

臺北市大同區延平國民小學(含幼兒園)
108 年度國家防災日地震避難掩護暨複合式防災疏散演練實施計畫

一、依據：

- 1、災害防救法及「教育部各級學校校園災害管理要點」。
- 2、教育部 108 年度國家防災日各級學校及幼兒園地震避難掩護演練實施計畫。

二、目的：

- 1、配合行政院於「國家防災日」推動「全國學生地震演習」，辦理一分鐘內所有參與者完成地震避難掩護動作(趴下、掩護、穩住)三個步驟要領為主軸。
- 2、藉模擬實作強化學校及幼兒園師生災害防救、自救救人與應變能力，養成學生及幼童在地震發生時有正確的本能反應，如何在地震發生時保護自己，以做好全面防震準備，有效減低災損，維護校園及師生安全。
- 3、藉由實地演練，使師生熟悉逃生疏散路線。
- 4、提高校園人為災害之緊急因應能力。

三、實施日期：108 年 09 月 20 日（五）上午 9：21~9：40

四、實施流程：

臺北市立延平國小 108 學年度第一學期防災演練矩陣式腳本

時間	狀況 內容	應變作為							旁白
		指揮官	副指揮官	避難 引導組	搶救組	通報組	安全 防護組	緊急 救護組	
0920 時（演練開始）0921 時 地震警報發布(運用中央氣象局地震速報系統發布警報約 60 秒)									發布防災疏散演練狀況，由於宜蘭地區外海斷層發生斷層錯動，產生規模 7 以上之地震，台北市震度 5 級，搖晃時間持續 30 秒，請全校師生於警報發布後，配合避難掩護及疏散。
09:21 至 09:22	各班師生在室上課，突然地震來襲。	就地掩蔽保護頭頸部	吳主任（戴安全帽）廣播： 1. 地震！地震！全校師生及同仁請立即就地趴下掩護穩住。 2. 在教室外的人員，請尋求安全空曠處蹲下，並以書包或其他物品保護頭頸，注意個人安全。 3. 導師立即就地避難掩護並請準備好安全帽確定自己的安全後，指導學生確實做出掩護動作。 ※運用校內地震速報系統及廣播系統						

時間	狀況內容	應變作為							旁白				
		指揮官	副指揮官	避難引導組	搶救組	通報組	安全防護組	緊急救護組					
09:22 至 09:23		研判是否疏散	【廣播】因為災情可能擴大，全校疏散。請大家不要慌張，各班離開時順手關閉電源，同學們請聽老師指揮，設法以物品保護頭部，依避難引導目標、避難地圖(或防災地圖)，疏散避難。	等候疏散決策	等候疏散決策	等候疏散決策	等候疏散決策	等候疏散決策	指揮官決定是否全員疏散，不管是否疏散皆需要廣播。若不需疏散則確認事件結束。 由副指揮官進行廣播。				
09:23 至 09:24	主震稍歇，全校疏散。	穿戴安全帽及引導後，對到中心(司台)指揮度。	安全及引導後，到中心(司台)協助【廣播】因災害發生，各小組成員應速到集合地點。	穿戴安全帽及引導後，對到中心(司台)集合。	穿戴安全帽及引導後，對到中心(司台)集合。	通報組到球場緊急設立醫站。	穿戴安全帽及引導後，對到中心(司台)集合。	緊急救護組到球場設立醫站。	主震稍歇，全校疏散【廣播】因應災害發生，各災害應變小組成員也請迅速到集合地點。				
09:22 至 09:27	因地震實驗室酒精燈燒翻，酒精起火。	指揮官立即指示處理	搶救組立即派員帶巡視，仍有需要處理，並通知119	依總置該區管制	受機先區管制	信位對進	自然老報官，行火源仍搶或防攜帶，一往地看確苗	請的勿張，前所位仍安	在場生慌目們的都安全	通火區是上線	起地查需鎖	學生遭燙傷，緊急處理。	科學樓2樓自然教室酒精燈打翻，熱水傾倒，酒精燈火勢燒起，經由教師利用施抹布迅速蓋住，火勢順利熄滅。 自然教室中學生先進行疏散，並回報自然教室情況，並將遭燙傷學生迅速交由救護組處理。

