

基隆市信義區深美國民小學 115 年度防災演練矩陣式腳本

腳 本 設 定 思 維 事 項	發生時段	☒ 上課期間 ☐ 下課 ☐ 午休 ☐ 社團 ☐ 綜合（或集會）課程 ☐ 選修（跑班）課程 ☐ 上學或放學時段
	地震程度	震度：4（設定震度 4 至 7 之間）。 ※震度等級設定與情境設想，請參照附件「地震震度分級（4 至 7 級）與防災演練腳本情境設想參考表」。
	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，採用全校廣播方式。 ☐ 電力中斷採替代方式：哨音。
	複合災害	☐ 火災（地點、嚴重程度）：廚房、濃煙冒出，有小火苗，火勢小不須通報消防隊。 ☐ 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）： ☒ 人員受傷（地點、受傷程度、人數）： 地點：二年級鞋櫃區。 受傷程度：學生疏散時因擁擠不慎跌倒及扭傷、被玻璃割傷。 人數：學生 1 人(403 黃生) ☐ 其它：
	外部支援	☐ 消防、 ☐ 警政、 ☒ 衛生（醫院、診所）、 ☐ 社政（含鄰里、區公所）、 ☐ 大眾運輸、 ☐ 電力公司
	雨天備案	☐ 維持全規模演練（攜雨具）、 ☐ 變更疏散地點（能避雨之集合位置） ☐ 行政採部分動員（或緊急應變編組改至能避雨之集合位置） ☒ 學生採部分動員（學生幹部至能避雨之指定集合位置，或所有學生僅做趴下、掩護、穩住） ☐ 老師採部分動員（指定之專科老師、導師） ☐ 其它：
情境 想定	115 年 09 月 21 日 9 時 21 分(上課)時段，基隆市發生震度 4 級地震，地震持續 30 秒，震動停止後，學校進行人員避難疏散。	

演練進程	時間	情境設定	指揮官： 校長楊金芳 指揮官代理人： 學務主任陳禹涵 發言人： 教務主任林淑均		通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
			組長：林淑均 代理：劉澥菱 全組：10 人	組長：陳禹涵 代理：黃正松 全組：18 人	組長：鄭雙慧 代理：蔣育坪 全組：10 人	組長：潘翠婷 代理：蔡博森 全組：10 人	組長：鄭惠文 代理：簡名辰 全組：40 人			
(一) 災害發生與察覺	0922	地震速報系統發出警報，地震來臨。	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。	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。
			指揮官：1 由於發生芮氏規模 5.5 地震，基隆市出現 4 級震度，搖晃時間持續 30 秒，中央氣象署強震即時警報系統發布預警作業，請全校師生配合避難掩護及疏散。							
(二) 避難疏散及應變啟動	0923	地震停止 / 暫停	1. 指揮官評估裁示進行全校疏散。 2. 穿戴防災頭盔及防災引導背心，前往應變指揮中心集合，並戴上對講機。	穿戴防災頭盔及防災引導背心，攜行防災裝備前往應變指揮中心集合。	1. 穿戴防災頭盔及防災引導背心，攜行防災裝備，就分配之各避難引導位置與動線，引導疏散。 2. 提醒學生疏散過程不推、不語、不跑，並以防災頭套、書包或書本等保護頭部。	穿戴防災頭盔及防災引導背心，攜行防災裝備前往應變指揮中心集合。	1. 穿戴防災頭盔及防災引導背心，攜行防災裝備前往開設應變指揮中心。 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。	1. 穿戴防災頭盔及防災引導背心，攜行緊急救護器材，前往疏散位置設置急救站。 2. 需帶特殊病例個案清冊、緊急連絡人清冊。	導師： <u>同學請戴上防災頭套，趕快跟著老師離開教學區。</u> 避難引導老師： <u>提醒學生疏散過程不推、不語、不跑，並以防災頭套、書包或書本等保護頭部。</u>	

