

高雄市政府教育局 112 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 112 年 7 月 12 日臺教資(六)字第 1122702706 號函。

貳、目的

配合行政院「國家防災日」活動，實施全國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，有效減低災損，以維護校園及師生安全。

參、辦理單位

- 一、指導單位：教育部。
- 二、承辦單位：高雄市政府教育局。
- 三、協辦單位：高雄市政府消防局。
- 四、參演學校：本市轄屬公私立各級學校及幼兒園（全校師生共同參演）。

肆、實施時間

本市轄屬各級學校及幼兒園（以下統稱各校）統一於 112 年 9 月 21 日(星期四)上午 9 時 21 分 進行正式演練。

伍、實施重點

- 一、演練及正式演練日期均需納入各校行事曆備查，並於 112 年 8 月開學後至正式演練前，運用早自習、班會或其他集會時機，辦理至少 1 次以上演練活動，使校內師生熟悉演練程序及動作要領。
- 二、高級中等以下學校於 112 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），完成 1 次強震即時警報軟體全面測試作業。

### 三、本年度國家防災日情境設定（如圖）

112年9月21日9時21分，旗山斷層發生規模6.4之淺層強烈地震，地震深度10公里，震央在大社區仁武高中西南方約10公里處，本市局部地區震度達5強級，搖晃時間超過30秒，造成部分地區已有損災。

