

教育部「113年國家防災日示範演練學校」活動簡章

- 一、活動日期：113年9月21日(星期六) 13:00~17:00。
- 二、會議及演練地點：國立中山大學國際研究大樓光中廳(國際研究大樓2F)、行政大樓前廣場演練。
- 三、請學校推派與會人員以從事環安衛相關業務或化學實驗室主管(老師)與會。
- 四、線上報名：至113年9月9日下午5點止，網址：
<https://reurl.cc/343bE0>。

五、活動議程：

113年9月21日(星期六)			
時間	議程	主持/演講/與談者	地點
13:00-13:30		報到	國研大樓 光中廳
13:30-13:50	開場及貴賓致詞	指導單位及貴賓致詞： 教育部及與會貴賓 主辦單位致詞： 國立中山大學李志鵬校長	
13:50-14:05	案例分享	東華大學 題目、講者：徐輝明校長	
14:05-14:20	禁水性物質介紹	題目：禁水性物質減災、整備、應變、復原 主講：中國化學會 凌永健榮譽教授	
14:20-14:35		題目：學校配合消防機關執行化學災害搶救配合事項 主講：內政部消防署 溫渭洲科長	
14:35-14:40	演練前說明及大合照	主講：中山大學 說明演練腳本內容大綱	
14:40-14:55		中場休息與移動至演練場地觀摩	
14:55-16:25	正式演練	校內組織及校外單位共同演習	
16:25-16:45	長官講評	教育部、環境部化學物質管理署、內政部消防署長官及地方政府長官	舞臺貴賓區
16:45-17:00	頒發感謝狀及大合照	教育部長官頒發感謝狀予本次主辦、協辦單位	舞臺貴賓區
17:00		賦歸	

六、案例分享及專題報告：由教育部擇定具相關防災經驗大學案例分享，並邀請專家學者或主管機關就禁水性物質之減災、整備、應變與復原介紹與說明。

七、演練情境想定：分為地震、實驗室毒性化學物質洩漏及禁水性物質實驗室火災演練，各情境規劃演練內容如下：

(一) 地震：本次地震演練情境設定為 113 年 9 月 21 日 9 時 21 分，高雄旗山斷層錯動，導致高雄發生芮氏規模 6.0 的地震，學校所在地區震度達 5 弱，搖晃時間持續 30 秒。大多數人會感到驚嚇恐慌，難以走動；部分未固定物品會傾倒掉落，少數家具可能移動或翻倒。地震停止後，在餘震發生前，校安中心人員將依據本校災害防救計畫的地震災應變流程，成立緊急應變小組。指揮官將負責指揮應變編組及任務分工，各組辦理應變演練、人員受傷救護等，直到狀況解除；當天演練將有室內實驗室演練預錄影片及戶外情境實驗室及周邊大樓疏散同步演練。

(二) 毒性化學物質洩漏：演練情境為地震發生後，經學校成立地震災緊急應變小組，完成疏散避難，經理學院疏散的同學反應，剛在理學院 4 樓理 SC4020 有機實驗室做實驗，原放置於實驗桌準備作實驗的 2 瓶 4 公升之乙腈毒性化學物質，因地震搖晃致使乙腈容器由實驗桌翻落致地面，乙腈容器破裂溶液逸散於實驗室地面。地震應變小組的校安組依本校災害防救計畫化災應變流程，轉為成立化災緊急應變小組，指揮官負責指揮應變編組及任務分工，各組辦理應變演練直到狀況解除。

(三) 禁水性物質實驗室起火：演練情境為地震發生後，經學校成立地震災緊急應變小組，完成疏散避難，搶修組及支援組巡視校園各建物時，發現理學院 1 樓理 SC1013 實驗室有火苗及濃煙竄出，查看實驗室門口貼有貯存禁水性物質告示，經回報指揮中心現場狀況，環保組透過本校能資源及環境管理系統，查該實驗室非毒性及關注化學物質運作場所，但實驗室內存放禁水性物質-金屬鎂大約 2 公斤。地震應變小組的校安組依本校災害防救計畫火災應變流程，轉為成立火災緊急應變小組，指揮官負責指揮應變編組及任務分工，各組辦理應變演練直到狀況解除。

(二) 自行前往：

本校位置位於高雄市鼓山區蓮海路 70 號，由於本校為著名景點西子灣，因此指標相當明顯，在高雄市區只需跟隨西子灣、鼓山渡輪站或是英國領事館的路標即可至本校。

若由外縣市而來，可由中山高速公路中正路交流道下，沿中正路接五福路直行到底→左轉鼓山路→右轉臨海二路直行到底→左轉哨船街之後直行，即可到達本校。



九、校區暨會場位置圖：