			指揮官： 1 本校緊急應變小組正式啟動，避難引導組請戴好安全帽直接至各定點執勤，其餘應變小組請現在至司令台對面右側災害應變中心集合領取裝備。						
			指揮官： 2 吹哨音 <u>一長音四短音</u>						
			指揮官： 3 現在地震暫時停歇，請大家不要慌張，拿防災頭套、書包或書本保護頭部，安靜的向操場集合點名，遵守「不推、不跑、不語」安全原則。離開班級請攜帶班級防災包。						
(二) 避難 疏散 及 應變 啟動	0931	成立緊急應變小組應變編組清點	指揮官： 1 <u>災害應變中心成立，請各組清查人數回報，同步測試無線電。</u>	組長： 2 <u>通報組人員應到 10 人，實到 10 人。</u>	組長： 2 <u>避難引導組人員應到 18 人，實到 18 人。</u>	組長： 2 <u>搶救組人員應到 10 人，實到 10 人。</u>	組長： 2 <u>安全防護組應到 10 人，實到 10 人。</u>	組長： 2 <u>緊急救護組人員應到 40 人，實到 40 人。</u>	1. 任課老師將級帶至集合位置，安撫及要求清查人數，盡速向應變指揮中心回報。 2. 導師前往責任班級接手點名及掌握學生安全。
			如若人數沒有到齊也要回報。 例： <u>XX 組幾人待命，尚缺幾人。</u>						

演練進程	時間	情境設定		指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
(三) 災情掌握與清查回報 (1)	0933	人員及校舍清查	班級人數清查	指揮官： 1 <u>請完成全校人員清查，並掌握有無受傷、受困或失蹤情形。</u> <u>同學到操場後請蹲下。請老師開始清點並回報人數。</u> <u>注意自身安全。</u>	組長： 2 <u>通報組回報：全校師生應到1040人，實到1039人，未到1人，為403學生黃文諺，在疏散時，疑似在二年級鞋櫃區扭傷，原地待援完畢。</u>	引導各學年學生定位。 協助引導： 605身障生許培嘉搬輪椅下樓到操場。	組長： 4 <u>搶救組即循疏散動線回溯尋找及搜救。</u> 依事故原因如受傷、受困情形，攜帶相關搜救器材(長背板、擔架或輪椅)，或偕同緊急救護組提供長背板、單架或輪椅。	組長： 6 <u>安全防護組已編成3組至各責任區進行校舍安全巡檢，完畢。</u>	緊急救護組 綿密掌握所聽取傷患資訊，盡速進行傷檢、包紮或後送評估。	1. 導師安撫學生，並掌握相關傷勢或安全情形。 2. 視手機及網路通訊情形，適時透過相關社群或公開平台，促家長知悉學生在校平安，減少家長憂慮恐慌。 3. 適時主動聯繫家長，告悉學校應處作為。 4. 另避免學生傳遞不實或訛傳資訊，引發不必要恐慌困擾。
				指揮官： 3 <u>搶救組請注意，現有403班1位學生失蹤，男生，名字是黃文諺，可能在疏散時，扭傷困於二年級鞋櫃區。請進行校園巡視，並請隨時回報狀況，完畢。</u>						
				指揮官： 5 <u>安全防護組重返校舍巡檢，並注意自身安全。</u>						

演練進程	時間	情境設定		指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
(三) 災情掌握與清查回報 (2)	0936	人員及校舍清查	校舍災害巡檢	指揮官： 1 <u>安全防護組優先從校舍外觀及安全薄弱處進行巡檢，評估校舍結構後才可入內檢視，全程注意自身安全。</u> <u>巡查校園災損狀況如何？</u> 3 <u>請搶救組派員至二年級鞋櫃區救援。</u>	持續掌握狀況，向基隆災害應變中心、校安中心回報。	避難引導組視災情狀況及搶救組人力需求待命支援。	搶救組同步掌握災損資訊以為搶救行動參考。 組長： 4 <u>搶救組立刻至二年級鞋櫃區找尋及救援。</u>	組長： 2 <u>安全防護組回報，巡視校園發現二年級鞋櫃區有 1 名學生受困，檢視建物無異狀。</u>		