					滅				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

時間	狀況內容	應變作為							旁白
		指揮官	副指揮官	避難引導組	搶救組	通報組	安全防護組	緊急救護組	
09:24 至 09:26	災害應變組織成立啟動。		任課老師請數，並班級狀況各導師他協助學關	前定地點疏散。					同學到操場後成兩路縱隊蹲下。並請老師開始清點人數，點完名的同學請蹲下。
09:27 至 09:28	清點回報人員狀況。	確認各組到齊人數	請各組組長向副指揮官回報集合狀況。 (1)通報組 (2)避難引導組 (3)搶救組 (4)安全防護組 (5)緊急救護組	回報副指揮官，組到齊。	回報副指揮官，組到齊。待命	回報副指揮官報員齊。【廣播師疏散學生數記式之級回表避導報色全齊失生任請色報色生班	副指揮官全到齊。	副指揮官，防全齊。	各任務編組之教師及同仁至集合地點集合 各班級人數清點與回報

						紅請交揮，單速到所。			
時間	狀況內容	應變作為						旁白	
		指揮官	副指揮官	避難引導組	搶救組	通報組	安全防護組		緊急救護組
09:28至09:30	蹤失人員搜與搶救。		請避難引導組回統計人數。			回報副指揮官，避難終地學生到人員齊。	巡查各樓層，掌握物況，以講報受災。		回報目前各班級人數
09:30至09:35	傷患包紮與通報。	認有學生是搶出，需組動	現場學生到關注回。		報告副指揮官，已發名生於樓梯傷救協學至組外在中落鐘，幸輕傷由陪急處口。	知與生友，王陳家小受傷，並已理初處學協意狀請放。	持對回園狀	扭傷學勢，了解有受師。	有一名學生於疏散中扭傷、一名學生遭掉落時鐘砸到輕微擦傷。

09:35 至 09:38	建物 安全 勘查		防 認 災 意 全 講 聯 全 確 受 注 安 對 持 安 組 舍 況 身 以 保 持 請 護 校 狀 自 並 機 絡 。				確 認 校 舍 受 災 狀 況		確 認 各 建 物 之 安 全 與 否
時間	狀況 內容	應變作為							旁白
		指揮官	副指揮官	避難 引導組	搶救組	通報組	安全 防護組	緊急 救護組	
09:33 至 09:35	災情 統計 與回 報應 變中 害心	學 災 舍 、 是 後 通 家 再 全 所 是 掌 握 受 校 況 定 、 掌 生 與 狀 決 否 送 知 長 。	認 生 況 全 確 師 狀 完 。			通 報 校 中 校 心 ， 是 國 本 地 成 教 精 倒 ， 本 師 減 目 續 自 室 。在 時 學 熱 燙 一 生 鐘 擦 一 生 散 扭 皆 這 學 回 地 包 完 報 ： 中 好 裡 平 ， 因 造 然 酒 翻 火 由 教 功 ， 持 注 教 況 外 震 名 遭 、 學 時 到 、 學 疏 ， 將 名 帶 合 並 通 安 心 安 您 這 延 小 校 震 自 室 燈 起 已 校 成 火 前 關 然 狀 另 地 一 生 水 傷 名 遭 砸 傷 名 於 時 傷 已 三 生 集 點 紮 畢 。			
09:35 至 09:38	助 撫 場 難 同 之 安 在 避 之 學			由 輔 導 老 安 生 的 請 慌 師 協 在 校 生 的 請 慌 及 教 師 ， 勿 情 緒 大 家				回 報 副 指 揮 官 名 同 已 ， 受 傷 ， 後 先	09:35 至 09:38

	情穩 心及定 緒緒			張尖叫， 平穩呼 吸，一 切安 靜等 候。				送至緊 急救護 站進 行處 理，經 斷無 後 送。	
時間	狀況 內容	應變作為							旁白
		指揮官	副指揮官	避難 引導組	搶救組	通報組	安全 防護組	緊急 救護組	
09:35 至 09:38	全 安 防 組 初 檢 校 舍 安 全 無 虞						請 回 報 副 指 官 經 過 安 全 組 初 檢 目 舍 操 場 安 全 無 虞 上 課 。		安 全 防 護 組 初 檢 校 舍 安 全 無 虞
09:35 至 09:40	無 全 慮 返 室 課 （ 宣 演 練 結 束 ）	目 前 校 舍 無 安 疑 重 慮 ， 宣 重 返 室 上 課 。 （ 宣 演 練 結 束 ）	請 避 難 組 與 協 助 學 生 回 室 上 課 。					評 估 受 傷 學 生 無 慮 ， 可 一 起 回 去 上 課 。	

