



## 职安警示

### 捡货型叉式起重车桅杆倒塌

1. 意外日期：2015 年 6 月

2. 意外地点：一个仓库

3. 意外摘要：

一名工人在仓库内从一部捡货型叉式起重车的操控台操作该部叉式起重车，当工人处理货板上的货物时，承托操控台的叉式起重车桅杆突然拆断及倒塌。该名工人连同操控台从约五米高处堕下至地面，其后伤重死亡。

4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为确保从事操作叉式起重车或类似机械的工人安全，东主 / 雇主应：

- 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、所处理的负荷物及制造商指示所指明有关叉式起重车的限制；
- 确保工作地点内每部叉式起重车均是机械构造良好、以坚固质佳的物料造成，且无明显欠妥之处；特别是确保所有重要承重结构部件及焊接点均没有裂缝及破损；



- 确保叉式起重车在首次使用前或重大修理后，及其后定期，由合资格检验员进行测试及彻底检验，以证明该叉式起重车处于安全操作状态；
- 根据制造商的建议及指示制定及维持有效的预防性维修保养计划，以确保该叉式起重车的所有部份，尤其是其重要组件，均保持机械完整；
- 如有需要时，向叉式起重车的操控台上的工人提供合适的安全吊带，该安全吊带须系稳在制造商设计的特定系稳位置；
- 确保叉式起重车不会用作处理超出其安全负载量的负荷物，并须在叉式起重车当眼位置张贴安全操作负荷表；
- 确保叉式起重车由具有足够能力可安全地操作该机械，并持有所属种类的叉式起重车的有效证书的人操作；
- 向所有有关人员包括操作员、维修工人及监督人员提供所需的安全资料、指导及训练，以确保该等人员对相关的叉式起重车有充分的认识及适当处理相关工作的技能；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》](#)<sup>1</sup>
- [《安全工作系统》](#)<sup>1</sup>
- [《工厂及工业经营\(负荷物移动机械\)规例简介》](#)<sup>1</sup>
- [《安全使用叉式起重车指引》](#)<sup>1</sup>

\*\*\*\*\*

### 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。

---

<sup>1</sup> 按此检视文件