职业安全及健康部
Occupational Safety and Health Branch
劳工处
Labour Department

职安警示

被夹毙于维修中的搬土机

1. **意外日期：**2018 年 6 月

2. **意外地点：**一个机器仓库

3. **意外摘要：**

一名在机器仓库进行维修搬土机的维修工人被发现夹于搬土机铲斗的提升臂与前轮之间，及后于同日证实死亡。该搬土机的铲斗当时是压向地面使其前部分升起。

4. **给东主／承建商／雇主的职安警示：**

为确保从事检查、维修及修理搬土机的工人／雇员的安全，东主／承建商／雇主应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：

- 委任合资格人士就作业装置的检查、维修或修理工作进行针对性风险评估，在充分考虑将要执行的工作性质、工作环境及所涉及之设备的因素后，找出所有相关的潜在危害；
- 根据风险评估的结果及作业装置制造商的指引及所订立的规格要求，为作业装置的检查、维修或修理工作制定安全施工方案及工作程序；
- 确保搬土机及其所有可能形成危险夹口的部件，已按照制造商的建议或规格适当及稳妥地支撑着；
- 禁止任何人于搬土机的危险夹口，例如其提升臂与轮胎之间工作，除非已有效地消除夹伤的危害；

- 划设及妥善围封作业区以便进行检查、维修或修理工作，并实施严格的进入管制措施及于当眼位置张贴适当的警告告示，以禁止未获授权的人进入该区；
- 确保检查、维修或修理工作由具相关训练和实际经验，并且对该作业装置的工作有充分认识的人士进行；
- 向所有工人／雇员提供所需的安全资料、指导及训練，并确保他们熟悉相关的安全施工程序及所需的安全措施；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：

- 《在建筑地盘安全使用负荷物移动机作搬土工作指引》[1]
- 《安全工作系统》[1]
- 《风险评估五部曲》[1]
- 《资料、指导及训练 5 部曲》[1]

****

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。本警示内的数据只属一般指引，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。数据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数据是否可在作业中应用。如因使用或不使用本警示内的数据而招致任何损失或损害，劳工处概不负责。

注：本职安警示的内容并非详尽无遗，日后如有更多相关数据，会在有需要时加以补充或修订。

[1] 按此检视文件