

腳 本 設 定 思 維 事 項	發生時段	☒ 上課中、 ☐ 下課中、 ☐ 午休中、 ☐ 社團時段、 ☐ 課照班時段、 ☐ 上學時段、 ☐ 放學時段
	地震災害	震度:六強 ※震度4：人有恐懼和躲避需求；震度5：建物結構恐有影響或受損；震度6：地層結構恐有變化或產生地貌改變
	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	☐ 有電力(採全校廣播方式) ☒ 無電力(哨音、便攜式電力設備廣播方式)
	複合災害	☐ 火災(地點、嚴重程度)： ☐ 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)：3樓教室矽酸鈣板掉落，後棟樓梯間牆面龜裂 ☐ 人員受傷(地點、受傷程度、人數)： ■其他：引發海嘯 ※視行政（緊急應變編組）、老師、學生所需或不及之處，採階段式逐漸精熟或增進應變廣度與能量
	支援單位	☐ 消防、 ☐ 警政、 ☐ 醫療院所、 ☐ 救護車、 ☐ 社政(鄰里、區公所)、 ☐ 電力公司、 ☐ 自來水公司
	雨天備案	☐ 維持全規模演練(攜雨具) ☐ 變更疏散地點(能避雨之集合地點) ☐ 行政採部份動員(或緊急應變組織改至能避雨之集合位置) ☒ 學生採部份動員(學生僅做趴下、掩護、穩住之動作) ☐ 老師採部份動員(指定之專科老師、導師) ☐ 其它：
想定	本年9月19日 <u>9時21分</u> ，臺灣東部海域（琉球海溝）發生芮氏規模8.5地震（東經123.40度、北緯23.56度），震源深度10公里。 <u>地震，最大震度達6強</u> ，震度較大地區位於基隆市、新北市及臺北市，主要影響臺灣東部及北部地區。 <u>9時30分，發布海嘯警報</u> ，威脅臺灣東南部、東部、東北部及北部等沿海地區，海峽沿海地區及西南沿海地區亦受影響。	

基隆市長興國小防災矩陣式腳本									
演練歷程	時間	情境設定	指揮官	通報組	避難引導組(安全防護班)		緊急救護組(搶救組)	老師	學生
人員編組			指揮官：吳哲銘 代理人：曾雄豪 發言人：羅雅真	組長：陳怡蓁 代理：郭靜雯 共：3人	組長：陳志明 代理：張蓓馨 共：7人		組長：楊皓婷 代理：劉序澤 共：11人	導師 共12人	全校學生
				怡蓁.靜雯.淑郁	第一隊	第二隊	皓婷.芸樺.昱學.奕婷.Faye.Tytus 序澤.思涵.筠宜.文玲.警衛		
					志明.采婕.人事主任	蓓馨.鹿蘋.會計主任.大慶			
器材準備			對講機*1(頻道管理1)	統計板	對講機*1(頻道管理1)、警戒線*1	對講機*1(頻道管理)、警戒線*1	對講機*2(頻道管理1) 緊急救護包*1、長背板*1 全校緊急連絡表	緊急避難包 幼兒園對講機*1(頻道管理1)	防災頭套
(一) 災害發生與察覺	0921	地震速報系統發出警報，地震來臨	※無電力情形 ★【教師引導】：地震發生，同學不要驚慌，請立即就地趴下、掩護、穩住。 <i>(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2項動作)</i> ★判斷原則：選擇能保護頭頭之桌下或堅固掩體躲避為佳，避開恐衍生物品墜落、傾倒或玻璃飛濺之位置。						
			★採取趴下、掩三步驟 ★就地掩蔽，保護頭部	★採取趴下、掩三步驟 ★就地掩蔽，保護頭部	★採取趴下、掩三步驟 ★就地掩蔽，保護頭部		★採取趴下、掩三步驟 ★就地掩蔽，保護頭部	★就地掩蔽，保護頭頭 ★提醒學生趴、掩、穩 ★保護頭部	★採取趴下、掩三步驟 ★就地掩蔽，保護頭部
(二) 避難疏散及應變啟動	0922 ~ 0927	地震停止	※無電力情形 ★【指揮官吹哨】：避難引導人員就為確保疏散路線安全後，吹1長4短哨聲進行疏散避難集結。						
			★前往應變指揮中心集合。	★前往司令台集合。 ★攜帶校安暨外部支援單位聯絡電話。 ★清查人數並掌握、評估及回報災害資訊。	★就分配之避難引導位置與動線，引導師生疏散。 (前棟樓梯-采婕/人事主任) (中棟樓梯-鹿蘋/會計主任) (後棟樓梯-蓓馨) ★配合人員疏散逐步轉進司令台。 ★疏散過程留意校園危害情形，掌握搜救資訊。 ★初步瞭解電力等設備狀況，採簡要避險措施。		★攜帶緊急救護器材、特殊病例個案清冊、緊急連絡人清冊。 ★至預定地點設置緊急救護站。。 ★警衛於校門口待命。	★導師攜帶班級防災避難包。 ★注意學生驚慌及有無受傷情形，將學生帶往操場點名。 ★任課老師將班級帶至操場，安撫及清查人數。	★戴上防災頭套。 ★配合老師指引前往操場集合。 ★若有同學受傷、受困需告知老師。視能力所及採取互助作為。
(三) 地震災情發布和應變啟動	0927 ~ 0930	地震停止	★【指揮官無線電】：請各組回報集合狀況。	★【組長回報】：報告指揮官，通報組到齊。	★【組長回報】：報告指揮官，避難引導組除了部分組員前往各通道協助疏散外，其餘全員到齊。		★【組長回報】：報告指揮官，緊急救護組到齊。	★導師前往責任班級接手點名及掌握學生安全。 ★班級填妥點名單後送交指揮中心。 ★其他科任教師前往應變中心指定位置集合點名，確認人員安全。	★盡速清查人數。 ★學生若有較重傷勢、不良於行或受困仍在建物待援，即向老師及指揮中心報告。
	0930	海嘯警報響起	★待人數清點完畢再移至高處。 ★安全防護班優先確認海嘯疏散場所(活動中心)是否受損。						
(四) 校園災情勘察與回報	0930 ~ 0935	演練狀況一： 學校人員因地震受傷之應變處理 人員安全清查	★【指揮官無線電】： (1)請安全防護班優先巡視活動中心建物結構是否受損，注意自身安全。 (2)請通報組統計師生人數後回報。 ★盡速完成全校人員清查，掌握有無受傷、受困或失蹤等情形。	★【全校廣播】：請導師清點人數，並將紅綠單送至通報組。 ★【組長回報】：報告指揮官，人員清查回報，全校學生應到000人、實到 000人請假0人、未到0人。 兩名學生(301/402)，在疏散時跌倒受到輕傷，已由老師協助護送到大操場旁的緊急醫護站處理，目前狀況良好。 ★通報組持續掌握安全狀況並提供指揮官參考。	★安全防護班編成2小隊，待命至各責任區進行校舍安全巡檢，隨時以對講機回報校園受災狀況。 (第一隊從前棟、活動中心開始巡檢) (第二隊從後棟、廚房開始巡檢)		★緊密掌握所聽取傷患資訊，盡速進行傷檢、包紮及後送評估。 ★清點搜救器材，並準備搜救。	★透過災時約定通訊方式通知家長學生情況。 ★【幼兒園園長】：人員清查回報，幼兒園學生應到00人，實到00人，請假0人，未到0人。	★於集合點安靜等候。

