

臺北市大同區延平國民小學(含幼兒園)
107 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 106 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：107 年 09 月 13 日(四)上午 8：00~8：40

四、實施流程：

時間	演練項目	狀況內容	注意事項及對白	備註
08：00		地震 發生前	9 月 13 日(四)上午 8 時 0 分前依表定課程正常上課	
08：00 ~ 08：02	一、事故發生與察覺	(一) 情境模擬與介紹。 (二) 師生安撫與指導。	【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 臺北市延平國小 107 學年度第一學期複合式防災應變疏散演練，演練開始。 ※ 警報鳴響(第一聲) 今天 107 年 9 月 13 日(四)上午 8 時 00 分，新北市地層發生錯動，本校所在地臺北市震度 4 級，搖晃時間持續 30 秒。 【副指揮官學務處(吳雅婷)主任】 現在發生大地震，請小朋友不要慌張，請確實執行地震避難掩護「趴下、掩護、穩住」三個動作，拿起防災頭套套在頭上，迅速蹲在桌子旁邊，靠近玻璃窗戶或電腦、電器櫃邊的小朋友，請移到另一邊走道蹲下，以免被掉落的物品砸傷。 請小朋友等待主震劇烈搖晃停止後，聽從老師指揮，作疏散避難動作。 請各班教室內的老師確認教室內的電器電源全數關閉，門窗開啟，並對學生進行安撫及避難指導。	

時間	演練項目	狀況內容	注意事項及對白	備註
08 : 02 ~ 08 : 07	二、學生逃離與避難指導	(一) 師生避難與疏散。 (二) 避難引導組人員引導與清查。	【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 主震稍停之後，請各班老師指導、帶領學生離開教室到比較安全的操場上進行避難，請全校師生依照疏散路線，由各樓梯口分別疏散，切勿推擠、慌張。疏散時，請小朋友依舊戴著防災頭套，以防止遭掉落物砸傷。 【副指揮官學務處(吳雅婷)主任】 請<u>避難引導組</u>老師指導、帶領學生依照緊急避難疏散路線進行疏散。 請<u>安全防護組</u>分散至各樓梯口協助師生疏散避難。 請<u>緊急救護組</u>到操場司令台左側跑道設立臨時緊急醫護站。 ※ 警報鳴響(第二聲) 【副指揮官學務處(吳雅婷)主任】 請小朋友現在往操場疏散，下樓時確實做到「不語、不跑、不推」，依照平時教導的疏散避難路線到操場集合。 【副指揮官學務處(吳雅婷)主任】 已疏散到操場的小朋友，請排成升旗隊伍，並請各班老師清點人數，立即將人數回報各年級學年主任，學年主任整合後回報緊急應變中心。	全體災害應變小組 *科學樓梯：蕭如雅、吳春助 *教學樓梯：郭美華、黃國禎 *地下室：蔡芳怡 *游泳館：游剛睿、黃念中 全校師生開始疏散 清點班級人數並回報

時間	演練項目	狀況內容	注意事項及對白	備註
08 : 07 ~ 08 : 17	三、地震災情發佈和緊急應變組織啟動	(一) 災害應變小組成立與啟動。 (二) 人數統計與回報。 (三) 校園災情勘察與回報。 (四) 災情掌握與回報。	【指揮官(李承華)校長】 因應災害發生，現在成立緊急應變中心，請各應變小組人員迅速至司令台前集合。 【副指揮官學務處(吳雅婷)主任】 發放對講機給各組組長，請各組測試通話。 【指揮官(李承華)校長】 請各組組長向我回報小組人員集合狀況。 【避難引導組學務處(吳雅婷)主任】 避難引導組報告指揮官，本組人員已協助師生疏散避難及清查工作，本組全員到齊。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 【通報組教務處(劉鈺坪)主任】 通報組報告指揮官，本組全員到齊。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組報告指揮官，本組全員到齊。 【指揮官(李承華)校長】 收到。請搶救組開始巡視校園，並立即回報校園受災情形，務必著安全防護裝備，注意自身安全，隨時以對講機回報校園受災情形。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組收到。 【緊急救護組輔導室(劉郁芬)主任】 緊急救護組報告指揮官，本組全員到齊，並且已於中心旁成立緊急醫護站。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 【避難引導組學務處(吳雅婷)主任】 避難引導組報告指揮官，聽到請回答。 【指揮官(李承華)校長】 收到，請講。 【避難引導組學務處(吳雅婷)主任】 避難引導組報告指揮官，操場避難學生應到 371 人，實到 370 人，未到 1 名一年 2 班學生，完畢。 【指揮官(李承華)校長】 收到，請搶救組巡視校園時，注意是否有 1 名學生一年 2 班學生受困或受傷，並請以對講機回報校園受災情形，完畢。	全體災害應變小組

