

新北市石碇區石碇國民小學 112 年度第一學期 防災演練矩陣式腳本

腳 本 設 定 思 維 事 項	發生時段	<input type="checkbox"/> 上學或放學時段 <input checked="" type="checkbox"/> 上課期間 <input type="checkbox"/> 下課期間 <input type="checkbox"/> 午休時間 <input type="checkbox"/> 放學後之課後社團時間 <input type="checkbox"/> 朝會或導師時間
	地震災害	規模： 震度： <input type="checkbox"/> 3 級、 <input checked="" type="checkbox"/> 4 級、 <input type="checkbox"/> 5 弱、 <input type="checkbox"/> 5 強、 <input type="checkbox"/> 6 弱、 <input type="checkbox"/> 6 強、 <input type="checkbox"/> 7 級
	震度影響	電力： <input checked="" type="checkbox"/> 有電力 <input type="checkbox"/> 無電力通訊： <input checked="" type="checkbox"/> 仍可通訊 <input type="checkbox"/> 基地台及網路訊號中斷
	應變啟動	<input checked="" type="checkbox"/> 有電，採全校廣播方式。 <input type="checkbox"/> 電力中斷採用方式：哨音。
	複合災害	<input type="checkbox"/> 火災 地點：會議室 火災分類： <input type="checkbox"/> A 類（普通）、 <input type="checkbox"/> B 類（油類）、 <input type="checkbox"/> C 類（電氣）、 <input type="checkbox"/> D 類（金屬） 嚴重程度： <input type="checkbox"/> 建物結構受損 位置： 交接處 嚴重程度： <input checked="" type="checkbox"/> 人員受傷 地點：樓梯 受傷程度：腳踝扭傷 人數：1 人 <input type="checkbox"/> 其它：
	支援單位	<input type="checkbox"/> 消防、 <input type="checkbox"/> 警政、 <input type="checkbox"/> 衛生（醫院、診所）、 <input type="checkbox"/> 社政（含鄰里、區公所）、 <input type="checkbox"/> 大眾運輸、 <input type="checkbox"/> 電力公司、 <input type="checkbox"/> 無、 <input type="checkbox"/> 其他：
雨天備案	<input type="checkbox"/> 維持全規模演練（攜雨具） <input type="checkbox"/> 變更疏散地點（能避雨之集合位置） <input type="checkbox"/> 行政採部分動員（或緊急應變編組改至能避雨之集合位置） <input checked="" type="checkbox"/> 學生採部分動員（所有學生僅做趴下、掩護、穩住） <input type="checkbox"/> 老師採部分動員（指定之專科老師、導師） <input type="checkbox"/> 其它：	
情境 想定	112 年 9 月 21 日 09 時 21 分（上課）時段，宜蘭縣政府南方 22.7 公里（位於宜蘭縣南澳鄉）發生深度 66.8km，地震規模 6.5，石碇區震度 4 級的地震，地震搖晃持續 30 秒 （造成： <input checked="" type="checkbox"/> 人員受傷 <input type="checkbox"/> 廚房鍋爐失火 <input type="checkbox"/> 電力 <input type="checkbox"/> 通訊中斷，產生 1 人員受傷 複合型災害）。	
備註		

