



职安警示 金属工作台倒塌

1. 意外日期：2015 年 8 月
2. 意外地点：一个地基工程地盘
3. 意外摘要：

当两名工人在一个金属工作台上拆卸金属构筑物时，该工作台突然倒塌。两名工人从约五米高处堕下至地面，导致身体严重受伤，其中一人其后死亡。

4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为确保从事拆卸金属构筑物工人的安全，承建商 / 雇主应提供及维持安全的工作系统。该系统应包括，但不限于以下各项：

- 委任合资格人士进行针对相关工作的风险评估，并充分考虑其工作性质及工作环境，以找出所有潜在的危險；
- 为拆卸金属构筑物制定详细的安全施工方案及程序，其中须充分考虑风险评估的结果，同时须妥为批核；
- 在有需要拆除任何金属构筑物的重要构件时，应采取所有必需的安全措施，以确保构筑物的余下部份稳固；
- 提供及确保用作拆卸工作的棚架，以质佳的物料造成、构造良好、有足够强度、无明显欠妥及稳固支撑，以防止其倒塌或过度摇晃及移位；



- 确保每个棚架在首次使用前和定期不多于 14 天内，以及经历相当可能影响其强度和稳定性的天气情况之后，已由合格的人检查及确认该棚架处于安全操作状态；
- 妥为保养棚架，包括制定及实施有效的检查系统，以及时察觉损毁之处，并作出即时修补，以确保在金属构筑物拆卸工作期间棚架是结构完整及稳固；
- 在每个工作地点提供适当和足够的安全进出口，并妥为维修；
- 由具备足够经验并曾受训练的工人在一名合格的人的直接监督下进行拆卸工作；
- 确保所有地盘人员及有关工人均已获提供相关的安全资料、指导及训练；以及；
- 制定及实施有效的监察及监管制度，以确保上述的安全措施得以严格遵从。

5. 参考资料：

- [《风险评估五部曲》](#)¹
- [《安全工作系统》](#)¹
- [《建筑地盘\(安全\)规例 VA 部有关安全工作地方的条文简介》](#)¹
- [《金属棚架工作安全守则》](#)¹

¹ 按此检视文件



职业安全及健康部
Occupational Safety and Health Branch
劳工处
Labour Department



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。