|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 桃園市復興區光華國民小學114學年度校園防災(地震)演練矩陣式腳本  114 年 3 月 25 日修訂 | | |
| 腳本設定 | 發生時段 | ☑上課中、🞎下課中、🞎午休中、🞎社團時段、🞎課照班時段、🞎上學時段、🞎放學時段 |
| 地震災害 | 震度: 5強級  4:有相當程度的恐懼感，部分的人會尋求躲避的地方。  5弱:大多數人會感到驚嚇恐慌，難以走動;部分未固定物品傾倒掉落，少數傢俱可能移動或翻倒。  5強:幾乎所有的人會感到驚嚇恐慌，難以走動;大量未固定物品傾倒掉落，傢俱移動或翻倒，部分門窗變形。  6弱:搖晃劇烈以致站立困難;大量傢俱大幅移動或翻倒;門窗扭曲變形，部分耐震能力較差房屋可能損壞或倒塌。  6強:搖晃劇烈以致無法站穩;大量傢俱大幅移動或翻倒，門窗扭曲變形，部分耐震能力較差房屋可能損壞或倒塌，耐震能力較強房屋亦可能受損。  7:搖晃劇烈以致無法依意志行動;幾乎所有傢俱都大幅移動或翻倒，部分耐震較強建築物可能損壞或倒塌。 |
| 應變啟動 | ☑有電力(採全校廣播方式)、🞎無電力(哨音、便攜式電力設備廣播方式) |
| 複合災害 | 🞎火災(地點、嚴重程度、有無人員受傷):  🞎毒化災(位置、嚴重程度、有無人員受傷):  🞎建物受損(位置、嚴重程度):  ☑人員受傷(地點、人數、受傷程度): 4年甲班徐生受困圖書館，腿部受傷無法自行移動  ☑其它:辦公室玻璃破裂 |
| 停課設定 | 🞎停課(設置服務台)、☑無需停課(確定安全後帶回教室復課) |
| 支援單位 | 🞎消防、🞎警政、🞎醫療院所、☑救護車、🞎社政(鄰里、區公所)、🞎電力公司、🞎自來水公司 |
| 雨天備案 | ☑維持全規模演練(攜雨具)  🞎變更疏散地點(能避雨之集合地點)  🞎行政採部份動員(或緊急應變組織改至能避雨之集合位置):  🞎學生採部份動員(學生僅做趴下、掩護、穩住之動作)  🞎老師採部份動員(指定之專科老師、導師):  🞎其它: |
| 114年 4 月 22 日 8 時 0 分 發生震度 5弱 地震，地震持續約 15 秒。  造成: 人員受傷、建物結構受損複合性災害 | | |

