

基隆市成功國中 115 學年度第一學期 防災演練矩陣式腳本

115 年 9 月 08 日版

校園演練 現況說明	學校規模	班級數：18 班							
	校園災害潛勢	地震：中、坡地：低、淹水：中、人為：無、海嘯：防、輻射：無							
	地震規模	規模： 芮氏規模 7.3 震度：■3 級、□4 級、□5 弱、□5 強、□6 弱、□6 強、□7 級							
	時 間	115 年 9 月 21 日 09:21 時分，花東縱谷斷層系統南段發生芮氏規模 7.3（東經 121.33 度、北緯 23.17 度），震源深度 14 公里之地震，最大震度達 6 強，震度較大地區位於臺東縣及花蓮縣，主要影響臺灣東部及中部地區。							
	情境想定	1. 上課中，突然發生強震，震度 3 級。 2. 電力正常。 3. 疏散避難清點人數後，8 年級有一位學生骨折，9 年級有 1 位學生頭部受傷，無法行走 （要送醫，聯繫救護單位後，請救護單位協助送醫）							
時間	細部情境設定	指揮官 ：陳斯彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良 組員： 張淑美 周暉峻 呂雨諺 宋淑全 賴致媛 顏迺潔 林柔妤 江秋貞	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖 組員： 吳致豪 薛美淑 劉家好 藍榆晴 朱宸慧 許 鎔 楊德祥 張家榮 李文民	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉 組員： 林詠涼 盧中偉 連雅淇 周聖捷 余珮綺 JOHN 陳蕙如 林佩貞 Frankie	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩 組員： 詹涵晴 廖彥宇 李牧倚 江浩寧 盧建安 苗志文 王傑賢 李秋碧 簡億鑫	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷 組員： 陳國富 林 申 吳昭蓉 何文傑 鄭惠文	備註 (應變注意事項)

				陳家駿 李芝瑩 王兆熙 林靜萍 701-906 導師		周美璉	趙悉孜 簡偉哲		
時間	細部情境設定	指揮官 ：陳斯彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
~09 : 21 (強震 發生 前)	陰天 警報響起	上課中	上課中	上課中	上課中	上課中	上課中	上課中	加強災前防減 災整備與教育 宣導
09:21 ~ 09:23	發生強震 持續搖晃 30 秒	就地避難 掩護 (保護頭 頸部)	就地避難 掩護(保護 頭頸部)	就地避難掩護 (保護頭頸部)	就地避難掩護 (保護頭頸部)	就地避難掩護 (保護頭頸部)	就地避難掩護 (保護頭頸部)	就地避難掩護 (保護頭頸部)	評估所處環境 進行風險管理 之就地避難掩 護 教師戴好膠 盔，蹲低指 揮，學生都就 地避難後亦須 以身作則「趴

									下、掩護、穩住」就地避難 掩護自主防護
09:24	地震稍歇 因疏散路徑有 碎玻璃散布。	學務處廣播:剛花東縱谷斷層系統南段發生芮氏規模 7.3 (東經 121.33 度、北緯 23.17 度), 震源深度 14 公里之地震, 最大震度達 6 強, 震源深度 14 公里, 基隆震度 3 級。請全校師生就地進行保命三步驟。 [各班教師] 有地震, 請同學不要慌張。同學們趕快保護頭頸部 (趴下), 盡量壓低, 躲在桌子下面 (掩護), 雙手緊抓桌腳 (穩住), 不適合蹲在桌子裡面的同學, 請拿起書包保護頭頸部蹲下, 頭部要低於桌面, 等待地震過後再聽從廣播指揮作疏散動作。 [指揮官]先觀察是否能安全避難 評估地震強度與建物耐受情形, 需下令廣播全校疏散 [指揮官]下令 評估可能還有餘震發生, 決定全校疏散, 各災害應變小組成員請迅速到集合地點集合。 學務主任(代替指揮官):以哨聲(一長四短)發布緊急避難指令, 以示開始疏散。 學務處廣播: 地震稍歇, 現在進行散避難, 請避難引導組組員到各預定地點協助班級疏散避難。請全校師生立即到避難空間。大家不要慌張, 同學們請聽老師們指揮, 拿書本保護頭部。請老師帶領同學依照疏散路線, 全程「不推擠、不奔跑、不說話」。 地震災害發生, 現在成立緊急應變小組, 請災害應變小組人員迅速至指揮中心集合, 並穿戴個人裝備。 緊急救護組請到避難空間設立緊急醫護站。報告完畢! (緊急應變小組成員攜帶物品到各組位置集結)							