08 : 07 ~ 08 : 17	三、地震災情發佈和緊急應變組織啟動	(一) 災害應變小組成立與啟動。 (二) 人數統計與回報。 (三) 校園災情勘察與回報。 (四) 災情掌握與回報。	【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組收到。 【生教組(蔡秀娟)老師】 因初步清點後發現1名學生未到，現在請搶救組出動到校園各角落巡視。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組報告指揮官，科學大樓樓梯一樓出口牆面崩塌，壓傷1名學生，造成學生受困，且腿部有流血受傷。 【指揮官(李承華)校長】 收到，請搶救組使用救難工具，協助學生脫困，並陪同等候緊急救護組人員抵達。 請緊急救護組人員攜帶簡易擔架、固定器到科學大樓樓梯一樓出口，協助受困學生脫困，帶離危險大樓。 【緊急救護組輔導室(劉郁芬)主任】 緊急救護組收到。 【指揮官(李承華)校長】 請搶救組繼續巡視校園，並立即回報校園受災情形，務必注意自身安全，隨時以對講機回報校園受災情形。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組收到。 【指揮官(李承華)校長】 請通報組通報教育局校安中心，報告學校目前發生的狀況。 【通報組教務處(劉鈺坪)主任】 通報組收到，將立即通報校安中心，本校科學大樓樓梯1樓出口牆面崩塌，壓傷學生，造成學生受傷情形。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組報告指揮官，聽到請回答。 【指揮官(李承華)校長】 收到，請講。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組已協助受困學生脫困，並完成偕同緊急救護組將學生帶離現場工作，將繼續巡視校園。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 【通報組教務處(劉鈺坪)主任】 通報組報告指揮官，聯絡組已完成通報手續。 【指揮官(李承華)校長】 收到。	全體災害應變小組
--	--------------------------	--	---	-----------------

時間	演練項目	狀況內容	對白	備註
08 : 17 ~ 08 : 25	四、緊急搜救與傷患救助	(一) 失蹤人員搜救與處理。 (二) 傷患急救與後送。 (三) 家長聯繫與說明。	【指揮官 (李承華)校長】 請緊急救護組回報受困學生傷勢及處理情形。 【緊急救護組輔導室(劉郁芬) 主任】 緊急救護組已與搶救組救出受困學生，並用簡易擔架帶離危險大樓，返回緊急救護站作簡易傷口處理、包紮。另請輔導老師進行安撫，讓學生保持清醒及鎮定。 【指揮官 (李承華)校長】 收到。 【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 現在於緊急救護站中進行的是，由緊急救護組老師將傷患學生做簡易傷口處理及包紮。 因擔心學生受困位置離建築物太近，所以送到比較安全的緊急救護站，進行急救包紮。 【緊急救護組輔導室(劉郁芬) 主任】 緊急救護組報告指揮官，受傷學生已做初步消毒與包紮，目前已無大礙。為確保是否有其他傷勢，需後送馬偕醫院觀察、治療。 【指揮官 (李承華)校長】 收到。 請通報組聯絡救護車將學生後送馬偕醫院，並聯絡學生家長，通知學生目前傷勢及後送醫院位置，請家長到醫院協助處理。 請緊急救護組派 1 人陪同學生至醫院治療。 【緊急救護組輔導室(劉郁芬) 主任】 緊急救護組收到。 【通報組教務處(劉鈺坪) 主任】 通報組收到。 【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 受傷學生現在已由救護車後送馬偕醫院。	全體災害應變小組

