



## 职安警示

### 在水缸内使用化学品

1. 意外日期： 2023 年 7 月

2. 意外地点： 一个建造中的水缸

3. 意外摘要：

一名工人在一个建造中的水缸内进行防水涂装工作时受伤，送院后证实不治。

4. 给承建商／东主／雇主的职安警示：

工人在水缸内进行防水涂装工作时可能会面对各种风险。进行防水涂装工作的承建商／东主／雇主／雇员应遵守[《工作地点的化学安全 — 喷漆及相关喷涂工序指引》<sup>1</sup>](#)，及相关的安全及健康法例和指引，以确保工人的安全及健康。如涉及密闭空间工作，承建商/东主/雇主应遵守[《工作守则：密闭空间工作的安全与健康》<sup>1</sup>](#)、[《工厂及工业经营\(密闭空间\)规例简介》<sup>1</sup>](#)及相关安全及健康法例和指引，以确保工人于密闭空间工作时的安全及健康。

为防止任何工人／雇员在密闭设施内进行防水涂装工作时受到伤害，负责的承建商／东主／雇主应：

- 委任合格人士在工作展开之前进行针对相关工作环境的风险评估，并充分考虑有关工作的性质、所使用的化学品、紧急情况及拯救行动等，亦须就工人在该设施内工作时的安全及健康而采取的措施作出建议；
- 如危险评估识别有引致严重损伤、丧失知觉或窒息的危险存在，则要制订及实施有效的安全工作系统，这包括但不限于以下各项：



- 实施工作许可证制度，在容许任何工人进入该设施前，采取一切所需的安全预防措施并以书面证明及标明工人可安全地在该指定的设施内工作的期限；
- 提供强制通风以清除所有危害性物质，并为在该设施内工作的工人供应足够的新鲜空气；
- 确保只有受过适当训练及有经验的核准工人进入该设施内工作，并为他们提供足够的资料及指导；
- 确保进入该设施的工人适当使用合适的个人防护装备，例如呼吸防护器、认可呼吸器具、一条连接坚固程度足以让这些工人被拉出的救生绳的安全吊带等；
- 避免工人单独进行工作，应委派一名候命人员在工作期间驻于该设施外，以便与在设施内的工人保持联络；
- 确保在该设施内外工作的工人保持有效沟通；
- 制订和实施适当的紧急应变措施，包括提供合适而充足的救援装备，以及制订适当的疏散和救援程序；以及
- 实施有效的监察和监管，以确保上述的安全措施得以全面落实及严格遵从。

## 5. 参考资料：

- [《风险评估五部曲》](#)<sup>1</sup>
- [《安全工作系统》](#)<sup>1</sup>
- [《工作地点的化学安全 — 喷漆及相关喷涂工序指引》](#)<sup>1</sup>
- [《工厂及工业经营\(密闭空间\)规例简介》](#)<sup>1</sup>



- [《工作守则：密闭空间工作的安全与健康》<sup>1</sup>](#)

\*\*\*\*\*

### 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，日后如有更多相关资料，会在有需要时加以补充或修订。

---

<sup>1</sup>按此检视文件