演練進程	時間	情境設定		指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
(四) 緊急搜救與傷患救助	0941	學生受傷	學生下樓時，不慎於二年級鞋櫃區跌倒，致左腳扭傷。	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 收到。緊急救護組同仁注意，四年級黃文諺在二年級鞋櫃區尋獲，須以長背板抬送至急救站，請救護組同仁盡快將長背板抬至二年級鞋櫃區。	持續掌握人員安全及校園災損狀況，管制向基隆市災害應變中心、校安中心回報。		組長： 1 <u>二年級鞋櫃區，發現一名男生坐在地上哭泣，腳無法移動。</u>		組長： 3 <u>依 09 點 41 分所聽取受傷資訊，將長背板拿至二年級鞋櫃區，進行傷檢及救護處置。</u>	
(四) 緊急搜救與傷患救助	0944	學生受傷	學生下樓時，不慎於二年級鞋櫃區跌倒，致左腳扭傷。				組長： 1 <u>確保受傷學生安全，等待送交緊急救護組。</u>		緊急救護組組員回報： 2 <u>經初步檢查，於 09 點 44 分判定，受傷學生（403 黃文諺）左趾骨疑有骨折情形，建議就近後送基隆署立醫院急診。</u> <u>緊急救護組將派遣鄭惠文護理師隨同救護車前往基隆醫院。</u>	

演練進程	時間	情境設定		指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
(四) 緊急搜救與傷患救助	0946		傷患醫療後送處理	指揮官： 1 <u>考量學生傷勢較重，立即啟動醫療後送機制，並將處置過程向導師與家長充分說明知悉。</u>	組員： 2 <u>119 勤務中心，這裡是深美國小，剛剛地震後，有一位學生左趾骨疑有骨折情形，目前已初步護理固定，請派一輛救護車將學生送至基隆醫院</u>	組長： 5 <u>避難引導組已派1名至操場側口，指引救護車開至緊急救護位置。</u>				
(四) 緊急搜救與傷患救助	0949			指揮官： 7 <u>收到。</u>	組長： 3 <u>已撥119請救護車由深美街198號側口進入操場，學生受傷及送醫訊息，已同步請導師與家長聯繫，並立刻對校安中心及災害應變中心回報。</u>	組長： 6 <u>救護車已進校，立刻引導至緊急救護位置。</u>			鄭護理師攜帶家長聯繫電話隨車離校。	導師： 4 <u>文諺媽媽，剛剛地震時，文諺在疏散時扭傷，初步判斷左趾骨疑有骨折情形，目前已初步護理固定，由護理師陪同前往基隆醫院，請媽媽到基隆醫院。</u>

演練進程	時間	情境設定	指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
(五) 學生安置與災後通報	0951	重返教室上課	指揮官： 1 <u>請安全防護組最終確認校舍安全情形，以判斷能否重返教室上課。</u>	組長： 3 <u>1. 請導師利用家長連絡群組等管道說明學狀況。</u> <u>2. 學校官網、臉書粉絲團及CSchool 微校園APP 公告相關訊息，利於家長查詢。</u>			組長： 2 <u>報告指揮官，安全防護組已巡視完校園並完成校舍安全檢視，全校校舍暫無安全疑慮，完畢。</u>		
			指揮官： 4 <u>請各班導師帶領學生返回教室，餘震仍需多加注意。今天的演練到此告一段落，請應變小組到平面會議室進行討論。</u>	組長： 5 <u>向校安中心及基隆市災害應變中心完整回報。</u>	組長： 6 <u>引導學生隊伍返回教室，並督請輪值巡堂人員進行巡視。</u>				導師偕學生返回教室並適宜安撫；另透過社群及各管道促家長瞭解狀況及放心。協助班級課桌椅及周邊設施歸位、復原。
			各組返回辦公室進行防災裝備檢整、歸位，並進行器具修繕及耗品補充、申購。(總務處)進行災損復原管制，並至校安中心網頁「天然災害災損及停課通報系統」填報災損情形。						演練 完畢

如遇停班停課時，演練的腳本如下：

演練進程	時間	情境設定	指揮官	通報組	避難引導組	搶救組	安全防護組	緊急救護組	各班師生
		停班停課判斷、啟動： 1. 市長宣佈停班停課。 2. 指揮官（校長）災情判斷標準： 校舍嚴重毀損、校舍部分倒塌、學校基礎水電設施受損無法供應正常上課、外環境受創嚴重。		分工事項概要					
				1. 向基隆市災害應變中心、校安中心回報。 2. 聯絡家長接返學生或安置。 3. 對外公告訊息：校網公告、社群媒介（Line、臉書）、導師家長聯繫、家長會班代群等。	協助學生安頓照護事宜。	與導師、通報組協作確認家長聯絡及接返、安置事宜。	規劃人員留置收容暨相關民生需用品整備。	適時提供醫療與安輔協助。	演練結束