時間	演練項目	狀況內容	對白	備註
08 : 25 ~ 08 : 30	五、 緊急滅火	(一) 災害回報與處理。 (二) 消防局聯繫與支援。 (三) 災情掌握與回報。	【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 接著進行緊急滅火演練。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組報告指揮官，圍牆附近疑似因地震導致電線走火，引發大火，現在火勢兇猛。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 立即請搶救組帶著滅火器前往現場，進行初級滅火工作，務必注意自身安全，隨時以對講機回報處理情形。 請通報組立即連絡消防隊前來協助滅火。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組收到。 【通報組教務處(劉鈺坪)主任】 通報組收到。 【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 現在搶救組正於火災現場進行初級滅火工作，請全校師生轉頭看向右後方空地。 【搶救組總務處(葉尚旻)主任】 搶救組報告指揮官，火勢已被撲滅，現場十分凌亂，所幸無人員傷亡，完畢。 【指揮官(李承華)校長】 收到。 請通報組通報教育局校安中心，報告學校目前發生的狀況。 【通報組教務處(劉鈺坪)主任】 通報組收到，將立即通報校安中心，本校圍牆附近火災受損情形。	全體災害應變小組

時間	演練項目	狀況內容	對白	備註
08 : 30 ~ 08 : 40	六、學生安撫與防災宣導	(一) 學生安撫。 (二) 防災知識宣導。 (三) 災情掌握與回報。	【避難引導組學務處(吳雅婷)主任】 避難引導組報告指揮官，本校學生已全數至操場疏散避難，1 名學生送醫，其餘到齊。 【指揮官 (李承華)校長】 收到。 各位小朋友，今天發生大地震造成教學大樓損毀及 1 名同學受傷，請小朋友不要恐慌，我們請輔導老師和同學說說話。 【輔導老師(林芳如)老師】 各位小朋友，剛剛發生了一場大地震，雖然我們有同學受傷，但大部分小朋友都已經平安的跟著老師到操場避難了。相信大家現在心裡會有害怕、難過等等不舒服的情緒，現在請大家先跟著我一起深呼吸，調節自己的心情。吸～呼～、吸～呼～、吸～呼～。 接下來，你可以找時間向你的好朋友說一說你剛剛發生的事、看到或聽到什麼，分享你的心情，不論緊張、害怕、難過都可以說出來。當然，你也可以握一握同學的手、拍拍肩膀或是抱抱他，相信你們的心情會比較穩定些。 不用擔心，你們的父母很快就會來學校接大家，在父母還沒到達前，學校老師會陪同大家、確保大家的安全，請安心留在操場等家人來接你們。 【指揮官(李承華)校長】 請各應變小組人員迅速至升旗台前集合，回報各小組工作狀況，及後續回報事宜。 【司儀生教組(蔡秀娟)老師】 以上複合式防災應變疏散演練結束。 防災知識宣導： 1. 遇地震、颱風、水災、火災、核災時適當處理步驟。 2. 家庭防災卡內容填寫及使用方式。 3. 1991 留言臺使用說明。	全體災害應變小組

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	107.09.08	
實況演練	1、場地佈置圖 2、校內演練人員	總務處 學務處	107.09.21 107.09.21	如附件
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 總務處	107.09.19 107.09.19	

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、本次演練在9月13日朝會及9月21日國家防災日舉行，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

