



职安警示

被翻倒的空心金属圆筒压毙

1. 意外日期：2017 年 4 月

2. 意外地点：在一个工场内

3. 意外摘要：

一名工人准备切割一个空心金属圆筒时，被该翻倒的圆筒压倒严重受伤，并在同日死亡。

4. 给东主 / 雇主的职安警示：

为确保从事金属圆筒 / 套管 / 喉管切割或其他工作的工人 / 雇员的安全，东主 / 雇主应提供及维持一个安全的工作系统，该系统应包括，但不限于以下各项：

- 委任合格人士就工作进行针对性的风险评估，在充分了解工件的大小、重量、形状和稳定性，以及工作环境和圆筒 / 套管 / 喉管所需的支撑物后，找出所有与工作相关的潜在危害；
- 就有关工作制定安全施工方案及程序，包括如何架设圆筒 / 套管 / 管道及用作切割或其他所需设备的支撑物，以消除风险评估结果指出的所有危害；
- 在可行的情况下，尽量避免于施工期间进入圆筒 / 套管 / 喉管内；



- 为确保工件的平衡，以防止意外滑动或翻倒，在适当考虑圆筒 / 套管 / 喉管的大小、重量和形状后，使用适当且具足够的支撑方法；
- 确保圆筒 / 套管 / 喉管的支撑物是稳固地摆放在坚实及平坦的地面上；
- 在合理可行的情况下，尽量确保准备进行切割或其他工序的圆筒 / 套管 / 喉管均时刻由起重机械，例如龙门式起重机或绞车，固定其位置，以防止因意外移位而导致翻倒；
- 如需进行离地工作，应提供并确保所有相关工人工作时正确使用适当的工作平台，例如轻便工作台；
- 向所有参与工作的工人 / 雇员提供所需的安全资料、指导及训练，并确保他们熟悉有关工作的安全施工程序及安全措施；以及
- 制定及实施有效的监督及管理制度，以确保上述的安全措施获严格遵从。

5. 参考资料：

- [《安全工作系统》¹](#)
- [《风险评估五部曲》¹](#)
- [《资料、指导及训练 5 部曲》¹](#)
- [《高处工作意外致命个案集》¹](#)

¹ 按此檢視文件



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



免责声明

本职安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：本职安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。