五、前置作業工作分配

項目	內容	負責單位	完成期限	備註
計畫擬定	1、擬定實施計畫呈核。	生教組	108.09.09	
實況演練	1、場地佈置圖 2、校內演練人員	總務處	108.09.19	如附件
		學務處	108.09.19	
器材準備	1.滅火器測試 2.無線電測試*6 3.廣播系統用 4.音響測試	總務處	108.09.18	
		總務處	108.09.18	

六、疏散路線詳圖（附件一）

七、演練注意事項

- 1、演練時，請工作人員參閱地震災害應變流程圖（附件二）就定位，工作分配詳附件三）。
- 2、請老師事先安排學生負責關燈，關電源及開大門。地震搖晃當中切勿要求學生開門與關閉電源，應於地震稍歇且進行疏散時，才能實施上述動作。
- 3、疏散隊伍成兩路縱隊，並以書包保護頭部。沿樓梯兩側行進，行進時動作迅速，不喧嘩、不跑步、不推擠。
- 4、演習過程安靜迅速有序，動作確實。
- 5、地震演習過程應以書包或堅固物保護頭部。
- 6、本學期演練時間訂定於9月19日8:00（含幼兒園），請老師協助利用平時說明及指導。
- 7、如演練時在科任教室上課，由科任老師帶領學生執行避難疏散，導師直接至操場與班級會合進行學生清點。科任老師則依防災編組與演練實際情況進行職掌任務。
- 8、依臺北教育局來文說明，當日如遇雨則攜帶雨具進行避難疏散演練。

