

基隆市暖暖區暖江國民小學 114 年度防災演練矩陣式腳本

腳本 設定 思維 事項	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	芮氏規模： <u>8.5</u> 震度： ☐ 3 級、 ☐ 4 級、 ☐ 5 弱、 ☐ 5 強、 ☐ 6 弱、 ☒ 6 強、 ☐ 7 級
	震度影響	電力 ☒ 有 ☐ 無（震度若達 5 弱含以上，影響建物及設備，有可能電力中斷） 通訊 ☒ 有 ☐ 無（震度若達 5 弱含以上，手機基地台，網路訊號有可能中斷）
	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)： ☐ 土石流(方位、嚴重程度)： ☐ 毒化災(位置、嚴重程度、有無人員受害)： ☒ 建物結構受損(位置、嚴重程度)：A 棟樓 2 樓走廊天花板鋼筋外露，有大小石塊掉落。 ☒ 人員受傷(地點、受傷程度、人數)：2 名學生受傷 1. 因風雨走廊變形倒塌，造成一名五年級學生腳部多處撕裂傷，無法行走。 2. 一名四年級學生在廁所遭遇地震，慌亂中不慎扭傷腳踝，需要攙扶避難。 ☒ 其他： <u>往寧靜樓之風雨走廊採光罩破損，需要調整避難疏散路線。</u>
	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：
想定	114 年 9 月 19 日上午 9 時 21 分(上課) 時段，基隆市東部外海發生芮氏規模 8.5 地震，最大震度達(6 強)，地震搖晃持續 60 秒，造成(電力、通訊中斷、2 人員受傷)，產生(採光罩破損影響疏散路線)複合性災害。	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組	導師	通報組	搶救組
			指揮官/張兆文 副指揮官/丁文貞 發言人/丁文貞	組長/胡逸豪 代理/林奕辰 成員/22人		組長/沈思吟 代理/黃明芬 成員/2人	組長/余姍儒 代理/林紋娟 成員/8人
(一) 災害發生與 察覺	09：21	-地震發生- 地震速報系統發出警報聲	依「趴下、掩護、穩住」要領，就地掩避保護頭頸部。				
			◎判斷原則（室內）：預警系統警報響起，立即選擇能保護頭頸部之桌子或堅固掩體躲避為佳，避開輕鋼架吊燈等墜落、傾倒或玻璃飛濺的位置【就地掩護時，頭在桌子底下要壓低，並且趴下（不用帶防災頭套）。此時不需要特別去關閉電燈，以免延誤自身掩護的黃金時間】 ◎判斷原則（室外）：遠離建物或會倒塌設施並坐下或蹲下（即低姿） ◎在警報聲響和地震結束後，請所有人員聽候指揮官的指示，再進行疏散				
(二) 避難疏散及 應變啟動	09：24	避難與疏散應變處理	1. 穿戴防災頭盔、背心，並攜帶無線電 2. 通知應變組織至活動場集合（成立災害應變指揮中心） ★現在地震稍緩，各組啟動應變措施，請避難引導組前往指定地點準備協助師生疏散 ★發哨音進行全校疏散	1. 穿戴防災頭盔、背心，並攜帶無線電，就分配之各引導避難位置協助師生往集合點疏散 2. 依疏散情形逐步移動至指揮中心，如遇狀況立即通知 ★避難引導組發現通往後棟風雨走廊倒塌，將在現場維持疏散秩序	1. 穿戴防災頭盔、背心，並攜帶班級防災避難包（含家庭防災卡），帶領學生依避難路線進行疏散 2. 確認班級學生跟隨或都離開教室 3. 兩個班級一組，互有照應	1. 穿戴防災頭盔、背心，並攜帶連絡電話前往指揮中心集合 2. 持續掌握及評估災害資訊	1. 穿戴防災頭盔、背心，並攜帶無線電、緊急救護器材，前往指揮中心設置急救站 2. 初步了解電力或重要機電設備狀況，有無停電、跳電，採簡要之避免措施

