

實驗須知與意外事件之預防

☆ 意外事件處理方式：

一、被酸或鹼液潑濺時：

☆ 衣服：先用大量水沖洗

- 酸：再使用稀氨水、碳酸氫鈉溶液、碳酸鈉溶液中中和
- 鹼：再使用乙酸水溶液中中和、中和後水洗

☆ 眼睛：先用水洗眼

- 酸：用稀簿碳酸鈉溶液
- 鹼：2%硼酸水

二、燙傷時，塗橄欖油，再用冷溼布包好，不得與空氣接觸，若有水泡，塗紅汞水後用繃帶包好，不可刺破水泡。

三、切傷時，用3%之雙氧水消毒，若不能止血時，塗1%~5%之氯化鐵溶液先止血，然後塗紅汞水，再包傷。

四、衣服著火時，不要亂跑，應在地面滾動，潑大量的水或用打的方法去撲滅。

五、萬一發生小規模的火患時：

- ♂ 切斷電源，並將可燃性藥品、物體移走。
- ♂ 用滅火器滅火，木製品用水；乙醚、苯用砂。
- ♂ 滅火後將窗戶打開，使空氣流動。