



职安警示

被混凝土配料装置内的沙堆埋没

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：

一名工人在卸载沙期间站在混凝土配料装置内积存的沙堆上，其后被埋在沙堆，该工人于当日证实死亡。

4. 给东主 / 雇主的职安警示：

为防止任何人在装卸进行期间被埋在积存物料如碎石、幼沙等，东主 / 雇主应：

- 委任合资格人士进行针对相关工作的风险评估，并须充分考虑有关机械 / 作业装置的运作、被堆积的物料的体积和特性，及储存环境，以找出所有相关的潜在危害；
- 制定及实施有效的安全工作系统，以消除所有与相关机械 / 作业装置的运作及积存物料的危害。该系统应包括，但不限于以下各项：
 - 制定装卸物料的安全施工方案和程序；
 - 用适当及足够的屏障划设危险区作积存物料，并禁止任何人在物料装卸进行期间进入该区；



- 于当眼处张贴合适警告告示，以免未获授权人士进入危险区；
- 若不可避免要进入危险区时，应采取工作许可证制度及落实安全措施，当中包括停止装卸物料并关掉及锁上有关机械 / 作业装置的电源；
- 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；
- 设立及实施访客管理方案，禁止在该工作地点作短暂逗留的任何人士未经许可进入运作区及限制该等人士进入低危地方；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](#)
- [《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