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組	導師	通報組	搶救組
			指揮官/張兆文 副指揮官/丁文貞 發言人/丁文貞	組長/胡逸豪 代理/林奕辰 成員/22 人		組長/沈思吟 代理/黃明芬 成員/2 人	組長/余姍儒 代理/林姣娟 成員/8 人
(三) 災情掌握與 清查回報	09:28	應變組織人員集 合並確實清點全 校人數	1. 請災害應變指 揮中心清點人 數後，回報狀況 2. 各班到達疏散 地點，請立即坐 下並開始清點 人數	3. 報告指揮官，避 難引導組應到 22 人，實到 21 人， 完畢。因疏散時， 學生誤闖倒塌處 有 1 名組員正在 後棟連接通道陪 同安撫 501 受傷 學生。	6. 帶領學生至集 合位置並立即清 點人數，若有狀況 請優先回報	4. 報告指揮官，通 報組應到 2 人， 實到 2 人，完畢 7. 報告指揮官，全 校師生應到人 數 215 人，實到 213 人，401 班、 501 班各少 1 名 學生。	5. 報告指揮官，搶 救組應到 8 人， 實到 8 人，完畢
(四) 緊急搜救與 傷患救助	09:33	搜尋失蹤學生	1. 現有 1 名學生 受困於寧靜樓 風雨走廊，另 1 名學生失蹤，搶 救組巡視校園 時，注意是否有 學生受困或受 傷，並請回報校 園受災情形 5. 請通報組注意， 現在連繫家長， 約定救護醫院	巡視集合點各班 學生情形，並維護 現場秩序	導師安撫學生情 緒並檢視班級家 庭防災卡資料	6. 您好，這裡是暖 江國小，貴子弟 因地震遭掉落 物砸傷，目前已 由學校老師協 助後送至礦工 醫院，請您立刻 前往協助處理	2. 報告指揮官，搶 救組派員前往 風雨走廊進行 救護工作。另發 現 A 棟樓 2 樓 左側廁所，有 1 名學生扭傷腳 踝、受到驚嚇。 3. 搶救組進行安 撫心情並簡易 包紮固定，帶往 搶救站治療。 4. 2 名傷患學生 已送達臨時救 護中心，進行簡 易傷口處理後， 送至礦工醫院

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組	導師	通報組	搶救組
			指揮官/張兆文 副指揮官/丁文貞 發言人/丁文貞	組長/胡逸豪 代理/林奕辰 成員/22 人		組長/沈思吟 代理/黃明芬 成員/2 人	組長/余姍儒 代理/林姝娟 成員/8 人
(五) 複合災害 處置回報	09:40	通往寧靜樓風雨 走廊採光罩破損 A 棟樓暫無法進 入，指揮學生前 往其他建物安置	指揮官： 1. 請搶救組攜帶 交通錐及封鎖 線將危險區域 封閉。請檢視主 體建築物之結 構情形 3. 五、六年級請改 往小公園方向 回寧靜樓。 4. 因 A 棟樓暫時 無法回歸，請前 棟班級往安置 地點前進，舞蹈 教室 301 體操教室 201 資源班 101 社會教室 402 英文教室 401	引導學生遠離危 險地點，避免其他 災害造成師生危 險	引導學生遠離危 險，安撫學生情緒	協助指揮官掌握 各組執勤狀況	2. 報告指揮官，發 現通往寧靜樓 之風雨走廊採 光罩破損，已暫 時封閉原有通 道。A 棟建物 2 樓走廊天花板 鋼筋外露，多處 石塊掉落，其餘 建築物之結構 仍需進一步檢 查確認
(六) 學生安置與 災後通報	09:50	對外通報 班級群組報平安 -演練結束-	1. 請通報組向基 隆市災害應變 中心報告本校 災情與處理情 形，並網路通報 教育部校安中 心	巡視集合點各班 學生情形，並維護 現場秩序	安撫學生情緒，隨 時觀察學生狀況	2. 完成通報並協 助導師與家長聯 繫	提供安全照護需 求並協助維持全 校秩序

演 練 進 程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組	導師	通報組	搶救組
			指揮官/張兆文 副指揮官/丁文貞 發言人/丁文貞	組長/胡逸豪 代理/林奕辰 成員/22人		組長/沈思吟 代理/黃明芬 成員/2人	組長/余姍儒 代理/林紋娟 成員/8人
			3. 請導師可利用 聯繫工具通知 家長，說明學校 災害應變				
(七)		綜合檢討	蒐集各組意見與交流討論，增進投入及參與規劃（演練結束，召開檢討會）				