| **演練階段** | **時間** | **情境設定**  **(狀況**  **內容)** | **演 練 內 容** | | | | **備註**  **演練重點** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **指揮官：黃進成**  **發言人：林雨墨** | **通報組** | **避難引導組（安全防護組）** | **搶救組（緊急救護組）** |
| **組長：吳綺葳 代理：鐘卉晴 成員：6人** | **組長：吳瑞媞 代理：胡美玲**  **成員：13人** | **組長：賴玠宇 代理：官漱玉**  **成員：6人** |
| 一、  災害  發生  與  察覺 | 8:00 ~8:02 | 地震速報系統發出警報，地震來臨。強震即時警報系統響起15秒)  地震陸續搖晃(15秒)  所有人員就地避難2分鐘 | 依「趴下、掩護、穩住」要領，就地掩避保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」要領，就地掩避保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」要領，就地掩避保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」要領，就地掩避保護頭頸部。 | 驟-趴下、掩護、穩住。  三、 師生都完成「趴、掩、穩」姿勢，判斷原演練重點：  一、 教室內老師進行安撫及避難指導，學生安靜聽從指揮。  二、 確實並迅速完成抗震保命三步則：選擇能保護頭頸之桌下或堅固掩體躲避為佳，避開恐衍生物品墜落、傾倒或玻璃飛濺位置。  四、不特別開門、關燈，所有人員就地避難。 |
| 二、  師生  避難  疏散  與  應變  啟動 | 8:02~8:09 | 地震停（暫）止，全校師生進行疏散避難 | 1.指揮官評估地震強度與建物耐受情形，裁示進行全校疏散。  2.指揮官：  (1)著安全帽，吹集合哨（1長4短）進行疏散。  (2)下達疏散命令後，同步成立緊急應變小組，各組人員攜帶各項器具，迅速至集合點集合」  2. 發言人：  (1)布置指揮中心。 | 1.聽到集合哨著安全帽，至防災倉庫拿取防災裝備並攜帶自己手機、對講機立即至指揮中心集合。  2.攜帶通報組防災箱   1. 支援單位聯絡冊 2. 全校教職員工通訊錄 3. 全校學生家庭防災卡影本 4. 收音機   3.持續掌握及評估災害資訊。 | 1.聽到集合哨，著安全帽，攜行防災裝備，就分配之各避難引導位置與動線，引導師生疏散。  2. 任課老師引導學生疏散至操場集合。指揮口令：「現在地震暫時停下來，請同學們將防災頭套確實戴好，依照避難疏散路線快步走至集合點，注意不推、不跑、不語，並小心頭上掉落物」，至班級集合點後，將班級交給導師後就各組位置。  ◉注意：學生離開教室後，依序快步前進、不需刻意走廊整隊。  3.初步瞭解電力或重要機電設備狀況，採簡要避險措施。 | 1. 聽到集合哨，著安全帽，至防災倉庫攜行防災裝備前往應變指揮中心集合。  2.疏散過程適時留意校園危害情形，掌握搜救資訊。  3.攜帶搶救組設備至指揮中心集合 | 1. 為有效運用人力，編擬避難引導組組員至預定地點協助疏散， 2. 由各樓層接力吹哨，將疏散命令傳遞給全校師生。 3. 由導師帶領各班學生安全撤離至操場。   演練重點：  一、 學生依疏散路線「不推、不跑、不語」快步前進，進行疏散。  二、 導師戴上安全帽，揹上班級防災避難包，並協助行動不便的學生進行疏散；避難引導人員快速至預定引導位置協助學生避難疏散。 |
|  | 8:09 | 緊急應變小組成立  應變編組清點 | ①指揮官：成立緊急應變小組，請各組清查人數回報，同步測試對講機。  各組組長請清點各組人數 | ②組長：**通報組**就位。  組長：清點組員人數填寫紅綠單簽名，並回報。  ◉測試對講機 | ③組長：**避難引導組**就位。  組長：清點組員人數填寫紅綠單簽名，並回報。  ◉測試對講機 | ④組長：**搶救組**就位。  組長：清點組員人數填寫紅綠單簽名，並回報。◉測試對講機 | 指揮中心迅速成立；災害應變小組成員迅速到位，完成各項測試及整裝完畢。 |
| 三、  災情掌握與  查清回報 | 8:09  ~  8:20 | 教職員工及學生已疏散至操場，開始清點人數並回報 | ①指揮官：  1.請完成全校人員清查，並掌握有無受傷、受困或失踪情形。  2.請通報組清點統計人數，完成後請回報。 | ②組長：  請各班導師初步詢問學生身體狀況，清點人數後，填寫紅綠單簽名，親自將回報單交給通報組組員。  組員1鐘卉晴:  打開收音機 (AM1413全國新聞網或 FM104.9警察廣網)持續接收外部災情。  組員2 胡季莛:  **統計各組各班 回報人數** | ③組長:  1.請避難引導組清點老師人數，並回報。 |  | 演練重點：  一、各組組長、各班導師利用紅綠卡確實點名及回報。  二、導師可先清點人數，填妥紅單或綠單，待通報組長宣布交回報單時再交給通報組員。  三、通報組組長統計人數並回報。 |