演練進程	時間	情境設定(狀況內容)	通報組		避難引導組	搶救組	各班師生
			指揮官：魏千妮 副指揮官：黃淑慧 發言人：蘇亦薇	組長：劉佳玲 代理：林孟涵 組員：1人	組長：王永賢 代理：蕭靜芸 組員：10人	組長：楊瑞涵 代理：蘇亦薇 組員：6人	8班共71人
(一) 災害發生與察覺	09:21	地震速報系統發出警報，地震來臨。	依「趴下、掩護、穩住抓住桌腳」要領，就地掩避保護頭頸部。	依「趴下、掩護、穩住抓住桌腳」要領，就地掩避保護頭頸部。	依「趴下、掩護、穩住抓住桌腳」要領，就地掩避保護頭頸部。	依「趴下、掩護、穩住抓住桌腳」要領，就地掩避保護頭頸部。	依「趴下、掩護、穩住抓住桌腳」要領，就地掩避保護頭頸部。
			判斷原則：預警系統音效響起，立即選擇能保護頭頸之桌下或堅固掩體躲避為佳，避開輕鋼架吊燈等墜落、傾倒或玻璃飛濺位置。 任課教師○室內：【不要慌！大家趕快趴到桌子下方，掩護、穩住，緊抓桌腳，等待地震稍歇後，再聽從老師指揮進行避難疏散。】 ○室外：【不要慌！大家趕快遠離建物或會倒塌設施，並坐下或蹲下(即低姿)，等待地震稍歇後，再聽從老師指揮到安全集結點。】				
(二) 避難疏散及應變啟動	09:22	地震稍歇	1.指揮官評估地震強度與建物耐受情形， 決定進行全校疏散 。 2.穿戴防災頭盔，前往指揮中心集合。 ★指揮官：透過廣播啟動應變組織並至操場集合(成立指揮中心)： (1)請避難引導組就位並先回報避難疏散路徑是否OK!，至孔子像前設置急救站。 (2)確認外界情況後，進行全校疏散(吹哨一長四短)。	1.穿戴防災頭盔，攜行防災裝備(通訊器材與廣播用具)前往應變指揮中心集合。 2. 攜帶聯繫電話 ： (1)地方救災、治安、醫療及縣市教局處、縣市(區)災害應變中心校安暨外部機關緊急通聯電話。 (2)學校師生緊急聯繫電話。 3.持續掌握及評估災害資訊。	1.穿戴防災頭盔，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(可吹哨一長四短、揮旗誌或引導語指示之)。 2.依疏散情形逐步移向指揮中心(遇狀況立即通知指揮中心)。 3.護理師穿戴防災頭盔，攜行 緊急救護器材 ，前往孔子像前附近設置急救站。 4.需攜帶 特殊個案清冊 、 緊急連絡人清冊 。	1.穿戴防災頭盔，攜帶搶救組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.初步瞭解電力或重要機電設備狀況，有無停、跳電，採簡要避險措施。	1.聽到疏散哨音(一長四短)後才解除掩護動作，開始疏散。 學生帶防災頭套，教師攜帶 班級家庭防災卡及緊急避難包 帶領學生依避難路徑進行疏散(依各班導師或科任教師指示，從前後門進行避難疏散)。 2.教師確認班級學生都跟隨或都離開教室 3.有突發狀況前後班及互相照應。
			指揮官：(全校廣播)各位老師同學，剛剛發生了大地震，現在地震暫歇，請大家不要慌張，因應災害可能發生，現在成立緊急應變組織，請避難引導組成員到各引導點，其他各組人員攜帶相關應變器材物資到一樓操場集合，請老師攜帶學生通訊資料、避難包，帶領同學依防災地圖及避難引導標示，進行疏散。請避難引導組確認疏散路線是否安全。 任課教師○【我們現在要開始疏散，請各位小朋友將防災頭套戴上，或拿書本、桌墊距離頭部至少一個拳頭的距離，按照我們平常演練的疏散方向到操場集合。】 ○【記得不要慌張、推擠以及大聲呼叫！→不語-、不跑、不推擠】				
(三) 災情掌握與清查回報	09:25	成立緊急應變組織(含應變組織人員清點)	應變編組清點 指揮官：災害應變中心成立，請各組清查人數回報，同步測試無線電，完畢。 各班到達集結區立即坐下並開始清點人數 ○【現在發放對講機給各組組長，請各組測試通話】	組長：報告指揮官，通報組人員應到2位，實到○位，完畢。	組長：報告指揮官，避難引導組人員應到11位，實到○位，完畢。	組長：報告指揮官，搶救組人員應到7位，實到○位，完畢。	各班導師帶領學生至集結區位置(立即坐下以利掌握學生動態)，並初步進行安撫學生