◆防災分組人員名單

職務	姓名	手機	職稱	負責工作	職務	姓名	手機	職稱	負責工作		
指揮官	楊金芳	0982*****	校長	☐ 負責指揮、督導、協調。 ☐ 依情況調動各分組間相互支援。	發言人	林淑均	0926*****	教務主任	☐ 負責統一對外發言。 ☐ 呈報上級主管相關通報事宜。 ☐ 襄助指揮官指揮、督導及協調等事宜。		
指揮官代理人	陳禹涵	0955*****	學務主任	☐ 於校長不在學校或因故無法執行指揮官職務時，擔任指揮官之任務。							
●搶救組					●通報組						
職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
組長	鄭雙慧	0928*****	輔導主任	督導小組工作	☐ 平時急救常識宣導。 ☐ 檢修與保養救災相關裝備。 ☐ 受災教職員工生之搶救及搜救。 ☐ 清除障礙物協助逃生。 ☐ 協助疏散未能及時避難教職員工生。 ☐ 關閉校區總電源及瓦斯。 ☐ 設置警示標誌及交通管制。 ☐ 毀損建築物與設施之警示標誌。 ☐ 支援避難引導組及搬運防災救急箱器材。 ☐ 如發生火災，研判火勢，必要時使用滅火器、室內消防栓進行初期滅火工作。	組長	林淑均	0926*****	教務主任	督導小組工作	☐ 通報地方救災、治安、醫療及聯絡有關人員等，並請求支援。 ☐ 通報教育行政主管機關（教育局處）、縣市政府災害應變中心、鄉/鎮/市/區災害應變中心及教育部校園安全暨災害防救通報處理中心，已疏散人數、收容地點、災情等。 ☐ 負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害、資源與狀況發展的資訊。 ☐ 蒐集並紀錄指揮官所有下達應變指令。 ☐ 回報災情狀況。 ☐ 啟動社區志工與家長協助。 ☐ 學生家長必要緊急聯繫。
組員	蔣育坪	0925*****	特教組長	組長代理人 巡視高年級		☐ 劉潯蒨 0928***** 生教組長 組長代理人/ 學扶課後點名 ☐ 李欣慧 0983***** 資優組長 一年級點名/ 潛能課後點名 ☐ 陳怡初 0953***** 資訊組長 二年級點名/ 低年級課後點名 ☐ 劉靄 0974***** 輔導組長 三年級點名 ☐ 張嘉珮 0931***** 註冊組長 四年級點名 ☐ 張黃龍 0917***** 活動組長 五年級點名 ☐ 蔡玉茹 0926***** 教學組長 六年級點名 ☐ 陳治廷 0911***** 幼兒園主任 幼兒園點名 ☐ 顧翠琴 0975***** 輔導老師 協助通報業務					
	吳佳洵	0965*****	潛能教師	巡視高年級							
	歐宣志	0903*****	潛能教師	巡視高年級							
	塗佳臻	0908*****	潛能教師	巡視中年級							
	蕭心怡	0921*****	資料組長	巡視中年級							
	陳怡君	0972*****	資優教師	巡視中年級							
	陳滢伊	0912*****	資優教師	巡視低年級							
	方春宜	0908*****	資優教師	巡視低年級							
	黃百齡	0977*****	科任教師	巡視低年級							