學務主任

教務主任

校 長

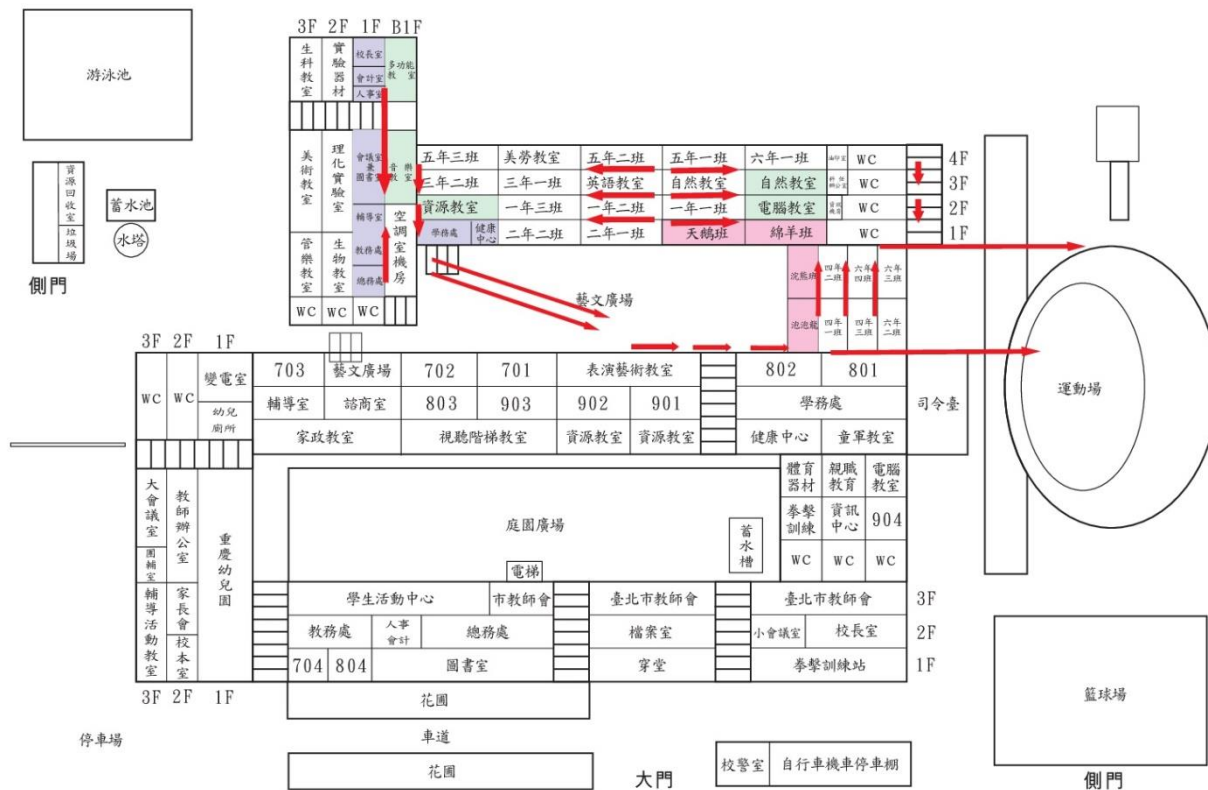
事務組長

輔導主任

總務主任

附件一 疏散路線圖

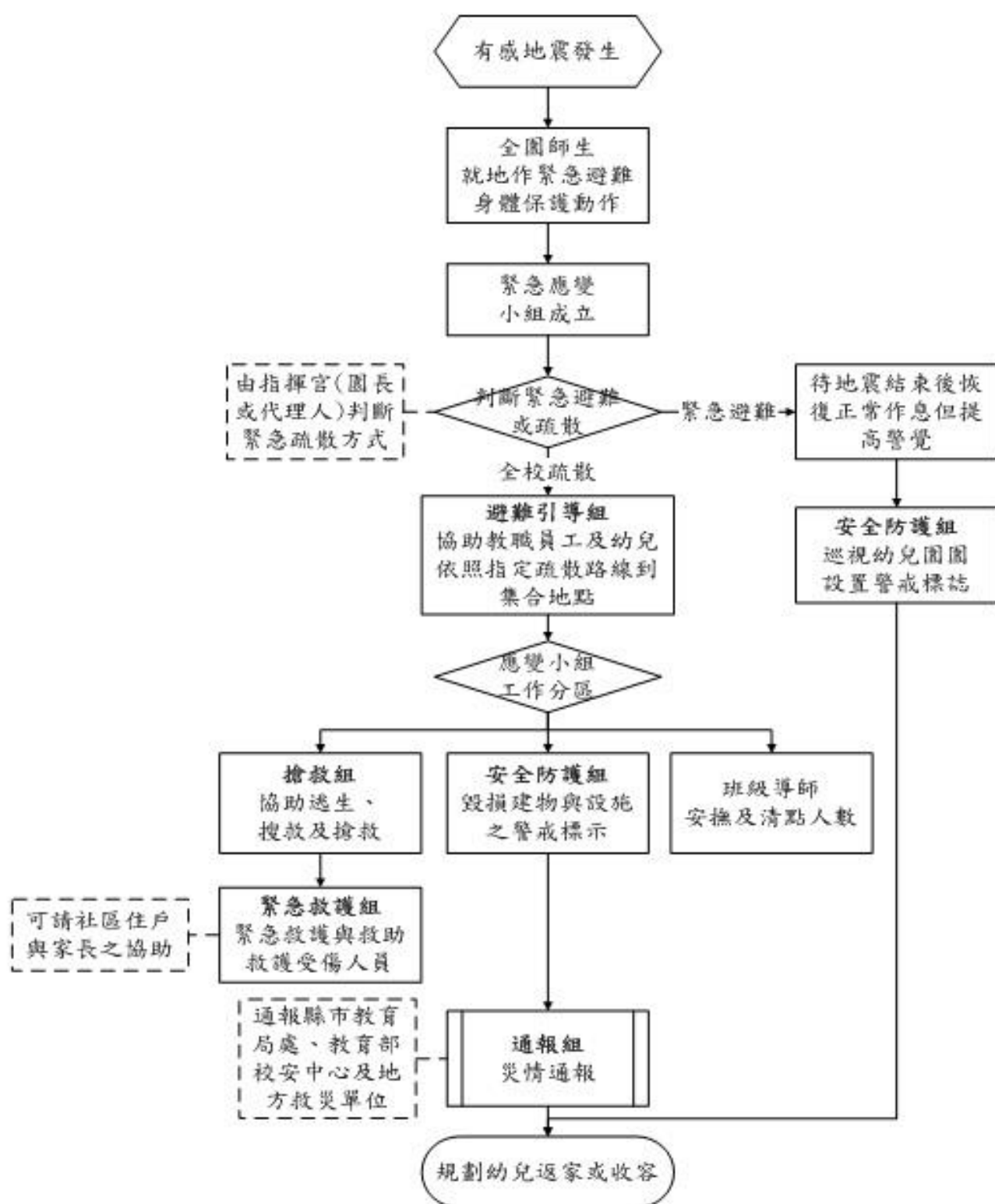
臺北市延平國小107學年度地震災害緊急避難疏散圖



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 107 學年度第一學期緊急應變救災團隊之編組及工作分配

總指揮官：李承華校長

發言人：劉郁芬主任

副指揮官：曾明淵主任

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	劉鈺坪	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	蔡秀娟	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	劉鈺坪	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	陳淑貞	
		陳淑貞	註冊組長	謝賢淑	
		謝賢淑	幹事	闕純純	
		闕純純	人事主任	楊瓊霞	
		楊瓊霞	會計主任	闕純純	
避難引導組	組長	吳雅婷	學務主任	蔡秀娟	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、林秀瑜(幼兒園)、游剛睿、黃念中(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、吳春助(科學樓梯)、郭美華、黃國禎(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。 ※ 蔡秀娟(司儀)、林繼鵬(錄影)、黃杰輝(拍照)