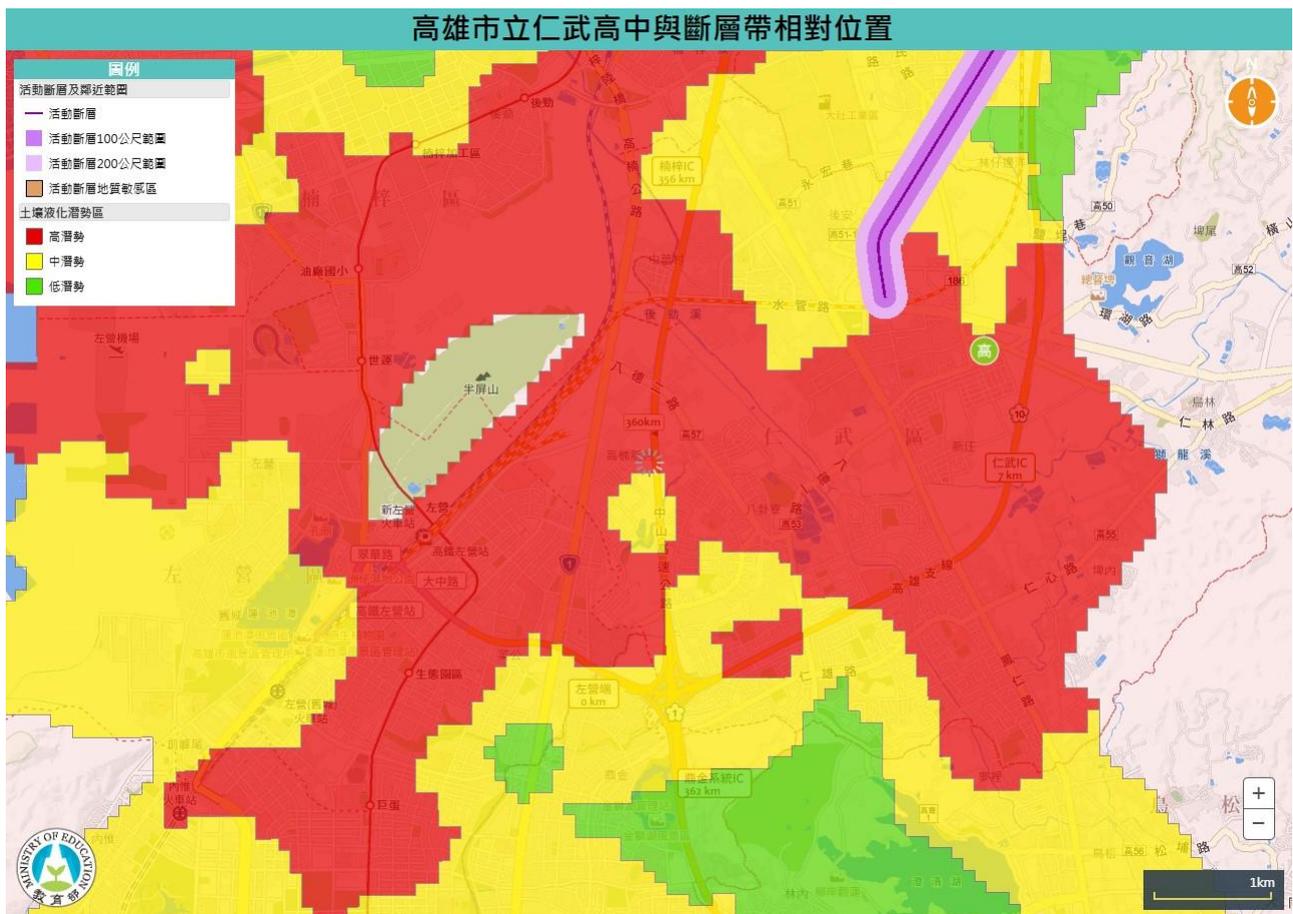


圖 1 國家防災日情境設定－旗山斷層

四、各校依本年度國家防災日情境設定及災害潛勢判斷，以學校可能面臨的災害為主想定「情境假設」，實施1分鐘地震避難掩護演練動作(趴下、掩護、穩住3個要領)，後續進行完整避難疏散演練（如附件1），如遇雨天，請攜帶雨具進行疏散演練。

五、各校應於112年8月開學後，將「演練流程及注意事項」(附件1)、「學校地震避難掩護應變參考程序」(附件2)及海報(附件3)公告於學校及班級公布欄加強宣導，另利用時機與管道讓學生家長了解本次活動內容。

## 陸、辦理方式及實施步驟

### 一、業務研習

本市訂於112年8月10日(星期四)假高雄市立前鎮高中辦理國家防災日示範觀摩演練暨防災業務研習，參加對象為各校防災相關業務主管，請各校務必派員參加。

### 二、完成計畫擬定及演練等前置準備

(一)112年8月14日(星期一)中午12時前填報「國家防災日」演練項目。

1、各級學校(不含幼兒園)至本局「資訊服務入口/業務網站/表單填報/第13243號/112年度「國家防災日」預演演練項目填報」完成填報。

2、公私立幼兒園請至網址填報：<https://reurl.cc/3xmzeX>。

(二)避難掩護演練計畫擬定

1、112年8月25日前，依本計畫避難掩護時間流程及應作為事項等資料，完成避難掩護演練計畫擬定工作(00學校112年度國家防災日地震避難掩護演練實施計畫)。

2、演練項目除防震之外，可結合在地化災害潛勢，實施複合式防災演練，並將練習及正式演練日期納入學校行事曆。

(三)設施及器材整備

1、暑假期間完成地震演練活動各項設施及器材之檢視與整備工作，務必落實疏散動線標示及障礙物排除。

2、確認強震即時警報系統與廣播系統連接無虞。

(四) 辦理校內宣導說明、國家防災日地震影片播放及強震即時警報軟體測試。

- 1、開學前對校內教職員工完成地震避難掩護演練計畫、演練時間流程及注意事項之宣導說明，並完成先期推演工作。
- 2、於 112 年 9 月 30 日前播放教育部國家防災日地震宣傳影片，以提升防災知識及觀念，請上防災教育資訊網/教學資源中觀看(<https://disaster.moe.edu.tw/>)。
- 3、應利用集會時機，安排班級辦理地震避難掩護示範觀摩活動，與結合相關課程加強宣導，讓師生熟練動作要領與程序，並公布於學校及幼兒園網頁，供師生參考利用。
- 4、開學前針對異動之教職員及各班級導師完成地震避難掩護作為事項的銜接教育訓練，俾利開學後參與演練活動。

