



## 职安警示

### 从维修中的履带式起重机堕下

1. 意外日期：2016 年 11 月

2. 意外地点：一个重型作业装置的仓库

3. 意外摘要：

一名电工进行履带式起重机的电力维修工作时，怀疑从该起重机堕地，头部严重受伤，并在同日死亡。

4. 给东主 / 雇主的职安警示：

为防止任何工人 / 雇员在保养或维修作业装置时从高处堕下，有关东主 / 雇主应：

- 委任合格人士进行针对性风险评估，在充分考虑工作性质及工作环境后，找出所有与工作相关的潜在危害，特别是涉及离地工作；
- 根据风险评估的结果及制造商的使用手册，制定保养或维修作业装置的安全施工方法及程序；
- 提供适当和足够的安全进出路径通往在保养或维修中的作业装置；
- 倘若在保养或维修中的作业装置设有专用平台，须确保指定的附件如护栏和底护板已按照制造商 / 供应商的建议或规格，正确及稳妥地安装在平台上；



- 在使用每个专用平台前，按照作业装置制造商 / 供应商的指示或其提供的安全核对表或其他等效的安全核对表进行目测及其他所需的检查，以确保该等平台处于良好状况及没有损坏；
- 若然作业装置没有配备专用平台，须提供并确保工人在离地工作时正确使用适当的工作平台或其他作支持用的安全设施，例如流动工作台；
- 确保每一个工作平台以夹板或木板铺密，并在所有边缘架设有效的护栏和底护板，而每一块夹板或木板须稳固和平坦地搁在其支持物上；
- 如果在作业装置的专用平台架设护栏和底护板，或提供适当的工作平台是不合理地切实可行，须向每名从事相关工作的工人 / 雇员提供适当的安全吊带，而该安全吊带须在工作期间持续系于适当和稳固的系稳点；
- 采取一切必要的步骤，确保有关工人 / 雇员正确使用防堕系统；
- 提供符合安全标准而又设有下颌带的安全帽予每名受雇于该工作地点的工人 / 雇员，并采取所有合理步骤确保他们工作时配戴；
- 向所有参与工作的工人 / 雇员提供所需的安全资料、指导及训练，并确保他们熟悉相关工作的安全施工程序及安全措施；以及
- 订立及实施有效的监督制度，以确保上述的安全措施得以落实。



## 5. 参考资料：

- [《安全工系统》<sup>1</sup>](#)
- [《风险评估五部曲》<sup>1</sup>](#)
- [《安全使用流动式起重机工作守则》<sup>1</sup>](#)
- [《安全带及其系稳系统的分类与使用指引》<sup>1</sup>](#)
- [《高处工作意外致命个案集》<sup>1</sup>](#)
- [《离地工作的安全指引》 - 建造业议会<sup>1</sup>](#)

\*\*\*\*\*

### 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。

---

<sup>1</sup>按此检视文件