

【實驗室安全宣導】實驗室常見事故案例警示與預防重點

實驗室安全宣導

實驗室常見事故案例警示與預防重點

小疏忽也可能造成受傷，請落實個人防護具、設備檢點及操作區管理。

案例一 | 手套遭腐蝕，手指化學品灼傷

處理翻倒化學品時，作業人員雖配戴 NBR 手套進行換桶作業，結束後發現手指皮膚反白。

提醒：操作腐蝕性化學品前，應確認手套材質是否適用，避免因防護不足造成皮膚接觸傷害。

案例二 | 玻璃器材破裂，碎片噴到眼睛

化學實驗課移動滴定管夾架過程中，滴定管不慎掉落破裂，玻璃碎片波及學生眼部，疑似與夾具橡膠套破損有關。

提醒：實驗前應確認設備及夾具狀況，並確實佩戴護目鏡等個人防護具。

案例三 | 化學品傾倒噴濺，左大腿灼傷

人員配製樣品時，不慎碰撞暫置於抽氣櫃內之混合溶液，導致容器翻覆噴濺至左大腿。

提醒：建議抽氣櫃內應僅放置當下操作所需物品，並確實穿著實驗衣及適當防護具。

~國立雲林科技大學 環境安全科技中心 關心您的實驗安全~

公告日期

Date

2026.03.24 ~ 2026.03.31

公告單位

Department

環境安全科技中心--安全衛生組

公告分類

Category

公告

承辦人員

陳欣怡

電話/分機

Telephone/Extension

2833