



职安警示

拆卸悬空式竹棚架时从高处堕下

1. 意外日期： 2024 年 11 月
2. 意外地点： 一个工业楼宇单位
3. 意外摘要：

一名棚工在一幢工业楼宇外墙拆卸一个悬空式竹棚架及其金属托架时，他连同脱落的金属托架及系于托架的安全吊带从 11 楼堕下约 33 米至 1 楼。他并于同日在医院内证实死亡。

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拆卸工作（以及架设或更改）时从高处堕下，承建商／雇主应提供及维持以下各项预防措施：

- 向每名涉及有关工作的工人提供合适并符合国际或国家标准的全身式安全吊带及其系稳系统；
- 确保每条独立救生绳均适当地设置及延伸至工作地点；
- 确保工人于工作期间把安全吊带持续及适当地系于系稳系统；
- 确保承托棚架的金属托架应牢固地安装在建筑物的结构构件上，其构造要良好、完整及没有明显裂缝，并能安全地承托棚架的的载重，包括工人、物料、风力及工作时的重量；
- 确保楼宇的非结构构件，例如外墙装饰或批荡等不得用于固定系稳螺丝或架设金属托架；



- 确保用于架设金属托架的系稳螺丝具有高质量，其安装细节及程序已符合制造商的要求；
- 确保须由具有该等工作的足够经验及曾受训练的工人并在合格的人的直接监督下拆卸（以及架设或更改）竹棚架；
- 确保合格的人能专注于监督他其下的曾受训练的工人的安全，并不可同时参与竹棚架的架设、扩建、更改或拆卸工作；
- 在充分考虑高处工作安全后，制定及实施一个竹棚架拆除工作的安全系统，包括有效的监察及控制制度；
- 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安全措施。

5. 参考资料¹:

- [《安全带及其系稳系统的分类与使用指引》](#)
- [《竹棚架工作安全守则》](#)
- [《悬空式竹棚架竹棚架构造及工作安全指南》](#)
- [《安全系统》](#)
- [《风险评估五部曲》](#)
- [《资料、指导及训练5部曲》](#)
- [《高处工作意外致命个案集》](#)

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。

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。