



职安警示

被混凝土配料装置的移动部件夹倒

1. 意外日期：2015 年 10 月
2. 意外地点：一间混凝土配料厂
3. 意外摘要：

当一名工人使用铲子清除在混凝土配料装置的旋转输送带周围的废料时，铲子被拖进旋转输送带与导向滚轴之间的夹口，导致该工人被夹倒在输送带与铲子把手之间，工人在当日死亡。

4. 给东主 / 雇主的职安警示：

为防止机械的危险 / 移动部件危及工人，在进行清洁该机械及其附近时，东主 / 雇主应提供及维持安全工作系统。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，并充分考虑该机械的运作、工作性质、供使用的工具及工作环境，以找出所有相关的潜在危害；
- 制定清洁工作的安全施工方案及程序，其中须充分考虑风险评估的结果；
- 采取充足的步骤以免机械的任何移动部件危及任何人，包括在机械的所有危险部件加以有效护罩及 / 或使用合适的屏障把移动部件暴露的危险区围封；



- 在进行清洁工作时，若不可避免要暂时移除该机器的危险部件 / 暴露的移动部件的护罩 / 屏障，应采取工作许可证制度，当中包括在工作进行期间关掉及锁上机器的电源；
- 于当眼处张贴警告告示，以提醒工人与机械运作相关的危险性；
- 为有关工人提供所需的安全资料、指导及训练，以确保他们熟悉安全施工程序及安全措施；以及
- 订立及实施有效监察和监控系统，以确保上述的安全措施得以严格及完全遵从。

5. 参考资料：

- [《风险评估五部曲》¹](#)
- [《机械的防护及操作手册》¹](#)
- [《工厂及工业经营条例（第 6A 条）简介-东主的一般责任》¹](#)
- [《资料、指导及训练五部曲》¹](#)

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。

¹ 按此检视文件