



职安警示

前置式货柜吊机翻倒

1. 意外日期：2015 年 6 月
2. 意外地点：货运码头
3. 意外摘要：

一辆前置式货柜吊机在进行堆迭货柜操作时突然翻倒，该前置式货柜吊机的操作员因此而受伤。

4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为防止前置式货柜吊机翻倒，东主 / 雇主应提供及维持一套使用前置式货柜吊机于货柜处理操作的安全工作系统，其中应包括以下各项：

- 进行针对相关工作的风险评估及制订适当安全施工程序，其中须充分考虑工作环境、地面情况和制造商指示所指明有关前置式货柜吊机的限制；
- 确保前置式货柜吊机已进行定期检查、测试及检验，并获妥善保养始可使用；
- 在前置式货柜吊机上安装及妥善保养合适的安全装置，如安全负荷自动显示器；



- 制定及维持有效的预防性维修保养计划，以确保所有安全装置在任何时间均保持在有效操作状况及有效运作；
- 确保不可用前置式货柜吊机处理超出其安全负载量的负荷物，并须在前置式货柜吊机当眼位置张贴安全操作负荷表；
- 确保运载中的负荷物处于稳定的状态。除正在进行堆叠或落卸外，应尽量把负荷物保持最低至接近行驶的表面，以减少翻倒的风险；
- 确保前置式货柜吊机由具有足够能力可安全地操作该设备，并持有有效及相关的证明书的人操作；
- 为所有有关人士如维修工人、前置式货柜吊机操作员及监督人员提供相关的安全训练、足够的资料、指导及监督；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
- [《工厂及工业经营\(货物搬运及货柜处理作业\)规例简介》](#)¹
- [《货柜场内机械处理安全工作守则》](#)¹

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。