八、本計畫經陳鈞長核可後實施，增修亦同。

生教組長
長

學務主任

教務主任

校

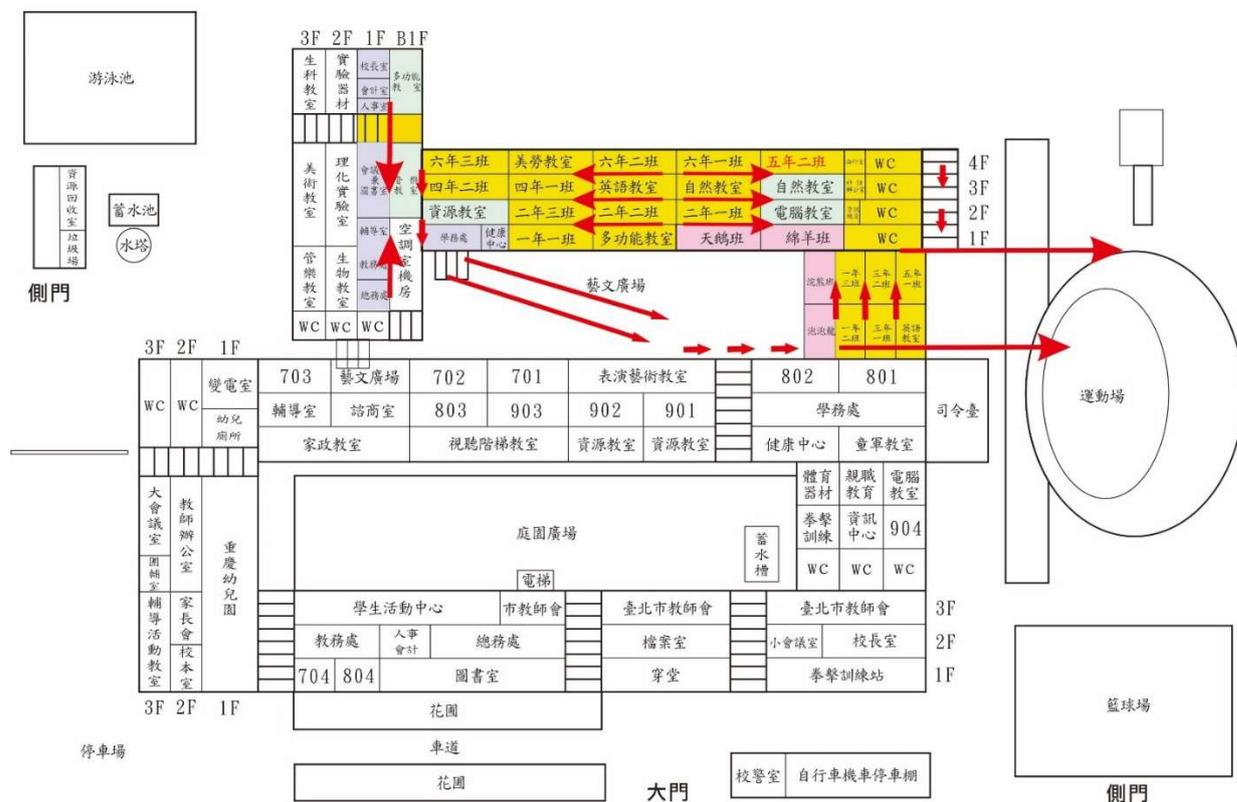
事務組長

輔導主任

總務主任

附件一 疏散路線圖

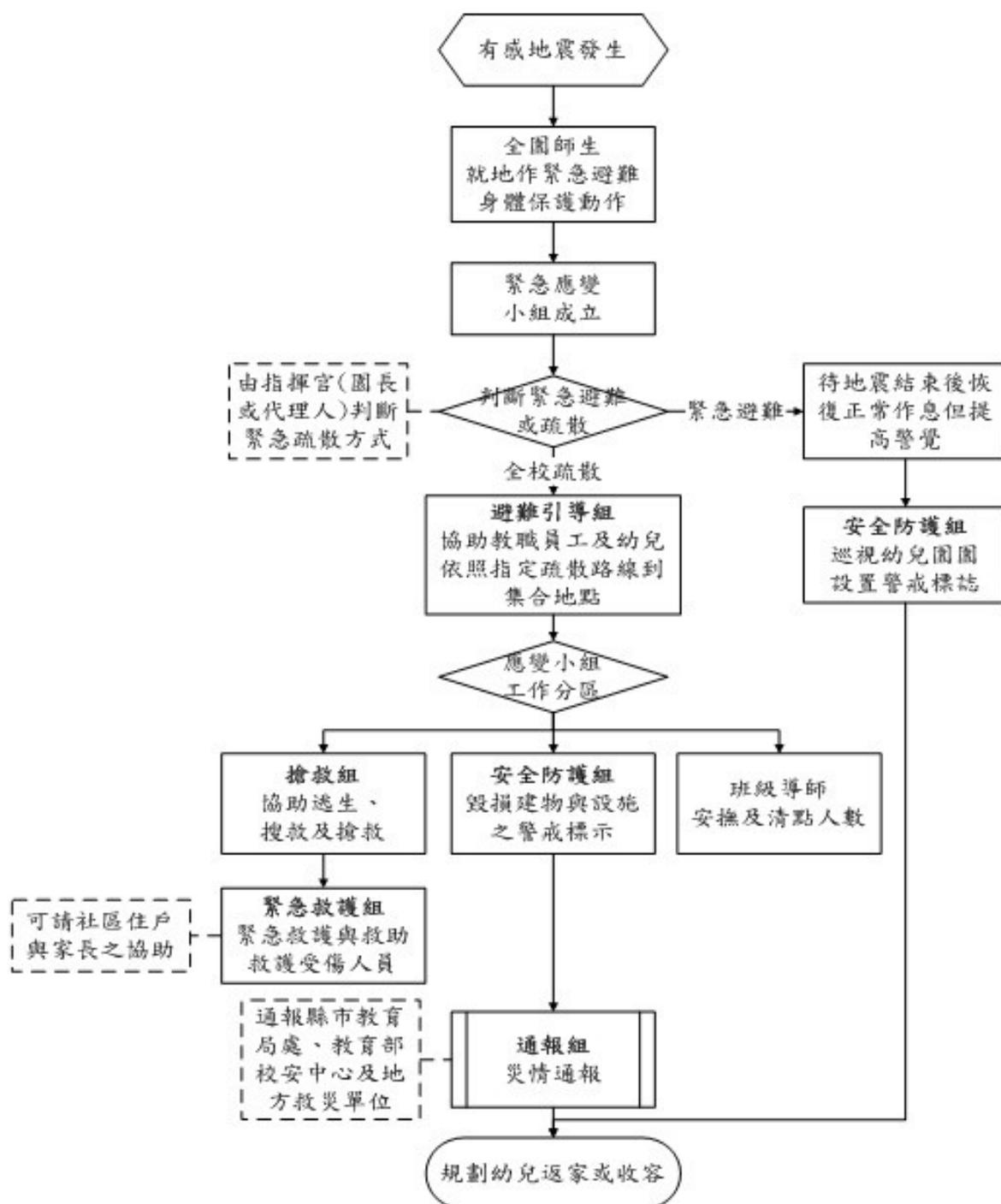
臺北市延平國小108學年度地震災害緊急避難疏散圖



說明：

1. 本圖為一樓平面圖。
2. 進場次序：
 - (1) 先到樓梯口者先行。
 - (2) 較高年級禮讓較低年級。
 - (3) 進場次序低樓層先走，高樓層接著走，至操場就朝會位置。
3. 依朝會隊形成排面八人之四列橫隊。
4. 幼兒園請到操場司令臺左方集合。