	組員	蔡秀娟	生教組長	林繼鵬	
		林繼鵬	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	黃國禎	
		黃國禎	科任教師	吳春助	
		朱清田	校警	游剛睿	
		游剛睿	救生員	朱清田	
		林秀瑜	幼兒園主任	吳婉如	
		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	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)。
	組員	李錦淑	出納組長	馮學禹	
		馮學禹	職工	姚良杰	

		姚良杰	科任教師	陳建佐	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。
安全防護組	組長	孫美芬	事務組長	馮學禹	1. 依情況接受應變中心通知辦理災害收容所開設。 2. 聯絡災害收容所各組工作人員設置服務站，提供協助與諮詢。 3. 協助登記至收容所人員之身份、人數。 4. 協助發放生活物資、糧食及飲水。 5. 各項救災物資之登記、造冊、保管及分配。 6. 協助設置警戒標誌及交通管制。 7. 維護學校災區及避難場所治安。 8. 依情況支援搶救組。
	組員	紀涵晨	約聘僱	李楷倫	
		謝賢淑	幹事	紀涵晨	
		李楷倫	職工	謝賢淑	
緊急救護組	組長	劉郁芬	輔導主任	謝淑琪	1. 負責統一對外發言。 2. 受傷人員的基本急救及醫護、重傷患就醫護送。 3. 人員心理的撫平及輔導。 4. 急救常識宣導。 5. 提供紓解壓力方法。
	組員	許寶雲	護理師	涂蕙芳	
		涂蕙芳	衛生組長	林芳如	
		謝淑琪	特教組長	曾明淵	
		曾明淵	體育組長	何治中	

註：若需開門則由朱清田及李恆毅兩人負責，若需關電源則由孫美芬與馮學禹兩人負責。