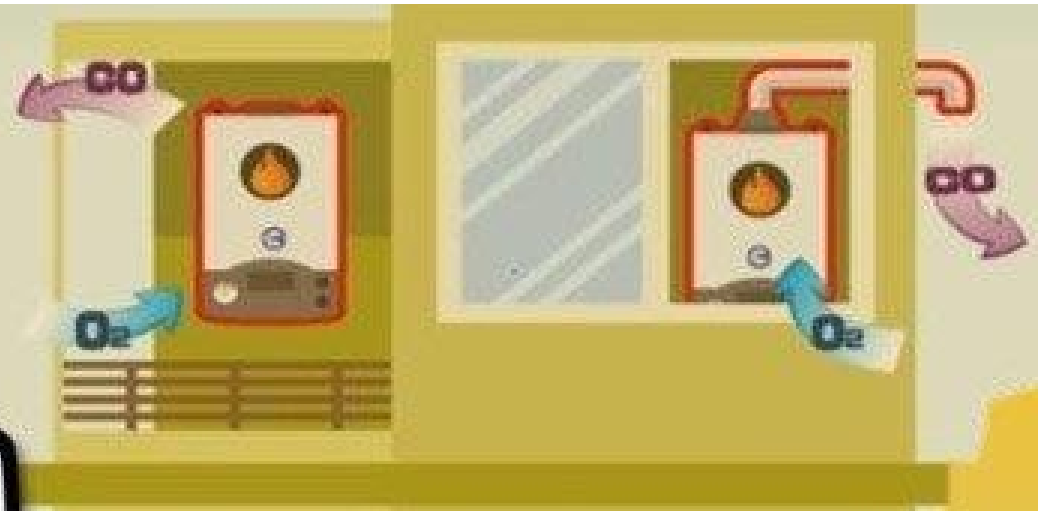




使用 瓦斯熱水器

記得 保持通風

防範 一氧化碳中毒

內政部消防署 溫馨提醒



有以下症狀要警覺可能是CO中毒
應儘速就醫喔！

頭痛



暈眩



想吐



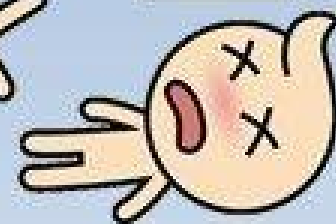
四肢無力



意識不清



死亡



一氧化碳無色無味，吸入體內會搶先與血紅素結合，導致組織缺氧。

防範熱水器—一氧化碳中毒

CO

開窗

五大原則

CO

開窗

要維持環境的通風



要注意平時的檢修



要使用安全的熱水器品牌



要選擇正確的熱水器型式



要注意安全的安裝





通風保平安



請遵守四不五要



五要

- 要保持環境的【通風】
- 要使用安全的【品牌】
- 要選擇正確的【型式】
- 要注意安全的【安裝】
- 要落實平時的【檢修】



四不



不要安裝在【浴室】



不要安裝在【廚房】



不要安裝在【樓梯間】



不要安裝在【加窗陽台】



三保



1 遷移或更換熱水器至屋外



2 更換為強制排氣式熱水器



3 更換為電熱水器或太陽能熱水器

居家產生一氧化碳
經常是由於場所通風不良，
瓦斯在氧氣不足的情況下
燃燒不完全所致。

⚠️ 一氧化碳 中毒處置措施

- 1 迅速打開窗戶，並將中毒者移到通風處或戶外，鬆解衣物，呼吸新鮮空氣。
- 2 儘量使中毒者安靜休息，使下額向上抬高，保持呼吸順暢。
- 3 若無呼吸，請在空氣流通處依急救步驟實施心肺復甦術(CPR)，並儘速撥打119電話送醫院急救。

低

一氧化碳濃度

一氧化碳 中毒症狀

一氧化碳是一種無色無味的氣體，
中毒後的症狀不易被察覺，
因而成為潛藏於居家環境中的隱形殺手。

頭痛

想吐

意識不清

死亡

高

居家燃氣熱水器常見錯誤安裝情境



屋外式熱水器(RF式)安裝在通風不良的場所(如：浴室、廚房或加裝窗戶的陽臺)。



屋外式熱水器(RF式)安裝處所有晾掛衣物或加裝遮雨板等阻礙通風之情形。



半密閉強制排氣式熱水器(FE式)或密閉強制供排氣式熱水器(FF式)排氣管未延伸至戶外。



教育部



內政部消防署・關心您



瓦斯會添加臭劑以警示民眾
吸入瓦斯不會中毒



一氧化碳無色、無味卻有毒
吸入後可能有致命危險