



職安警示

扎結中的鑽樁鐵籠倒塌

1. 意外日期：2011 年 7 月

2. 意外地點：荃灣一個建築地盤

3. 意外摘要：

兩名工人在扎結一個鑽樁鐵籠時，該鐵籠突然倒塌把他們壓斃。

4. 給承建商／僱主的職安警示：

為防止鑽樁鐵籠在扎結過程中倒塌，承建商/僱主應：

- 制訂安全施工方案，包括風險評估的結果及建議、施工圖、扎結步驟等；
- 提供及確保足夠和適當地使用扎結設備，包括弧形結構支架底座、地台板、工作台等；
- 確保扎結鑽樁鐵籠工作在不平坦及堅固的地面上進行，並放置適當的圍欄及警告告示以避免被流動機械或車輛碰撞；
- 提供及確保足夠和適當地使用扎結配件，包括 U-碼、金剛圈及支撐鋼筋，以穩固地把組件扎於恰當的位置；以及
- 實施有效監督制度，以確保扎結鑽樁鐵籠工作嚴格遵從安全施工方案制定的步驟。



5. 參考資料：

- [建造業議會於 2011 年 10 月 18 日發出的安全提示 - 第 001/11 號 \(扎結鑽樁鐵籠\)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。

¹ 檢視文件的連結