(避難引導組員就位，準備引導疏散)							
[避難引導組]							
指導語:請同學下樓梯不要奔跑、不要推擠、不要講話，保護好頭頸部，並依照平時教導的避難路線至避難空間集合。							
[安全防護組]							
準備校園巡視用具(建物安全檢核表、封鎖線)							
[搶救組]							
準備校園搶救用具至防災倉庫搬運救災器材至集合點							
[緊急救護組]							
處設置急救站並準備傷者檢傷與對應救護器材							
[通報組]							
請各班清點人數填寫紅綠表(發下紙筆給各班班長)準備清點人數							
指揮官 ：陳斯彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
廣播啟動 緊急應變 組織，成 立指揮中 心通知疏 散集結	至應變指 揮中心集 結，在指 揮官旁	組員至指定引 導地點(如樓 梯口、走廊) 發現該處有碎 玻璃散布，立 即運用器材阻 隔或改道(如	與避難引導組 合力處理碎玻 璃狀況 準備校園巡視 用具(建物安 全檢核表、封	準備校園搶救 用具至防災倉 庫搬運救災器 材至集合點	於操場車輛進 出方便處設置 急救站並準備 傷者檢傷與對 應救護器材	準備通訊器材 與廣播用具	1. 全校教職員 工與來訪賓客 皆需疏散集結 2. 發放通訊器 材，各組測試 通話(平時指 派專人保管並

				桌椅、鎖封線)，並就近運用教室掃具清理疏散路徑上危險障礙物	鎖線)				隨時充電)
		指揮官： 陳斯彬		避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
		啟動緊急應變組織，成立指揮中心通知疏散集結		組員檢視所負責避難通道安全，協助傳遞與通知全校疏散至集結點 班級導師(或任課老師)攜帶班級(或任課教室)避難包，帶領學生疏散	與避難引導組合力處理碎玻璃狀況 準備校園巡視用具(建物安全檢核表、封鎖線)	準備校園搶救用具至防災倉庫搬運救災器材至集合點	於操場車輛進出方便處設置急救站並準備傷者檢傷與對應救護器材(考量設置於有利送醫之路徑上，並能避免因傷者血腥情景引起恐慌之地點，需有能遮風避雨之帳篷及兼顧隱私之屏風)	準備通訊器材與廣播用具 學生平時已建立之聯絡平台機制(利用消防災e點通)內政部網站	1. 全校教職員工與來訪賓客皆需疏散集結 2. 發放通訊器材，各組測試通話(平時指派專人保管並隨時充電)

時間	細部情境設定	指揮官 ：陳斯彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
09:24 ～ 09:32	清點全校教職 員工生與來訪 賓客人數	掌握確切 人員狀況 (第一次 清點)	紀錄人員 狀況(在指 揮官旁， 以下地點 不變)	清點組內人員 狀況並回報	清點組內人員 狀況並回報	清點組內人員 狀況並回報	清點組內人員 狀況並回報	應變指揮中 心器物擺設 (張貼先行 寫好各班人 數之【人數 清點彙整 表】)	平時先行發下 各應變組頭盔 與識別衣物， 由人員自行保 管於災害發生 時使用避難引 導組準備清點 人數彙整表 平時先行發下 【人數清點點 名單】
				測試通訊器材	測試通訊器材	測試通訊器材	測試通訊器材	清點組內人員 狀況並回報	
								清點全校教職 員工生與來賓 人數(班級繳 回人數清點點	

