

實驗室意外和實驗室安全 - 讀後心得學習單

_____系 _____班 第 _____組 組員 _____

- ◆ 文章請至海洋大學化學教學中心網站 (<http://www.chem.ntou.edu.tw>) 自行下載閱讀。
- ◆ 學習單請於開學第二週實驗課繳交。

一、 文章中 UCLA 事件簿，如果時間可以重來，Sangji 女士到 UCLA 工作進行實驗，各階段應該注意哪些事情，以避免意外的發生？

(一)新聘人員到職	
(二)正式實驗前	個人防護：
	環境防護：
(三)實驗進行中	
(四)若自己發生意外如何自救？	
(五)若他人發生意外如何救人？	

二、 文章中 TTU 事件簿，你認為 Brown 先生的實驗習慣有哪些缺失？如何改進？請寫出至少五點。

缺失 (錯誤實驗習慣)	改進 (正確實驗習慣)
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.
5.	5.

三、 請每位組員寫下自己過去實驗課程的經驗與心得，以及未來大學實驗課程親自操作，對於自我的安全規範與期許。

組員姓名	過去實驗課程的經驗與心得	未來自我的安全規範與期許

四、 **【加分報告】**請查詢國內各大學實驗室意外新聞，附上新聞內容，並參考此篇文章進行意外原因分析(請以 A4 格式撰寫報告，並與此學習單一起裝訂後繳交)。