



职安警示

被堕下的太阳能板击毙

1. 意外日期：2021 年 3 月
2. 意外地點：一栋正进行翻新工程的两层高房屋
3. 意外摘要：

当一块太阳能板以绳子及手动形式从一栋两层高房屋的二楼降下至地面时，太阳能板突然滑落，并在撞到地面后反弹及击中附近的一名工人。该名工人头部严重受伤，并于十天后在医院离世。

4. 給承建商／雇主的职安警示：

为防止任何工人／雇员在进行吊运操作时被下堕物击中，负责该工作的承建商／雇主应：

- 委任合资格人士就吊运操作工序进行针对性的风险评估，尤其针对负荷物的大小、形状及重量、适合用以作吊运负荷物索具的装配方法，以及工作环境所涉及的影响，找出所有潜在危害，尤其是物件下坠的危害；
- 根据风险评估的结果，制定吊运操作计划，内容须涵盖拣选及使用适当的起重机械／起重装置及相关工人／雇员的资格；
- 如工序牵涉起重机械，须委派一名合资格及具经验的吊运督导人员监督起重操作，以确保所有风险获有效控制；
- 确保负荷物已正确地系稳，以防止它们在吊运期间的任何意外移动／移位；



- 确保所有相关工人 / 雇员及其他可能受吊运操作影响的人士的安全，包括在合理切实可行范围内尽量围封所有吊运区，并展示适当的警告告示；
- 若围封吊运区不是合理切实可行，则须采取其他有效措施，例如委派足够的看守员，确保无人擅自闯入吊运区；
- 为每名工人 / 雇员提供适当并附设帽带的安全帽，并确保他们在工作期间适当地配戴；
- 向所有有关工人 / 雇员提供所需的安全资料、指导及训练，并确保他们熟悉安全施工程序及安全措施；以及
- 制定及实施有效的监督及控制制度，以确保上述的安全措施得以严格遵从。

5. 參考資料：

- [《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](#)
- [《建筑地盘\(安全\)规例 VA 部有关安全工作地方的条文简介》¹](#)
- [《工厂及工业经营\(起重机械及起重装置\)规例简介》¹](#)

¹ 按此检视文件



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。

註：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。