

## 系统性安全警示 防止被堕下物件击中

### 主要的系统性安全问题

工人被高处堕下的物件击中致死或严重受伤在建筑地盘不时发生。即使是相对较轻及小型的物件，例如工料或手工具，当它们从高处堕下并击中工人时，也有可能导致严重的头部受伤甚至死亡。相关的意外涉及下列的主要系统性安全问题：

- 没有进行足够的风险评估；
- 没有制定或实施适当的风险控制措施；
- 没有确保及维持良好的工地管理；
- 没有为相关雇员提供足够的安全资料、指导、训练及监督；及
- 缺乏控制及监控以确保风险控制措施持续有效。

### 预防意外措施

注册安全主任应建议其雇主/委托人：

- (i) 委任合资格人士在充分考虑工作性质、工作环境及在附近进行的工程后，进行针对性的风险评估，找出所有与工作相关，尤其针对物件堕下的潜在危害；
- (ii) 根据风险评估的结果，制定适当预防物件堕下的措施，包括但不限于：
  - 确保物件妥为存放；
  - 物件应正确地放置及堆叠，并远离楼边或孔洞；
  - 在楼宇的边缘及孔洞，设置、装有防护网或保护幕的合适护栏、屏

- 障、底护板及围栏或覆盖物；
- 工作平台、木板路或路径须以夹板或木板铺密；
  - 根据相关的工作守则，在建筑中的建筑物设置斜栅，并加上合适的收集容器及网；
  - 不时适当地清除积聚在斜栅及网上的物件或物料；
  - 分隔或围封预见有物件堕下危害的地方，并张贴警告告示，以严格禁止任何工人/雇员进入该范围内，及只在充分实施适当的控制措施，确保不存在被堕下物件击中的危险后，才允许授权人员进入该范围内；
  - 禁止将物件、物料及工具从高处掷下、倾倒或投下，以免在建筑地盘或附近的人受到伤害；
  - 提供及使用垃圾槽以移除垃圾废料；
  - 避免在台风或恶劣天气后在露天工地上工作，及只在先评估台风或恶劣天气所引致的影响后，才恢复工作；
  - 确保及维持良好的工地管理，并保持所有储存区域整齐及尽量减少物料储存量；及
  - 为每名受雇于建筑地盘工作的工人提供附设帽带的适当的安全帽，并确保工人如无配戴适当的安全帽不得逗留在地盘内。
- (iii) 制定视察计划，规划时间表进行定期视察，以识别任何有可能导致有物件堕下的情况，并采取适当的预防措施；
- (iv) 为所有有关的工人/雇员提供所需的安全资料、指导及训练，并确保他们熟悉安全施工程序及相关的安全措施；及
- (v) 建立并实施有效的监察及控制系统，以确保严格遵守所有安全措施。

注册安全审核员在执行安全审核职能时，应顾及上述系统性安全问题及预防意外措施。

\*\*\*\*\*

#### 免责声明

本警示旨在提醒有关人士留意系统性安全问题及所需采取的预防意外措施，以保障从事类似工作的人员安全。本警示内的资料只属一般指引，不会减轻、限制或取代任何人须依法履行法定职责的法律责任。资料使用人(例如管理及督导人员)应自行评估本警示内的资料，按本身情况决定有关资料是否可在作业中应用。如因使用或不使用本警示内的资料而招致任何损失或损害，劳工处概不负责。