| 四、  緊急  搜救  與  傷患  救助 | 8:20  ~  8:35 | 四甲學生徐子祈行經圖書館時遭天花板燈具砸傷，失去意識疑似腦震盪，位於圖書館無法移動。 | 指揮官：  請各組依職掌盡速掌握未到人員安全狀況，全力處置及回報。  ②  1.請五甲導師到指揮中心報告學生最後狀況。  2.請避難引導組確認建物情況。  ⑤請搶救組派2組人員前一樓、二樓、廁所及可能行經的路線搜尋，協尋未到之1名學生，注意安全，有任何狀況隨時回報。完畢!  ⑨  1.請通報組通知聯繫救護車輛，支援學生送醫。  2.請405導師聯繫家長告知學生狀況。  ⑪請搶救組1名組員至校門口等候引導救護車 | ①通報組  （**吳綺葳**）  報告指揮官  1. 全校  應到 10人  實到 9人  請假 0人  未到 1名  ★四甲一名學生徐子祈未到。  經老師說明為地震前去辦公室送資料，疏散時辦公室師長並沒找到學生，因此未跟上班級離開建築物，可能在中途受困。  ⑩  1.報告指揮官  已通知119派救護車到校。  2.現正通知家長中 | 班級導師安撫學生  ③組長：  報告指揮官  避難引導組已請組員先行至建物確認建物狀況。  組員  經排查目前梁、柱、樓板無毀損情形。  ④避難引導組報告巡視結果:梁、柱、樓板無毀損情形。 | ⑥組長：**搶救組派2組人員循疏散動線回溯找尋及救援，完畢**（依渠事故原因如受傷、受困情形，同步攜帶相關搜救器材，或緊急救護組提供之擔架、長背板或輪椅）**。**  第一組:官漱玉、劉筱婷  第二組:李瓊琪、劉光成  ⑦第一組  搜尋二樓  ⚫ 到達現場  找到學生回報  ⚫報告指揮官，搶救組第1組已到達二樓，在二樓圖書館找到四甲徐子祈，該生被天花板燈具砸傷無法自行移動。  ⑧官漱玉(護理師):第一組回報：報告指揮官，四甲學生徐子祈經救護後，評估仍需送醫院治療觀察，目前正往救護站移動。請導師連繫家長轉知受傷學生目前情形。  值班警衛至門口引導救護車 | 演練重點：  一、通報組組長統計人數並回報。  二、指揮官下令指派緊搶救組出動，找尋行踪不明之學生。  三、指揮官掌握災情，清楚了解教職員工、學生疏散情形。  四、發言人應將點名未到學生班級、姓名填寫於便利貼，張貼於「人員狀態掌握表」，並隨時更新最新狀況。 |
|  | 救護車久候未到，學校自行送醫 | ②  1.請避難引導組指派人車協助將傷者送醫。  ④2.請吳瑞媞老師協助陪同學生至醫院;到院後，請回報指揮中心學生目前最新狀況，並連繫家長轉知受傷學生目前情形。 |  | ③組長：派吳瑞媞老師開車協助送醫。 | ①組長:報告指揮官 救護車久候未到，請指揮官指派人車協助送醫。  ⑤組長:報告指揮官  吳瑞媞會陪同學生至醫院，到院後會請老師回報指揮中心學生目前最新狀況，並聯繫家長轉知受傷學生目前情形。 |  |
|  | 檢查建物毀損情形 | ①指揮官:  請避難引導組重返校舍巡檢，逐層、逐間檢查建物毀損情形以判斷能否重返教室上課並注意自身安全。 |  | 導師安撫學生  ②組長：報告指揮官安全防護組已編成組至各責任區巡視。  第一組:郭柔辰、第二組:胡美玲  ③回報建物毀損情形。  ◉報告指揮官，安全防護組第一組現在二樓，發現辦公室有窗戶破裂。其他部份經檢核判斷，建築物目前安全。本組會用警示帶將危險區域圍起來。  報告指揮官，辦公室玻璃破掉落區域已完成封鎖警示。  ④報告指揮官，安全防護組第一組報告，目前巡視二、三樓，巡視結果建物皆無嚴重受損。  ⑤報告指揮官，安全防護組第二組報告，目前巡視一樓，巡視結果建物皆無受損。 |  | 演練重點：  建物或硬體損毀、傾倒、懸垂等，可能影響人身安全狀況，逐項統計、回報。視情況於最短時間適宜復原或圍上黃色禁止進入 PE 警示帶。 |
| 五、  學生安置  與  災後通報 | 8:35 ~  8:40 | 1.校舍無安全疑慮可進入建築物  2.復課宣佈 | ①指揮官  **請通報組回報收音機監聽結果**  ③  1.請發言人撰寫學校災後處置狀況於內小官網和FB對家長留言，讓家長安心。  2.請通報組將說明稿轉傳給各班導師並請導師轉傳家長。  ⑤  **宣佈返回教室上課；請避難引導組及各班導師引領學生返回教室，餘震仍需多加注意**。並請通報組向校安中心陳報受災及應變狀況。  ⑦演練結束，緊急應變小組解散。 | ②  經監聽收音機播報結果目前各地災情無大礙，並無停班停課訊息。  ④  1.導師利用班級經營暨家長聯絡群組等管道向家長說明學校安全狀況（全校公版公告說明）。  2.學校校網及臉書首頁等公告學校安全狀況以利家長查詢。  ⑥  通報組(學務主任)：報告指揮官，通報組已完成校安通報。 | 隨學生隊伍引導返回教室，並督請輪值巡堂人員進行巡視。 | 防災裝備檢整、歸位。 | 演練重點：  一、發言人撰寫公告。  二、通報組進行災後通報及內小官網和FB留言報平安。  三、 電力網路正常下請導師在班群報平安  如電力網路中斷  於校門口設置親師生安全回報區 |