●避難引導組						●安全防護組						
職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作	
組長	陳禹涵	0955*****	學務主任	督導小組工作	☐ 依據不同災害之應變原則，協助教職員工生進行第一時間的避難。 ☐ 於適當時機，協助教職員工生緊急疏散至集結點。 ☐ 避難人數清點確認。 ☐ 維護教職員工生及集結點安全。 ☐ 進行必要的安撫。 ☐ 視災情變化，引導教職員工生移動、避難與安置。 ☐ 隨時清查教職員工生人數與安全狀況，並回報或申請救護車支援。 ☐ 在集結地點設置服務臺，提供協助與諮詢。 ☐ 學生領回作業。	組長	潘翠淳	0989*****	總務主任	督導小組工作 巡視高年級	☐ 建築物及設施安全檢查。 ☐ 教職員工生需要臨時收容時，協助發放生活物資、糧食及飲用水；以及各項救災物資登記、造冊、保管及分配。 ☐ 協助設置警示標誌及交通管制。 ☐ 協助毀損建築物與設施之警示標誌。 ☐ 校區硬體復舊及安全維護。 ☐ 維護臨時收容空間安全。 ☐ 確認停班、停課後，確實疏散校園內人員。 ☐ 防救災設施操作。	
組員	黃正松	0933*****	衛生組長	組長代理人 引導身障師生		組員	蔡博森	0934*****	事務組長	組長代理人 巡視高年級		
	甘羽彤	0912*****	體育組長	引導身障師生			廖秀雯	0972*****	出納組長	巡視中年級		
	陳穎穎	0908*****	科任教師	引導身障師生			蕭羽晴	0976*****	設備組長	巡視中年級		
	黃凱傑	0921*****	科任教師	引導身障師生			徐雯淳	0919*****	營養師	巡視低年級		
	李姿瑤	0919*****	科任教師	引導身障師生			廖秀芬	0980*****	工友	巡視低年級		
	陳敏華	0921*****	科任教師	一年級接 操場樓梯口			謝逸正	0970*****	約僱人員	協助安全防護 組業務		
	莊郁維	0915*****	科任教師	一年級接 操場樓梯口			劉林德	0938*****	警衛	協助安全防護 組業務		
	曹欣竹	0982*****	潛能教師	雨陽廣場 外側樓梯口			劉彥良	0935*****				
	吳莉莉	0962*****	潛能教師	二年級接 操場樓梯口			洪瑞義	0921*****				
	陳思齊	0907*****	科任教師	活動中心、 綠光森林								
	羅恩仰	0978*****	科任教師	一、二年級定位								
	曾玟瑾	0977*****	潛能教師	三、四年級定位								
	張學雅	0988*****	潛能教師	五、六年級定位								
	張芷苓	0903*****	科任教師	舞蹈教室樓梯口								
	許淑鈴	0987*****	潛能教師	水池								
褚嘉慧	0909*****	幼稚園教師	幼兒園									
陳建村	0972*****	科任教師	機動引導避難									

●緊急救護組

職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
組長	鄭惠文	0921*****	護理師	督導小組工作	☐ 設立急救站。 ☐ 針對傷患進行檢傷分類。 ☐ 緊急基本急救、重傷患就醫護送。 ☐ 情緒支持、安撫及心理輔導。 ☐ 登記傷患姓名、班級，建立傷患名冊。	組員	黃麗美	0912*****	原語教師	協助緊急救護組業務	如左
組員	簡名辰	0933*****	科任教師	組長代理人			劉秀駕	0921*****	越語教師		
	李奕萱	0921*****	人事主任	協助緊急救護組業務			張寶儀	0911*****	手語教師		
	李秀枝	0918*****	會計主任				黃夏夢	0911*****	印語教師		
	廖敏真	0972*****	專任輔導				卜妮莎	0981*****	泰語教師		
	謝麗雪	0953*****	專任輔導				湯妙玲	0932*****	學扶教師		
	許歆	0978*****	幼兒園教師				張翠峰	0921*****	學扶教師		
	林佩妤	0916*****	幼兒園教師				謝依劭	0906*****	學扶教師		
	沈佳儀	0910*****	教保員				董懿瑩	0988*****	課後教師		
	吳靖瑜	0913*****	潛能教師				鄭仲軒	0926*****	課後教師		
	李子平	0906*****	潛能教師				董懿慧	0912*****	課後教師		
	張淑敏	0910*****	潛能教師				梁美麗	0918*****	課後教師		
	游定國	0983*****	約僱人員				古美滿	0919*****	廚工		
	紀春綢	0922*****	閩語教師				洪寶娟	0923*****	廚工		
	黃美娟	0911*****	閩語教師				林惠美	022431****	廚工		
	廖聖芳	0953*****	客語巡迴				賴安芬	0988*****	廚工		
	周陳素貞	0910*****	客語教師				許凱婷	0922*****	廚工		
	拉拜依·尤耀	0911*****	原語教師				李龍珠	0982*****	廚工		
	梁玉春	0911*****	原語教師				張均麗	0987*****	廚工		
	林秀美	0921*****	原語教師				何俐穎	0989*****	幼兒園廚工		