

僱員須知

加州勞資關係部
職業安全衛生署 | 2026 年 4 月



防止人造石工人罹患矽肺病及肺癌

什麼是矽肺病及與矽塵相關的肺癌？

當工人在切割及塑造某些類型的人造石檯面時，會暴露於大量矽塵之中。吸入矽塵會導致肺組織產生疤痕。

此種疤痕稱為矽肺病，屬嚴重的肺部疾病。與矽塵相關的肺癌則是指吸入的矽塵在肺部形成癌性腫瘤的情況。

在初期，可能沒有任何症狀。數年內，患者可能出現咳嗽、呼吸困難、疲倦及胸痛等情況。這兩種疾病均可導致嚴重殘疾，

且在許多情況下可致命。由矽塵造成的損害屬不可逆轉。

於 2019 年至 2026 年 2 月期間，加州共有 519 名從事切割及塑造人造石檯面的工人罹患矽肺病：

- 在該 519 名工人中，有 29 人已死亡。
- 有 55 人曾接受肺移植。
- 接受肺移植後，大多數人的平均存活期少於 10 年。

僱主須做什麼？

加州法例規定僱主須採取以下措施保障工人：



水

在製作人造石產品時，必須始終採用濕式作業方法。使用大量的水。石材應保持完全濕潤，以減少空氣中懸浮的矽塵。嚴禁進行乾式切割。此規定亦適用於完成相關工作後的清理作業。



培訓

僱主須為從事此類工作的僱員提供培訓。培訓內容須包括矽塵暴露對健康的影響、安全作業方式，以及定期健康檢查的相關資訊。



呼吸防護裝備

僱主必須提供動力送風式空氣淨化呼吸器，或其他防護係數至少為 1,000 的呼吸防護裝備。僱員須依照培訓指示正確使用該等呼吸防護裝備。

僱員權利

僱員享有以下權利：

- 享有安全及健康的工作環境。
- 從僱主獲得有關所有工作危害的培訓及資訊。
- 要求僱主糾正不安全的情況。僱主有責任修正不安全情況，無論是否由僱員提出要求。
- 就工作場所的安全及健康危害向 Cal/OSHA 提出投訴。

更多資訊

本資料單僅提供有關危害及相關規定的簡要概述。

如欲了解更多資訊，請參閱以下資源：

- 《一般行業中的矽塵危害——工人須知》
- 如何向 Cal/OSHA 提出投訴

可通過訪問 www.dir.ca.gov/dosh/dosh_publications 獲得該文件
如有疑問，僱員可聯繫最近的 Cal/OSHA 執行署辦公室。請訪問
www.dir.ca.gov/dosh/DistrictOffices.htm 查閱聯絡資訊。

© 2026 年加州勞資關係部

