



職安警示

進行混凝土破碎工作時懷疑觸電

1. 意外日期：2014 年 8 月

2. 意外地點：一幢興建中的村屋

3. 意外摘要：

一名工人在操作一部電動混凝土破碎機進行混凝土破碎工作時，懷疑觸電死亡。

4. 給承建商／僱主的職安警示：

為防止在工作時的電力危害，承建商／僱主應：

- 委任合資格人士進行針對相關工作的風險評估，找出工地內所有危害，包括電力危害，並制定合適的安全施工程序及防護措施，以消除有關的危害；
- 確保所有電線、電接線和設備均予以有效保護、絕緣及加以防護；
- 採取有效的工程控制措施，妥善使用合適和足夠的保險絲／斷路器、防止漏電斷路器及具有雙重絕緣設計或良好接地裝置的手提電工具；



- 進行主動性視察和從速作出改善，以確保電力裝置和相關插頭、插座和電線符合有關安全規格，及沒有損壞和故障；
- 確保有關工人曾接受適當的訓練及在使用電力裝置方面已獲得相關的知識和經驗，並定期進行有關電力安全的訓練，以提高工人的安全意識；以及
- 實施足夠的管理控制和有效的監督，以確保上述安全措施得以嚴格遵從。

5. 參考資料：

- [《工廠及工業經營\(電力\)規例簡介》](#)¹
- [《安全隔離電源工作指引》](#)¹
- [《在工作場地的基本電力安全要點》](#)¹
- [《電力工作意外致命個案集》](#)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 按此檢視文件