



已不再支援「Adobe Flash Player」

## 電子報專欄

- [■ 本期摘要](#)
- [■ 校園焦點](#)
- [■ 陽明訊息](#)
- [■ 校園點滴](#)
- [■ 課輔部落格](#)
- [■ 捐款芳名錄](#)

## 副刊專欄

- [■ 山腰電影院](#)
- [■ 閱讀旅行](#)

## 相簿集錦

[這是什麼？](#)

相簿適用IE6, IE7, FireFox, Safari  
[IE8請開啟「相容性檢視」瀏覽](#)

發行人：梁 廣 義  
總編輯：王 瑞 瑤  
執行編輯：方 諧 妮  
網頁維護：凱笛資訊

## 快訊 【校園焦點】本校與國衛院合作「感染與免疫博士學位學程」記者會

### ■ 校園焦點

本校與國衛院合作「感染與免疫博士學位學程」記者會

醫學系主任交接典禮

張智芬教授團隊研究發表記者會

第十六屆全國人文醫學研習營

[現正收看▶ 護理館實驗場所災害事故演練](#)

### 護理館實驗場所災害事故演練

環安中心每年寒暑假都會針對學校實驗場所進行防災演習。

該中心於7月30日～31日在護理館舉辦輻射事故、地震、生物安全事故、化學災害事故演練。目的在促進實驗場所人員對灾害事故的應變能力及熟練處理技巧；提高災害認知與通報有效性；透過實地演練確認每一緊急應變程序的流暢及正確性。演習由環安中心王信二主任主持。

30日上午在護理館二樓神經科學研究所實驗室，進行放射性物質作業場所地震火災演練。演習開始先請行政院原子能委員會郭子傑先生做相關講習，隨後進行演練。狀況是地震發生後，正在操作放射性實驗的216室發生電線走火，桌上瓶子因地震傾倒，放射性廢液滴在地面。



偵測輻射過程



隔離、除污

實驗室人員一位打電話報告老師，一位用滅火器先滅火。老師通報環安中心及該研究所所長，接著環安中心人員攜帶輻射偵檢器及照相機趕赴現場。當時火勢已滅、放射性物質已安置於安全處。環安中心人員穿上實驗衣、戴手套及塑膠鞋套，進入實驗室拍照存查、檢視火警情況並偵測人員及實驗室是否受污染，確定無污染後再進行實驗室除污。隨後參與的單位及人員聚集，進行檢討講評。有人問到如果衣褲沾染到輻射物該如何處理？老師給了一個很明確的答案，將污染的衣物脫光，託人拿乾淨衣服進來更換。所有經過污染的東西都不能再帶出實驗室。

30日下午則進行地震防災講習。環安中心邀請台北市消防局穆豪傑老師做有關地震防災的演講。

31日上午，環安中心又進行了BSL-2實驗室緊急應變防災演練。邀請生科系暨基因體科學研究所翁芬華老師做專題演講，針對生物材料洩漏事件提出正確的處理方式。在觀摩教學影片及模擬操作後，隨即在314實驗室進行正式演練。本校所有的BSL-2實驗室皆派人員參與。

31日下午接著進行化學災害事故演練。演練內容包括大量有機廢液傾倒演出及少量毒性化學物質甲醛傾倒處置。事故一，發生在傳醫所116實驗室走廊，兩位研究助理提送有機廢液，突然發生地震失去平衡，將裝有20公升有機廢液桶翻倒。這場演習中，將「化學洩漏處理車」的放置位置，明確的標示出來；還示範防護衣具的穿戴。

另一個事故發生在二樓神研所205實驗室。實驗人員在化學抽氣櫃內操作毒性化學物質甲醛實驗，突然發生地震，不慎將裝有300mL甲醛的瓶子打翻。實驗人員立刻拿取「緊急應變工



C級防護衣穿戴說明

「安撫護包」，圈圍、隔離現場，並進行除污及復原作業。這場少量毒性化學物質傾倒的演習，對「緊急應變工安撫護包」、危害物質偵測儀及物質資料安全表（MSDS）的使用，做了詳細解說。兩天下來，演習的過程逼真，事後的檢討講評也很具體詳實。參與的人員都希望能從實地演練中，確實的掌握每一個救災動作。



緊急應變工安撫護包使用說明



化學防災講座

< 圖 / 秘書室、環安中心 >

[←] 回上一頁 [◎] 回到首頁 [↑] 回到最上