### 三、演練階段

- (一) 於 112 年 8 月開學後至正式演練前，運用早自習、班會時間或其他集會時機，辦理至少 1 次以上演練活動，使校內師生熟悉演練程序及動作要領。
- (二) 應將上述各項活動內容拍照或錄影留存，並依據預演狀況進行檢討與修正演練程序及相關配合作為。

### 四、正式演練階段：於 112 年 9 月 21 日上午 9 時 21 分進行。

- (一) 地震避難掩護演練狀況發布方式：運用校內廣播系統、喊話器或依各校現有設施發布(國民中小學配合強震即時警報軟體發布地震訊息，倘若上開軟體未發布警示聲響，請學校自主啟動，如以廣播或喊話器等)；幼兒園欲接收地震警報請參考附件 4「幼兒園地震預警警報接收模式」。

- (二) 各級學校及幼兒園師生應立即實施 1 分鐘就地避難掩護動作（趴下、掩護、穩住 3 個要領），後續進行完整避難疏散演練（可參考附件 5）。

### 柒、一般事項

- 一、鼓勵學校結合社區、地方可運用資源，邀請當地相關機關、民間團體與學生家長共同參與，擴大演練成效。
- 二、鼓勵各級學校及幼兒園於正式演練後，於 112 年 9 月 21 日至 10 月 31 日前上傳演練實況照片至內政部消防防災館 (<https://www.tfdp.com.tw>)，以擴大全民參與成效。
- 三、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。
- 四、器材整備、演練及正式演練活動請拍照紀錄留存檔案留校自存免報本局，並依狀況進行檢討與修正演練程序及相關配合作為。
- 五、抽查驗證辦理成效：預演及正式演練當日，由本局編組人員以隨機方式抽查進行訪視與輔導，驗證辦理演練實況。
- 六、各級學校及幼兒園完成「地震避難掩護演練自評表」（如附件 6）填寫後，將實施計畫、演練實況及自評表等相關資料留校備查。
- 七、鼓勵各學校及幼兒園，在演練或正式演練後善用附件 7「學校地震避難掩護演練執行成效表」，以利後續檢討改善使用。
- 八、教育部辦理相關宣導防災教育系列活動，歡迎各校教職員生共同前往體驗學習，活動摘述如下：
  - (一) 教育部特於 112 年 10 月 2 日至 4 日辦理第四屆防災青年國際領袖營，使學生掌握全球防災教育推動趨勢，並培養學生災害風險意識、防災知能、態度與多元文化素養，透過國內培

訓及國際教育交流，強化團隊合作精神、解決問題及領導能力，活動相關資訊請上教育部防災教育資訊網查詢。

(二) 國立臺灣科學教育館活動如下

1、112年7月7日至11月12日辦理「防災 Follow me 環保 Let's go」展覽。

2、112年9月16日至17日辦理「防災嘉年華」。

(三) 國立自然科學博物館活動如下

1、112年6月23日辦理「防災9要動起來」活動。

2、112年7月1日至113年1月31日辦理「有備無患」期間限定展。

3、112年9月16日至113年3月5日辦理「毛英雄與好夥伴」搜救犬迷你特展。

4、112年9月16日辦理「地震!Story day」。

5、112年9月21日至25日於921地震教育園區及車籠埔斷層保存館舉辦國家防災日免費參觀活動。

(四) 國立科學工藝博物館活動如下

1、112年9月22日至24日辦理「識災 Hello 防災教育闖關學習活動」。

2、112年7月20日至113年1月18日辦理「韌性校園及走讀防災行動特展」。

3、112年9月14日至11月15日辦理「島嶼關鍵字 水保防災起步走特展」。

4、112年7月19日辦理「防災探究實作工作坊」。

捌、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，得由教育部決定活動停止或延期辦理。

玖、本計畫如有未盡事宜，另行函文通知並於本局防災教育網公告。

拾、本計畫聯絡人：本局校園安全事務室黃詩晴科員。電話：(07) 799-5678 分機 3125。