◉通報組(撥打電話消防局119)

消防隊您好，這裡是光華國小，我是通報組組長─學務組長吳綺葳。本校遭受地震破壞，一名四甲學徐子祈經檢傷，疑似有腦震盪，需送醫院治療，請派一輛救護車前來協助。

◉發言人：

1.停止上班上課新聞稿(給家長)

各位親愛的家長您好

哈嘎灣實驗小學(光華國小)報告地震狀況及災情:

114年4月22日(星期二)，上午8點0分，台灣發生芮氏規模6地震，震央位於花蓮東部外海，桃園地區震度為5弱級。地震發生後，全校師生員工隨即就地進行抗震保命三步驟:趴下、掩護、穩住，之後疏散到大操場集合,目前全體學生都很平安。在避難過程中，有1位學生頭部遭掉落物擊中送醫，我們也已經聯絡到家長,目前已送醫院治療中。地震後目前學校沒有嚴重的災情，辦公室有局部玻璃破損以警示帶隔離，其他部份經檢核判斷，建築物目前安全。不過依照桃園市教育局發布的消息是全市停止上課，請家長接到訊息後，盡快來學校將小朋友接回。謝謝大家!

2.回班級上課新聞稿(給家長)

各位親愛的家長您好

哈嘎灣實驗小學(光華國小)國小報告地震狀況及災情:

114年4月22日(星期二)，上午8點0分，台灣發生芮氏規模6地震，震央位於花蓮東部外海，桃園地區震度為5弱級。地震發生後，全校師生員工隨即就地進行抗震保命三步驟:趴下、掩護、穩住，之後疏散到大操場集合,目前全體學生都很平安。在避難過程中，有1位學生頭部遭掉落物擊中送醫，我們也已經聯絡到家長,目前已送醫院治療中。地震後目前學校沒有嚴重的災情，辦公室有局部玻璃破損以警示帶隔離，其他部份經檢核判斷，建築物目前安全。尚未收到停課通知，經指揮中心研判恢復上課，請家長不用擔心。謝謝大家!

3.停止上班上課新聞稿(給媒體)

哈嘎灣實驗小學(光華國小)報告地震狀況及災情:

114年4月22日(星期二)，上午8點0分，台灣發生芮氏規模6地震，震央位於花蓮東部外海，桃園地區震度為5弱級。地震發生後，全校師生員工隨即就地進行抗震保命三步驟:趴下、掩護、穩住，之後疏散到大操場集合,目前全體學生都很平安。在避難過程中，有1位學生頭部遭掉落物擊中送醫，我們也已經聯絡到家長,目前已送醫院治療中。地震後目前學校沒有嚴重的災情，辦公室有局部玻璃破損以警示帶隔離，其他部份經檢核判斷，建築物目前安全。不過依照桃園市教育局發布的消息是全市停止上課，請家長接到訊息後，盡快來學校將小朋友接回。謝謝大家!

4.回班級上課新聞稿(給媒體)

哈嘎灣實驗小學(光華國小)國小報告地震狀況及災情:

114年4月22日(星期二)，上午8點0分，台灣發生芮氏規模6地震，震央位於花蓮東部外海，桃園地區震度為5弱級。地震發生後，全校師生員工隨即就地進行抗震保命三步驟:趴下、掩護、穩住，之後疏散到大操場集合,目前全體學生都很平安。在避難過程中，有1位學生頭部遭掉落物擊中送醫，我們也已經聯絡到家長,目前已送醫院治療中。地震後目前學校沒有嚴重的災情，辦公室有局部玻璃破損以警示帶隔離，其他部份經檢核判斷，建築物目前安全。尚未收到停課通知，經指揮中心研判恢復上課，請家長不用擔心。謝謝大家!