

系統性安全警示 防止被墮下物件擊中

主要的系統性安全問題

工人被高處墮下的物件擊中致死或嚴重受傷在建築地盤不時發生。即使是相對較輕及小型的物件，例如工料或手工具，當它們從高處墮下並擊中工人時，也有可能導致嚴重的頭部受傷甚至死亡。相關的意外涉及下列的主要系統性安全問題：

- 沒有進行足夠的風險評估；
- 沒有制定或實施適當的風險控制措施；
- 沒有確保及維持良好的工地管理；
- 沒有為相關僱員提供足夠的安全資料、指導、訓練及監督；及
- 缺乏控制及監控以確保風險控制措施持續有效。

預防意外措施

註冊安全主任應建議其僱主/委託人：

- (i) 委任合資格人士在充分考慮工作性質、工作環境及在附近進行的工程後，進行針對性的風險評估，找出所有與工作相關，尤其針對物件墮下的潛在危害；
- (ii) 根據風險評估的結果，制定適當預防物件墮下的措施，包括但不限於：
 - 確保物件妥為存放；
 - 物件應正確地放置及堆疊，並遠離樓邊或孔洞；
 - 在樓宇的邊緣及孔洞，設置、裝有防護網或保護幕的合適護欄、屏

- 障、底護板及圍欄或覆蓋物；
- 工作平台、木板路或路徑須以夾板或木板鋪密；
 - 根據相關的工作守則，在建築中的建築物設置斜柵，並加上合適的收集容器及網；
 - 不時適當地清除積聚在斜柵及網上的物件或物料；
 - 分隔或圍封預見有物件墮下危害的地方，並張貼警告告示，以嚴格禁止任何工人/僱員進入該範圍內，及只在充分實施適當的控制措施，確保不存在被墮下物件擊中的危險後，才允許授權人員進入該範圍內；
 - 禁止將物件、物料及工具從高處擲下、傾倒或投下，以免在建築地盤或附近的人受到傷害；
 - 提供及使用垃圾槽以移除垃圾廢料；
 - 避免在颱風或惡劣天氣後在露天工地上工作，及只在先評估颱風或惡劣天氣所引致的影響後，才恢復工作；
 - 確保及維持良好的工地管理，並保持所有儲存區域整齊及儘量減少物料儲存量；及
 - 為每名受僱於建築地盤工作的工人提供附設帽帶的適當的安全帽，並確保工人如無配戴適當的安全帽不得逗留在地盤內。
- (iii) 制定視察計劃，規劃時間表進行定期視察，以識別任何有可能導致有物件墮下的情況，並採取適當的預防措施；
- (iv) 為所有有關的工人/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相關的安全措施；及
- (v) 建立並實施有效的監察及控制系統，以確保嚴格遵守所有安全措施。

註冊安全審核員在執行安全審核職能時，應顧及上述系統性安全問題及預防意外措施。

免責聲明

本警示旨在提醒有關人士留意系統性安全問題及所需採取的預防意外措施，以保障從事類似工作的人員安全。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(例如管理及督導人員)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。