



## 职安警示

### 被轮胎式龙门架起重机辗毙

1. 意外日期： 2023 年 5 月
2. 意外地点： 一个货柜码头
3. 意外摘要：

一名从事重铺混凝土地面工作的工人在货柜码头内被一部轮胎式龙门架起重机辗毙。

#### 4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为防止在货柜码头内进行建筑工程的工人被移动中的作业装置 / 车辆(特别是轮胎式龙门架起重机)所危及，负责的承建商 / 雇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：

- 委任合资格人士进行针对性的风险评估，在充分考虑其工作性质、环境、工作地点的设计及作业装置 / 车辆的移动路线所涉及的影响后，找出所有与该工作相关的潜在危害；
- 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施工程序；
- 分隔建筑工地范围与轮胎式龙门架起重机的操作区；
- 采取严格的通道管制措施以禁止未获授权的工人进入轮胎式龙门架起重机的操作区；



- 在每个工作地方提供适当和足够的安全进出口，并妥善维修；
- 确保每名在货柜场内进行建筑工程的工人穿着高能见度或反光背心，让轮胎式龙门架起重机操作员易于识别；
- 向有关工人提供所需的安全资料、指导及训练；并确保他们熟悉相关的安全施工程序及工作措施；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：

- [《安全工作系统》<sup>1</sup>](#)
- [《风险评估五部曲》<sup>1</sup>](#)
- [《资料、指导及训练5部曲》<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。

註：本职安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。

<sup>1</sup> 按此检视文件