



职安警示

工人撞向一件石块

1. 意外日期： 2021 年 5 月
2. 意外地点： 一个建筑地盘
3. 意外摘要：

一名工人在建筑地盘内操作一辆倾卸车运送一件大石块，当倾卸车沿着斜坡下行时，石块突然从车斗上掉下，倾卸车随即被煞停。该名工人被抛离驾驶员的座椅外，并撞向该件石块，引致其头部遭受致命伤害。

4. 给承建商 / 东主的职安警示：

为确保使用倾卸车或类似的机械进行负荷物移动工作的工人/雇员的安全，承建商 / 东主须提供及维持一个安全工作系统，该系统应包括，但不限于以下各项：

- 委任合格人士进行针对性的风险评估，在充分考虑需处理的负荷物的大小、形状和重量，以及工作环境，找出所有与该工作相关的潜在危害，尤需特别注意运送的路线及路面状况；
- 根据风险评估的结果，并在合乎安全法例及相关安全指引的要求下，制定安全施工方案及工作程序；
- 确保在选择适当的倾卸车 / 机械时应充分考虑其局限性；
- 确保倾卸车 / 机械已进行定期检查、测试及检验，并获妥善



保养始可使用；

- 确保不可操作倾卸车 / 机械处理超出其安全负载量的负荷物；
- 确保负荷物已牢固地系稳于倾卸车 / 机械的车斗内，及负荷物在运载过程中处于稳定的状态；
- 每当倾卸车 / 机械需要在斜坡上工作或在斜路上行走时，应查明其可行驶斜坡的最大斜度；
- 确保倾卸车 / 机械由具有足够能力及持有所属种类的倾卸车 / 机械的有效证书的人操作；
- 应在倾卸车 / 机械上提供一个操作员稳定系统或合适的座椅安全带；
- 如已提供座椅安全带，应确保操作员在操作倾卸车 / 机械时适当地配戴使用；
- 为倾卸车 / 机械操作员及有关的工人 / 雇员提供所需要的安全资料、指导及训练，并确保他们熟悉相关的安全施工程序及安全措施；以及
- 制定及实施有效的监察及控制制度，以确保上述的安全措施得以严格遵从。



5. 参考资料：

- [《安全工系统》¹](#)
- [《风险评估五部曲》¹](#)
- [《工厂及工业经营\(负荷物移动机械\)规例简介》¹](#)
- [《在建筑地盘安全使用负荷物移动机作搬土工作指引》¹](#)

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。

¹ 按此检视文件