附件二 地震災害應變流程圖



附件三

延平國小 108 學年度第一學期緊急應變救災團隊之編組 及工作分配

演習時間:108 年 9 月 20 日(四)9:21-9:40

總指揮官：李承華校長					發言人：劉鈺坪主任				
副指揮官：吳雅婷主任									
組別	職務	姓名	原屬單位	代理人	負責工作				
指揮官		李承華	校長	劉郁芬	1. 負責指揮、督導、協調。 2. 依情況調動各組織間相互支援。				
副指揮官		吳雅婷	學務主任	陳建佐	1. 通報中心受災情形、目前處置狀況等。 2. 協助指揮官督導各組執行防災救護作業與成效考評。				
通報組	組長	劉郁芬	教務主任	湯昇瑾	1. 對外求援的聯繫及命令的傳達。 2. 對內的聯絡協調及事件的記錄。 3. 各項報表的填報。 4. 長官蒞臨的接待引導。 5. 以電話通報應變中心已疏散人數、收容地點、災情及學校教職員、學生疏散情況。				
	組員	湯昇瑾	教學組長	林美杏					
		林美杏	註冊組長	謝賢淑					
		廖淑茶	人事主任	楊瓊霞					
		楊瓊霞	會計主任	廖淑茶					
避難引導組	組長	吳雅婷	學務主任	陳建佐	1. 分配責任區，協助疏散學校教職員、學生至避難集合地點(操場)。【各班導師、謝欣芸(幼兒園)、游剛睿、謝明絮(游泳館)】 2. 人員疏散及秩序的維持。 3. 校園的巡視及檢查(樓梯引導人員檢視1~4樓責任區)。【蕭如雅、郭美華(科學樓梯)、吳春助、張雲之(教學樓梯)、蔡芳怡(地下室)】 4. 門禁的管理。【李恆毅(前門)、朱清田(側門)】 5. 負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害與資源狀況發展的資訊。 6. 強制疏散不願避難之學校教職員生。 7. 協助學區周遭受災民眾至收容所。 8. 依情況支援搶救組。 9. 資源班老師協助資源班學生疏散避難。				
	組員	陳建佐	生教組長	邱柏偉					
		邱柏偉	資訊組長	黃杰輝					
		黃杰輝	系統分析師	郭美華					
		郭美華	科任教師	蕭如雅					
		蕭如雅	科任教師	蔡芳怡					
		蔡芳怡	科任教師	吳春助					
		吳春助	科任教師	張雲之					
		張雲之	科任教師	吳春助					
		朱清田	校警	李恆毅					
游剛睿	救生員	謝明絮							

		謝欣芸	幼兒園主任	張雅慧	※陳建佐(司儀)、邱柏偉(錄影)、黃杰輝(拍照)	
		顏玲琳	潛能班老師	劉奕孜		
搶救組	組長	葉尚旻	總務主任	李錦淑	<ol style="list-style-type: none"> 1. 攜帶救災工具(如滅火器、抽水機等)，趕往災害現場進行救災。 2. 臨時問題的處理(如：撲滅火苗、積水處理等修護工作)。 3. 災後復原。 4. 受災學校教職員生之搶救及搜救。 5. 清除障礙物協助逃生。 	
	組員		李錦淑	事務組長		馮學禹
			馮學禹	職工		丁于捷
			丁于捷	文書組長		何治中
			孫美芬	出納組長		李錦淑
			紀涵晨	約僱人員		陳楷倫
			謝賢淑	幹事		紀涵晨
			陳楷倫	職工		謝賢淑
			劉鈺坪	輔導主任		謝淑琪
			許寶雲	護理師		姚良杰
			姚良杰	衛生組長		曾明淵
			謝淑琪	特教組長		林芳如
			曾明淵	體育組長		許寶雲
註：若需開門則由朱清田及李恆毅兩人負責，若需關電源則由李錦淑與馮學禹兩人負責。						





