



职安警示

被倒塌的门架击中

1. 意外日期： 2025 年 7 月
2. 意外地点： 一个建筑地盘
3. 意外摘要：

一名工人以火焰切割方式拆卸一个金属门架的工字铁时，金属门架突然倒塌。该名工人与倒塌的门架一同堕下，但由于其佩戴的安全吊带连接在他操作的一部动力操作升降工作台（“升降台”）上，因而被吊带系着。然而，另一名在附近地面指挥交通的工人则被倒塌的金属门架砸毙。

4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为防止任何工人在进行金属门架拆卸工作时被任何结构或其部分击中，承建商 / 雇主应提供及维持一个安全工作系统，包括以下预防措施：

- 为即将被拆卸的临时构筑物（按需要）提供必要的支撑，以防止该构筑物的任何部分在施工期间意外分离、倒塌或损坏；
- 确保没有工人在拆卸中的临时构筑物的底部或附近工作、经过或停留；
- 在合理切实可行范围内围封要进行拆卸工作的区域，及展示适当的警告告示，并采取控制措施以防止未经授权人士进入该围封区域；



- 禁止工人离开处于升高状态的升降台的平台，除非已经过充份评估及解决所有可预见的危害后，并计划妥当方可准许进行；
- 根据风险评估的结果、安全法例及安全指引，为拆卸工作制定安全施工方案及工序，并充份考虑待拆卸构筑物的建造 / 构造、大小、形状、重心、工作次序、工作环境，以根除工人所面对的风险；
- 确保拆卸工作由具备所需的安全资料、指导及训练的工人，须在合资格督导人员直接监督下才可进行。该合资格督导人员应具备足够的技术知识，并能够阅读理解该工作的图纸、风险评估报告及施工方案；以及
- 制定及实施一个金属门架拆卸工作的有效监察及控制制度。

5. 参考资料¹:

- [《安全使用动力操作升降工作台指引》](#)
- [《安全工作系统》](#)
- [《风险评估五部曲》](#)
- [《资料、指导及训练5部曲》](#)

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。

注：本职业安全警示的内容并非详尽无遗，日后如有更多相关资料，会在有需要时加以补充或修订。