



## 职安警示

### 起重架倒塌

1. 意外日期：2014 年 10 月

2. 意外地点：在一兴建高架桥的地盘

3. 意外摘要：

五名工人在兴建中的高架桥桥面上，为安装在其上的起重架系统进行负荷测试工作时，该起重架系统突然断开及部份机件坠落地面。意外导致一名工人死亡，及另外四名工人受伤。

4. 给承建商／雇主的职安警示：

为确保从事起重机械测试及检验的工人的安全，承建商／雇主应：

- 委任合资格人士进行针对相关工作的风险评估；
- 根据该相关工作风险评估的结果，制定符合相关安全指引、国际标准和生产商指引要求的详细的施工方案和安全预防措施；
- 避免工人工作或逗留在未被证明为安全的起重机械上；如不能避免时，应采取足够的失效保护措施，以保护工人该起重机械上工作或逗留时的安全；
- 订立及实施一个机械完整性计划，确保起重机械适当设计、安装和操作；
- 妥善地保养该起重机械，确保它们处于良好的操作状况；



- 为有关工人提供相关的安全训练、资料、指导及监督；以及
- 订立及实施有效的监察及监控系统，确保上述的安全措施及注意事项得到严格及完全地遵从。

## 5. 参考资料：

- [《起重机械及起重装置的检查、检验和测试指南》<sup>1</sup>](#)
- [《风险评估五部曲》<sup>1</sup>](#)
- [《安全操作系统》<sup>1</sup>](#)
- [《建筑地盘\(安全\)规例VA部有关安全工作地方的条文简介》<sup>1</sup>](#)
- [《安全带及其系稳系统的分类与使用指引》<sup>1</sup>](#)

\*\*\*\*\*

### 免责声明

本职业安全警示旨在发生严重意外后，尽早提醒有关人士采取所需的一般安全预防措施，以保障从事类似工作人员的安全。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。

<sup>1</sup> 按此检视文件