



职安警示

从棚架上未设防护的空隙堕下

1. 意外日期： 2024 年 9 月
2. 意外地点： 一间护理安老院
3. 意外摘要：

一名工人在连接制冷剂铜喉管至分体式冷气机压缩机时，从搭建在楼宇外墙的竹棚架上的一个空隙堕下约 3 米至地面。该工人头部严重受伤，并于翌日离世。

4. 给承建商 / 雇主的职安警示：

为防止任何工人在竹棚架上进行任何工作时从高处堕下，承建商 / 雇主应提供及维持适当的防护设施，当中可能包括，但不限于以下各项：

- 在每个工作地点提供及维持适当及足够的安全进出口，并确保工人正确使用；
- 确保竹棚架的每一工作平台须受到：(i) 不少于 2 枝距离在 750 毫米与 900 毫米之间的横竹（或提供适当的护栏）；及 (ii) 在平台上设置高度不少于 200 毫米的底护板或其他同类屏障的保护；
- 确保每一工作平台须以夹板或木板铺密；夹板或木板须稳固及平坦地搁在其支持物上；



- 确保所有有任何人可沿其边缘堕下 2 米或更多的邻近危险边缘、孔洞或空隙，均妥为围封或覆盖；
- 确保所提供的棚架在首次使用前及定期在不多于 14 天内，须由合格的人检查及获确认处于安全备用状态才可使用；
- 若提供适当的工作平台，或在危险边缘、孔洞或空隙设置防护不是合理切实可行的，须安装防堕系统（或类似系统），并向每名相关工人提供适当的安全吊带，及确保工人于工作期间把安全吊带持续及正确地系于适当的系稳系统；
- 在充分考虑高处工作安全后，制定及实施一个冷气工人高处工作的安全工作系统；
- 向所有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所需的安全措施；以及
- 制定及实施有效的监督及管理制度，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》¹](#)
- [《风险评估五部曲》¹](#)
- [《资料、指导及训练5部曲》¹](#)
- [《竹棚架工作安全守则》¹](#)
- [《安全带及其系稳系统的分类与使用指引》¹](#)
- [《高处工作意外致命个案集》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。

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。