院離世。

4. 給承建商／僱主的職安警示：

為防止任何工人／僱員在進行吊運操作時被下墮物擊中，負責該工作的承建商／僱主應：

- 委任合資格人士就吊運操作工序進行針對性的風險評估，尤其針對負荷物的大小、形狀及重量、適合用以作吊運負荷物索具的裝配方法，以及工作環境所涉及的影響，找出所有潛在危害，尤其是物件下墜的危害；
- 根據風險評估的結果，制定吊運操作計劃，內容須涵蓋揀選及使用適當的起重機械／起重裝置及相關工人／僱員的資格；
- 如工序牽涉起重機械，須委派一名合資格及具經驗的吊運督導人員監督起重操作，以確保所有風險獲有效控制；
- 確保負荷物已正確地繫穩，以防止它們在吊運期間的任何意外移動／移位；



- 確保所有相關工人／僱員及其他可能受吊運操作影響的人士的安全，包括在合理切實可行範圍內盡量圍封所有吊運區，並展示適當的警告告示；
- 若圍封吊運區不是合理切實可行，則須採取其他有效措施，例如委派足夠的看守員，確保無人擅自闖入吊運區；
- 為每名工人／僱員提供適當並附設帽帶的安全帽，並確保他們在工作期間適當地配戴；
- 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督及控制制度，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](#)
- [《資料、指導及訓練 5 部曲》¹](#)
- [《建築地盤\(安全\)規例 VA 部有關安全工作地方的條文簡介》¹](#)
- [《工廠及工業經營\(起重機械及起重裝置\)規例簡介》¹](#)

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。