

基隆市華興國民小學 112 年度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： 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：1 樓 風雨操場 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 checked="" 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 checked="" 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 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 9 時 21 分（下課）時段，為苗栗縣政府東北東方 19.5 公里處（苗栗縣南庄鄉）發生芮氏規模 6.9 地震，七堵區震度 5 弱的地震，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， <input type="checkbox"/> 產生 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(含安全防護)	搶救組(含緊急救護)	各班師生
			指揮官：苗其志(1人) 代理：凌箬嵐(1人)	組長：陳光明 代理：黃鳳霞 組員：5人	組長：吳俊帆 代理：謝函穎 組員：3人+導師9人及幼師5人	組長：曾仁宏 代理：蔡世前 組員：4人	9班及幼兒園2班學生共194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。 ○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。】				
(二) 避難疏散及應變啟動	09:24	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(全校廣播)啟動應變組織並至後操場集合(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! (2)請緊急救護組至後操場前設置急救站。 (3)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、揮旗誌或引導語指示之)。 2.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。 3.依疏散情形逐步移向指揮中心(遇狀況立即通知指揮中心)。	1.穿戴防災頭盔，攜帶緊急救護器材，前往風雨操場前附近設置急救站。 2.需攜帶特殊個案清冊、緊急連絡人清冊。 3.疏散過程適時留意校園危害情形，掌握搜救資訊。	1.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)【報告，各位老師、同學剛才發生大地震，現在我們要進行疏散避難，請各任課老師指揮學生戴好防災頭套、或書包、桌墊等保護頭頸部，帶領小朋友依防災地圖及避難引導標示，進行疏散避難，並隨時注意是否有掉落物。】				
(三) 災情掌握與清查回報	09:30	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5人，實到5人，完畢。	組長：報告指揮官，避難引導組人員應到3人，實到3人，完畢。	組長：報告指揮官，搶救組人員應到4人，實到4人，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)	通報組		避難引導組(含安全防護)	搶救組(含緊急救護)	各班師生	
			指揮官：苗其志(1人) 代理：凌箬嵐(1人)	組長：陳光明 代理：黃鳳霞 組員：5人	組長：吳俊帆 代理：謝函穎 組員：3人+導師9人及幼師5人	組長：曾仁宏 代理：蔡世前 組員：4人	9班及幼兒園2班學生共194人	
	09:30	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(3)：收到。立即處理。 ★接續：失蹤學生搜尋 回(4)：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) 註：掌握全校人數統計狀況資訊。	(2)收到，請各班清點人數，並送出紅綠單。 (3)組長：報告指揮官，接獲2年忠班回報一位學生行蹤不明。其他各班人員持續清點。 註：師生到達集合場後組長要清點人數並回報 (清查全校教職員工生及校外人員完畢) (4)報告指揮官，人員清點完畢，全校教職員工生應出席230人，請假未到校○○人，現場出席人數共○○○人，校外人士○○名。 (學生分低中高年級實施人員統計)	(緊急救護開始布置急救站，並持續掌握所傷患資訊。) (搶救組協助緊急救護組設置急救站。) 確認傷患後送出口暢通(大門開啟，警衛守候)	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	請避難引導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。	組長：報告指揮官，避難引導組已編成1組至各責任區巡視建物或硬體有無損毀、傾倒等。(巡檢搜救) 註：巡檢完畢應通報指揮中心(紙本記錄送指揮中心備查)			
(四)緊急搜救與傷患救助	09:31	失蹤學生搜尋	1名學生失聯	(1)指揮官：目前發現2年忠班回報一位學生失蹤，請搶救組攜帶救難工具依班級疏散路線回溯巡視，注意該生是否受困於教室或受傷。 (3)另外避難引導組也請在建物巡檢時一併協助，完畢。	協助指揮官掌握各組執勤狀況。	回(3)組長：收到。	(2)組長：報告指揮官，搶救組立即派遣人員循疏散路線回溯至2年忠班找尋及救援，完畢。 註：尋獲回報並協助送至急救站。關注集合場地需要照護的傷病學生(包含特殊疾病學生)	安撫學生，任課教師隨時注意現場學生狀況。 (師生先靜坐)
	09:40	傷患救助	被重物壓住無法脫困，腳部挫傷紅腫，尋獲送急救站檢傷	(3)請搶救組將受傷學生送急救站。 (5)請搶救組將該生送回原班並請導師持續觀察，請通報組聯繫家長知悉。	(6)(協助導師連繫家長，轉知學生狀況安全)報告指揮官已通知蘇楷智家長學生狀況。	(1)報告指揮官，在1樓風雨操場發現2年忠班受傷學生蘇楷智，該生腳踝扭傷，尚可自主移動，該生腳部外觀挫傷紅腫(無出血情形)，完畢。(持續巡邏並掌握各班學生秩序)	(2)報告指揮官搶救組也到達受傷學生現場，會儘快護送學生到急救站。 (4)報告指揮官2年忠班受傷學生蘇楷智送達急救站，經檢視及初步處理學生並無大礙，學生可回到原班。	關注受傷學生狀況，安撫及安慰。

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官：苗其志(1人) 代理：凌箬嵐(1人)		通報組	避難引導組(含安全防護)	搶救組(含緊急救護)	各班師生
				組長：陳光明 代理：黃鳳霞 組員：5人	組長：吳俊帆 代理：謝函穎 組員：3人+導師9人及幼師5人	組長：曾仁宏 代理：蔡世前 組員：4人	9班及幼兒園2班學生共194人	
							註：待命協助檢視尋獲學生之身心狀況，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)。	
(五)災後通報校安及相關單位	09:45		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.利用家庭防災卡聯繫家長	(1)請通報組依規定通報相關單位。 (3)觀察全校師生狀況，必要時下達相關指令(如脫下頭套、安靜坐下...等)	(2)組長：收到。 通報以下單位： A.網路通報校安中心(02)3343-7855 B.通知基隆市災害應變中心02-24272841 C.回報教育局國教科02-24301505#201	火場警戒管制及維護全校秩序。	待命並持續觀察受傷人員，並派員了解各班特殊學生狀況。必要時給予相關協助。	安撫學生，如有口渴者，倒水給學生，並隨時觀察學生狀況與天氣狀況，適時可拿下頭套
(六)學生安置(家長接回)	09:50	心靈撫慰		(1)指揮官針對地震發生使用簡易廣播設備，安撫全校師生。 回(2)：請避難引導組引導家長接回學生(簽名)。 (4)請避難引導組確認建物安全 回(6)：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。	(3) 2年忠班學生蘇楷智，請至緊急服務台您的家長到校要接您回去。	(2)組長：報告指揮官剛發生地震，有部分家長到校想要領回學生。現正在災時家長接送區等候。(廣播簽名接回) (5)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，	待命	2年忠班蘇楷智學生由導師送至緊急服務站，交給家長接回。 註：學生家長要簽名領回。
(七)演練結束，召開檢討會	10:00		檢討	(1)請各組組長至教導處召開檢討會議	(2)收到。	(3)收到。	(4)收到。	依學校課程排定，帶領學生返回上課教室。