

新竹縣 111 年度國家防災日各級學校及幼兒園

地震避難掩護演練實施計畫

壹、依據：教育部 111 年度國家防災日各級學校及幼兒園地震避難掩護演練實施計畫。

貳、目的：

一、配合行政院「國家防災日」活動，實施全縣各級學校及幼兒園地震避難掩護演練，熟稔「趴下、掩護、穩住」抗震保命三步驟，強化師生地震災害應變處理能力，俾利做好防震準備，有效減低災損，以維護校園及師生安全。

二、為強化災害的觀念及應變能力，促使防災教育向下紮根，辦理防災總動員—第 9、10 屆防災校園大會師，促進學校彼此之間的交流，以達防災教育觀念橫向發展。

。

參、辦理單位：

一、指導單位：行政院。

二、主辦單位：教育部。

三、協辦單位：交通部中央氣象局、國立臺灣科學教育館、國立自然科學博物館、國立科學工藝博物館。

四、承辦單位：新竹縣政府教育局。

肆、實施時間：本縣各級學校及幼兒園於111年9月21日上午9時21分進行演練。

伍、實施重點：

一、本縣各級學校及幼兒園共同參與，並將正式演練日期納入學校行事曆。

二、演練流程三階段請參考(附件一)「各級學校及幼兒園地震避難掩護演練流程及注意事項」，以「趴下、掩護、穩住」抗震保命三步驟

為演練實施重點，全國高級中等以下學校於 9 月 21 日上午 9 時 21 分，應至少完成附件 1 之階段二演練流程。

- 三、「學校地震避難掩護應變參考程序」請參考(附件二)，並應將(附件四)、(附件五)海報公告於學校及班級公布欄加強宣導。
- 四、全國高級中等以下學校應配合交通部中央氣象局強震即時警報軟體發布之模擬地震訊息，完成地震避難掩護演練，其餘教育階段(各公私立大專校院及幼兒園等)運用校內廣播系統、喊話器或依各校現有設施發布進行演練，幼兒園欲接收地震警報請參考附件 3「幼兒園地震預警警報接收模式」。
- 五、請各級學校規劃疫情時間，救護站(含防疫空間)，發燒師生安置等情境，俾利防疫期間，如發生大規模震災時，能立即應變。
- 六、各級學校及幼兒園可結合在地化災害潛勢因素，於正式演練當天辦理複合式災害演練活動。
- 七、本年度選定本縣立松林國小作為演練示範學校，請該校於 9 月 21 日上午 9 時 21 分參與實施地震避難掩護演練動作。
- 八、若受到疫情影響，或學校尚未復課，則以學生接收警報，一分鐘就地掩蔽為主；之後並請老師以五分鐘時間依附件 2 資料敘明地震避難原則。

陸、實施步驟：

一、教育局規劃作業及計畫頒訂階段：

- (一) 選定示範學校：討論及選擇適當學校作為演練示範學校，俾利擬訂實施計畫，據以推動相關配套措施。
- (二) 擬定實施計畫：於 111 年 9 月 2 日前函頒實施計畫(包含演練示範學校 9 月 21 日當天活動概況)。

二、各級學校及幼兒園辦理計畫擬定與預演等相關工作階段：

- (一) 完成計畫擬定：

- 1、於 111 年 9 月 8 日 前，依據本縣實施計畫規定，完成地震避難掩護演練計畫擬定工作，並由本局依權責督導管制。
 - 2、各級學校及幼兒園至內政部消防防災館將演練成果上傳，擴大全民參與成效。
- (二) 設施及器材整備：於暑假期間完成演練前各項設施及器材之檢視與整備工作。
- (三) 辦理校內宣導說明及強震即時警報軟體測試：
- 1、於 9 月 13 日前，校內教職員工地震避難掩護演練宣導說明，並於開學利用集會時間讓師生熟悉演練流程及相關應變作為，並於 111 年 9 月 30 日前播放本部國家防災日地震宣傳影片。
 - 2、全國高級中等以下學校於 111 年 9 月 14 日上午 9 時 21 分，配合交通部中央氣象局辦理強震即時警報軟體之模擬地震訊息測試作業（不操作實兵演練），有關細部規定另以函文通知。
- (四) 辦理演練：（納入學校行事曆）
- 1、考量地震發生時間無法預測，請規劃於不同時間辦理演練，如上課中、下課時間、上學期間、放學期間等其他時間，辦理至少 1 次以上演練，使校內師生熟悉演練流程及相關應變作為。
 - 2、應將演練內容拍照或錄影留存，並根據演練期間各項缺失進行檢討改善。
- (五) 強化多重媒體訊息管道傳遞訊息：
- 1、具有數位看板、電子看板、電子佈告欄或液晶電子看板等具有文字跑馬燈效果設備之單位，於 111 年 9 月 21 日(星期三)上午 9 時 21 分播放『【111 年國家防災日演習】地震速報演