演練進程	時間	情境設定(狀況內容)	指揮官：魏千妮 副指揮官：黃淑慧 發言人：蘇亦薇		通報組	避難引導組	搶救組	各班師生
			班級人數 清查	校舍清查	組長：劉佳玲 代理：林孟涵 組員：1人	組長：王永賢 代理：蕭靜芸 組員：10人	組長：楊瑞涵 代理：蘇亦薇 組員：6人	8班共71人
	09:25 09:31	全校師生及 校舍清查	班級人數 清查	(1)指揮官： 請避難引導組完成全校人員清查，並掌握有無受傷、受困或失聯情形。 回(2)：收到。請避難引導組將人數統計表，登錄後送指揮中心備查。	協助應變指揮中心的器物擺設(人數彙整表張貼及記錄) 註：掌握全校人數統計狀況資訊。	各班人員持續清點。 (清查全校教職員工生及校外人員完畢) (2)報告指揮官，人員清點完畢，全校教職員工生應出席83人，請假未到校4人，現場出席人數共71人，校外人士0名。 開始布置急救站，並持續掌握所傷患資訊。	搶救組開始小組編組，清點可用之搶救工具。 協助設置急救站，確認傷患後送出口暢通(大門開啟)。 派員巡查各班級和狀況，確保集結區之安全。	各班導師清點人數：拿出紅綠單開始清點學生，有到校未到場或有特殊狀況者立即紅單送出(餘請送綠單) 註：室外課班級請跟隔壁班索取空白紅綠單。
			校舍清查	(1)指揮官：搶救組請攜帶建物危險判定表巡檢各棟建物狀況並請注意自身安全。			(2)組長：報告指揮官，搶救組已派員去巡視建物或硬體有無損毀、傾倒等，同時巡檢搜救失蹤人員。 註：巡檢完畢應通報指揮中心(紙本記錄送指揮中心備查)	
(四) 傷患救助	09:31	傷患救助	1名學生下樓梯滑倒腳踝扭傷，以輪椅推送至急救站檢傷	指揮官： 回(1)收到。請搶救組攜帶急救包、輪椅等救護器具前往救援，完畢！ 回(3)請避難引導組將該生送回原班並請導師持續觀察，請通報組連繫家長知悉。	(4)通報組收到。 (5)報告指揮官，通報組已和練一心家長聯繫，轉知學生狀況。	持續巡邏並掌握各班學生秩序 傷患救處理 (1)報告指揮官，這裡是避難引導組，4年甲班練一心剛剛下樓梯滑倒腳踝扭傷，目前暫坐在樓梯旁的地上休息。 註：待命協助檢視受傷學生之身心狀況，如無狀況可請導師領回；有需後送請通報組聯繫救護單位(或自助送醫)。	(2)搶救組收到。 (3)報告指揮官，4年甲班受傷學生練一心已送達急救站，經檢視及初步處理，學生並無大礙，學生可回到原班。	導師發現4年甲班同學剛剛下樓梯滑倒腳踝扭傷。 安撫學生，任課教師隨時注意現場學生狀況。 (師生先靜坐) 關注受傷學生狀況，安撫及安慰。
(五) 災後通報校安及相關單位	09:36		1.網路通報校安中心 2.通知災害應變中心 3.回報教育局相關局處 4.利用家庭防災卡及	指揮官： (1)請通報組依規定通報相關單位；並至1991報平安留言平台留言。 (4)觀察全校師生狀況，必要時下達相關指令(如脫	(2)組長：收到。 通報以下單位： A.網路通報校安中心 B.通知災害應變中心 C.回報教育局相關局處 (3)1991報平安留言	持續巡視全校師生，查看有無需要協助，必要時協助搶救組維持現場秩序。 持續觀察受傷人員，並派員了解各班特殊學生狀況。必要時給予相關協助。	待命	安撫學生，並隨時觀察學生狀況與天氣狀況，適時可拿下頭套

演練進程	時間	情境設定(狀況內容)	指揮官：魏千妮 副指揮官：黃淑慧 發言人：蘇亦薇		通報組	避難引導組	搶救組	各班師生
					組長：劉佳玲 代理：林孟涵 組員：1人	組長：王永賢 代理：蕭靜芸 組員：10人	組長：楊瑞涵 代理：蘇亦薇 組員：6人	8班共71人
			1991報平安留言	下頭套、安靜坐下...等)				
(六)學生安置	09:36		心靈撫慰	指揮官： (1)請搶救組確認建物安全 回(2)：收到，請各班導師引領學生安靜返回教室，後續請持續觀察如有餘震發生仍依就地掩蔽及避難疏散原則進行安全集結避難。另外，請各組整理相關器具，進行復原動作。			(2)組長：報告指揮官本組已依建物危險判定表檢視全校各棟建物，並無任何狀況，	
(七)演練完畢	09:40							