演練歷程	時間	情境設定	指揮官	通報組	避難引導組(安全防護班)		緊急救護組(搶救組)	老師	學生
(五)災情掌握與清查回報	0935 ~ 0940	校舍安全巡查及回報	★【指揮官無線電】：安全防護班，請回報校園受災情形。	★持續協助指揮官掌握人員安全及災損狀況，並適時向校安中心回報。	★【第一隊回報】：報告指揮官，活動中心，建物沒有受損跡象。	★【第二隊回報】：報告指揮官，3樓教室天花板有掉落情形。	★持續進行傷檢及護理，並完成後送人員編組。 ★輕傷學生經簡易護理得返回班級。 ★經傷檢護理而需觀察之師生，列入紀錄備查。	★於集合點安靜等候。	★於集合點安靜等候。
(六)複合災害處置回報	0940 ~ 0950	演練狀況二： 地震引發海嘯之應變處理 人員疏散至高處(活動中心)	★【指揮官廣播/無線電】：因地震有引發海嘯的可能，請全校人員聽從引導至活動中心進行避難。	★持續協助指揮官掌握人員安全及災損狀況，並適時向校安中心回報。	★引導全校人員至活動中心避難。 ★暫時回到指揮中心待命。		★攜帶緊急救護器材、特殊病例個案清冊、緊急連絡人清冊。 ★至預定地點設置緊急救護站。 ★警衛於校門口待命。	★導師帶隊依序前往避難。 ★注意學生驚慌及有無受傷情形。 ★指導學生：不推、不跑、不語。	★配合老師指引前往活動中心。
(七)災情的掌控及通報	0950 ~ 0955	災情掌握與回報	★【指揮官無線電】：請通報組向基隆市災害應變中心報告本校災情與處理情形，網路通報教育部校安中心。 <u>基隆市災害應變中心電話</u> <u>02-24288913</u> <u>教育部校安中心網址</u> <u>https://csr.edu.tw/</u>	★【電話回報】：基隆市災害應變中心您好，這裡是長興國小。本次地震一名疏散跌倒的學生，經簡易護理後，狀況良好。 ★【組長回報】：報告指揮官，通報組已向上海陳報災情及初步處理結果。	★海嘯警報解除後，繼續巡查建物損毀現狀，逐項統計及紀錄，並視情況在最短時間適宜復原或圍上黃色封鎖線禁止進入警示地帶。		★仔細聆聽現場情形，原地待命。	★於集合點安靜等候。	★於集合點安靜等候。
(八)學生安置與災後通報	0955 ~ 1000	校舍安全巡查及回報	★【指揮官無線電】：請避難引導組最終確認校舍安全情形，以判斷能否重返教室上課。	★通報組同步掌握災後通報，組員原地待命。	★【組長】：重巡校園，電氣損壞部分不影響正常上課，建物結構正常，但有些教室天花板掉落。 ★所有人員收整救災裝備，返回工作崗位。		★仔細聆聽現場情形，原地待命	★於集合點安靜等候。	★於集合點安靜等候。
	1000	海嘯警報解除	★確認海嘯對學校無影響。						
	1000 ~ 1005	返回教室上課	★【指揮官廣播/無線電】：全校師生安靜重返教室上課；請各班導師引領學生返回班級，餘震仍需留意。	★通報組收整通報裝備返回工作崗位，對學校後續情況做續報。 ★各應變小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、申購事宜。	★隨學生隊伍引導返回教室，並督請輪值巡堂人員進行巡視。 ★進行災損復原，並至校安網「天然災害災損及停課通報系統」填報災損。		★收整救護裝備返回工作崗位，整理救護紀錄。 ★持續關注受傷同學恢復情形。	★導師偕學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。	★協助對班級課桌椅及周邊設施歸位、復原。
檢討會	教師晨會	★演練後應召開檢討會，以廣蒐各組意見與交流討論，增進投入及參與規劃。							