練，臨震應變「趴下、掩護、穩住」』，若文字跑馬燈效果設備具有相關字數限制，自行調整上開文字內容。

二、國教署、各直轄市政府教育局及各縣市政府辦理演練：

- (一) 選定作為示範觀摩演練學校，可依設定之災情規模調整演練內容，視疫情可透過線上直播或影片方式提供給其他學校參考。
- (二) 獲中央選定訪視學校，配合行政院規劃演練情境辦理。
- (三) 鼓勵各直轄市政府教育局及各縣市政府辦理演練時，可採無預警方式實施。

三、各級學校及幼兒園演練：

- (一) 依本計畫「伍、實施重點」第三點辦理，以「趴下、掩護、穩住」抗震保命三步驟為演練實施重點，請參考附件一「各級學校及幼兒園地震避難掩護演練流程及注意事項」及附件二「學校地震避難掩護應變參考程序」，並進行拍照或錄影留存。
- (二) 請於111年9月30日前播放教育部國家防災日宣傳地震防災影片，以提升各校防災知識及觀念，請上防災教育資訊網教學資源觀看國家防災日地震宣傳影片 (<https://reurl.cc/4pgz32>)。

柒、有關各館所辦理相關活動，請各校師生前往體驗學習：

一、國立臺灣科學教育館活動如下：

- (一) 111年5月1日至111年11月30日辦理水保好好玩展覽。

- (二) 111年9月1日到111年9月30日辦理防災系列課程。
- (三) 111年9月17日辦理啊！災-科教館防災主題市集。
- (四) 111年9月1日至111年10月31日辦理防災·汝甘知-科教館防災科普學習系列教學影片。
- (五) 111年10月開展常設複合式地震速報地震體驗屋3.0。

二、國立自然科學博物館活動如下：

- (一) 111年9月21日至111年9月25日提供免費參觀921地震教育園區及車籠埔斷層保存園。
- (二) 111年9月25日於921地震教育園區及車籠埔斷層保存園辦理保水保土保安康-9愛3保嘉年華。

三、國立科學工藝博物館活動如下：

- (一) 111年5月20日至111年9月25日辦理水保防災起步走巡迴展。
- (二) 111年9月23日至111年12月4日辦理日常防災雙語特展。

捌、本實施計畫聯絡人：教育局國教科 貝立晴

電話：(03) 5518101 轉 5802 信箱：20007149@hchg.gov.tw

玖、本地震避難掩護正式演練若遇重大天然災害或不可抗拒因素，得由本局決定活動停止或延期辦理。

拾、本計畫如有未盡事宜，將另行通報或於教育局網站公告。

附表一

新竹縣 111 年度國家防災日學校地震避難掩護演練 執行成效表

學校名稱		預演日期	111 年 9 月____日
正式演練日期	111 年 9 月____日	參與人員	<input type="checkbox"/> 教職員 <input type="checkbox"/> 學生 <input type="checkbox"/> 家長 <input type="checkbox"/> 志工 <input type="checkbox"/> 其他 合計_____人
演練方式	1 學校是否有下載開啟使用中央氣象局強震即時警報系統： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 2 本系統是否與校內廣播器材介接： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否(原因_____) 3 使用其他廣播器材辦理演練：_____		
學校辦理國家防災日地震避難掩護演練活動照片			
		彙整	
說明：納入學校行事曆		說明：演練應變程序公告於學校網頁或跑馬燈	
說明：辦理教職員地震避難掩護演練教育訓練		說明：避難掩護演練(趴下、掩護、穩住)	
執行心得			
一、演練前中後優缺點： 二、改善建議： 三、其他：			

承辦人：

主任：

校長：

備註：本執行成效表核章後，請各校於年底防災教育成果併同相關成果上傳。