								名單並簽名) 彙整班級與各 應變組人數回 報指揮官	
時間	細部情境設定	指揮官 ：陳斯 彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
09:32 ～ 09:35	8 年級學生於 樓梯滑落手部 骨折、9 年級 學生頭部受傷	掌握確切 人員狀況 指派安全 防護組人 員巡視校 舍狀況	在指揮官 旁 紀錄受傷 情況	張師發現一名 學生骨折(8 年級)、一名 學生頭部受傷 (9 年級)於三 樓梯間 請附近老師協 助支援，並持 續安撫師生	持續巡檢校園	初步檢傷確認 是否骨折不便 於行 派員攜帶擔架 會同緊急救護 組前往三樓。	攜帶救護物品 前往進行檢傷 及初步處理	通報 119 派員 協助	1. 確認與指定 後送車輛，及 陪同傷者人員 (優先安排指 定人員或該任 教班級之任課 教師，讓較熟 悉學生之導師 能留在班上處 理突發狀況) 建立傷患名冊 2. 各組評估人 力互助應變
				視狀況支援搶 救組		請緊急救護組 員協助共同將 傷者救出災區	判斷是否啟動 送醫機制，由 機動組與緊急 救護組開車送 醫		

							(攜帶傷病紀錄表)		
	細部情境設定	指揮官： 陳斯彬	副指揮官： 董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
	集結區有學生擦傷	通知緊急救護組協助	在指揮官旁紀錄受傷情況	帶學生至急救站 持續安撫師生情緒 回報點名結果	持續巡檢校園	準備救護器材	處理受傷學生並紀錄表件 【教職員工生送醫名單】	必要時通報家長接回，並記錄在表件 【自行接送同意書】	

	學生的安撫與緊急安置。	請各班導師安撫學生並告知全校師生學校面臨的狀況都在掌控之中。	在指揮官旁紀錄受災情況	持續安撫	盤點救難器材	準備救護器材	處理受傷學生並紀錄表件【教職員工生送醫名單】	必要時通報家長接回，並記錄在表件【自行接送同意書】	
時間	細部情境設定	指揮官：陳斯彬	副指揮官：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)
9:35～ 9:40	繼續上課作業與通報。	請通報組於校網首頁及電話通告家長將學生接回訊息，並請導師	在指揮官旁紀錄復課作業與通報狀況。	持續協助安撫親師生 持續安撫學生 提供心理諮商及紓壓方式。	回報校舍初步檢視狀況，提供指揮官評估是否復課。	震後協助校園危險區域設置警戒線。	處理受傷學生並紀錄表件【教職員工生送醫名單】	請班導師協助指導學生進行通報家長留言校網首頁及電話通告家長將學生接回訊息，並請導師	1. 事前準備相關停復課計畫 2. 準備家長接回學生簽名登記簿（含確認授權接回學生順位名單與聯

		利用防災卡協助聯繫家長 請通報組設立家長接回緊急服務站，安全防護組適時引導家長進入						協助聯繫家長 設立家長接回緊急服務站，安全防護組適時引導家長進入 向主管機關通報與說明停復課規劃，及向校安中心續報	絡方式)。 3. 校安續報
時間	細部情境設定	指揮官 ：陳斯彬	副指揮官 ：董婉盈	避難引導組 組長張正勤 代理方志良	安全防護組 組長徐嘉鴻 代理田派霖	搶救組 組長白聖彰 代理盧中偉	緊急救護組 組長梁厚捷 代理林玉彩	通報組 組長沈宛蓁 代理蘇以婷	備註 (應變注意事項)

9:40~		請通報組向主管機關通報與說明停復課規劃，及向校安中心續報						持續蒐集、評估、傳播和使用有關於災害、資源與狀況發展資訊像指揮官向告。	
		[安全防護組] 經過本組勘察後,本校除了科學大樓外側磚塊剝落外，已拉封鎖線禁止人員進入與靠近,其餘建築物安全無虞。 [通報組] 通報組向教育處、校安中心、信義消防隊及家長會長通報本校災情處理情形，並利用校網留言平台報平安。 [緊急救護組] 受傷的兩位學生經過緊急護理後，已經無大礙，目前在緊急救護站內休息。並等待救護車來進行後送。 [指揮官] 本次演練結束，請老師們帶領學生回教室繼續上課。							