

基隆市長興國小防災演練矩陣式腳本

腳本 設定 思維 事項	發生時段	<input checked="" type="checkbox"/> 上課中、 <input type="checkbox"/> 下課中、 <input type="checkbox"/> 午休中、 <input type="checkbox"/> 社團時段、 <input type="checkbox"/> 課照班時段、 <input type="checkbox"/> 上學時段、 <input type="checkbox"/> 放學時段
	地震災害	震度： <u>4</u> 級 ※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 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 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	<input checked="" type="checkbox"/> 有電力(採全校廣播方式) <input type="checkbox"/> 無電力(哨音、便攜式電力設備廣播方式)
	複合災害	<input type="checkbox"/> 火災(地點、嚴重程度)： <input type="checkbox"/> 土石流(方位、嚴重程度)： <input type="checkbox"/> 毒化災(位置、嚴重程度、有無人員受害)： <input type="checkbox"/> 建物結構受損(位置、嚴重程度)： <input checked="" type="checkbox"/> 人員受傷(地點、受傷程度、人數)：中棟 2 樓 402 教室，1 名學生受到輕傷 <input type="checkbox"/> 其他： ※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	<input type="checkbox"/> 消防、 <input type="checkbox"/> 警政、 <input type="checkbox"/> 醫療院所、 <input type="checkbox"/> 救護車、 <input type="checkbox"/> 社政(鄰里、區公所)、 <input type="checkbox"/> 電力公司、 <input type="checkbox"/> 自來水公司
	雨天備案	<input type="checkbox"/> 維持全規模演練(攜雨具) <input type="checkbox"/> 變更疏散地點(能避雨之集合地點) <input type="checkbox"/> 行政採部份動員(或緊急應變組織改至能避雨之集合位置) <input checked="" type="checkbox"/> 學生採部份動員(學生僅做趴下、掩護、穩住之動作) <input type="checkbox"/> 老師採部份動員(指定之專科老師、導師)_ <input type="checkbox"/> 其它：
想定	112 年 9 月 21 日上午 9 時 21 分(上課) 時段，基隆市發生震度(4) 地震，地震持續 30 秒，造成(人員受傷)，產生(火災) 複合性災害。	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人			組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人
人員編組				第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺、 旻學.思涵.文玲
器材準備			對講機*1	崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蓓馨 靜雯J.	12人		
器材準備				對講機*2、 警戒線*2		緊急避難包 幼兒園對講機*1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1
(一) 災害發生 與察覺	09:21	-地震發生- 地震速報 系統發出 警報聲	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
			<p>◎判斷原則：預警系統警報響起，立即選擇能保護頭頸部之桌子或堅固掩體躲避為佳，避開輕鋼架吊燈等墜落、傾倒或玻璃飛濺的位置。【就地掩護時，頭在桌子底下要壓低，並且趴下（不用帶防災頭套）。此時不需要特別去關閉電燈，以免延誤自身掩護的黃金時間】</p> <p>◎在警報聲響和地震結束後，請所有人員聽候指揮官的廣播指示，再進行疏散</p>					
(二) 避難疏散 及應變啟 動	09:23	避難與疏 散應變處 理	指揮官： 1. 評估地震強度與建 物耐受程度情形，決 定進行全校疏散 2. 穿戴防災頭盔、背 心，並攜帶無線電 3. 通知應變組織至大 操場集合(成立災害 應變指揮中心)	1. 穿戴防災頭盔、背 心，並攜帶防災裝 備，就分配之各引 導避難位置協助 師生往集合點疏 散 (前棟樓梯-蓓馨)； (中棟樓梯-志偉)； (後棟樓梯-靜雯J)	1. 穿戴防災 頭盔、背 心，並攜帶 班級防災 避難包(含 家庭防災 卡)，帶領 學生依避 難路線進	1. 穿戴防災頭 盔、背心，並 攜帶連絡電話 前往指揮中心 集合 2. 持續掌握及評 估災害資訊	1. 穿戴防災頭盔、 背心，並攜帶緊 急救護器材，前 往指揮中心設 置急救站 2. 初步了解電力 或重要機電設 備狀況，有無停 電、跳電，採簡	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人		組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人	
人員編組			第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺、 旻學.思涵.文玲	
			崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蓓馨 靜雯J.	12人			
器材準備			對講機*1	對講機*2、 警戒線*2	緊急避難包 幼兒園對講機 *1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1	
			<p>★【指揮官廣播】：評估可能還有餘震發生，決定全校疏散，各災害應變小組成員請迅速到集合地點集合。</p> <p>★【指揮官廣播】：現在地震暫歇，請大家不要慌張，同學們請聽老師們指揮，戴好防災頭套，老師確認關閉電源後，攜帶班級防災包，帶領同學依照各年級疏散路線至操場避難，全程「不推、不跑、不語」。各災害應變小</p>	<p>2. 依疏散情形逐步移動至指揮中心，如遇狀況立即通知</p> <p>3. 警衛於校門口待命。</p>	<p>行疏散</p> <p>2. 確認班級學生跟隨或都離開教室</p> <p>3. 兩個班級一組，互有照應</p>		要之避免措施	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人			組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人
人員編組				第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺. 旻學.思涵.文玲
				崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蔭馨 靜雯J.	12人		
器材準備			對講機*1	對講機*2、 警戒線*2		緊急避難包 幼兒園對講機 *1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1
			組成員請迅速到 集 合地點集合,請避難 引導組老師到引導 地點引導各個班級 避難。					
(三) 災情掌握 與清查回 報	09:28	應變組織 人員集合 並確實清 點全校人 數	指揮官: 1. 請災害應變指揮中 心清點人數後,回 報狀況 2. 各班到達疏散地點, 請立即坐下並開始 清點人數	3. 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。	6. 帶領學生 至集合位置 並立即清點 人數,若有狀 況則使用紅 色回報單優 先回報	4. 報告指揮官, 通報組到齊。 完畢 7. 報告指揮官, 全校師生應到 人數0人,實 到0人,XXX班 少1名學生。	5. 報告指揮官,緊 急救護組到齊。 完畢	
(四) 緊急搜救 與傷患救	09:33	搜尋失蹤 學生	指揮官: 1. 現有1名學生失蹤, 搶救組巡視校園時,	● 巡視集合點各班 學生情形,並維 護現場秩序	導師安撫學 生情緒並檢 視班級家庭	5. 119 您好,這 裡是長興國 小,本校物品	2. 報告指揮官,搶 救組發現教學 樓二樓處處有1	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人		組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人	
人員編組			第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺、 旻學.思涵.文玲	
			崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蓓馨 靜雯J.	12人			
器材準備			對講機*1	對講機*2、 警戒線*2	緊急避難包 幼兒園對講機 *1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1	
助			注意是否有學生受困於教室或受傷，並請回報校園受災情形 4. 請通報組注意，現在向消防隊請求救護車支援，將受傷學生送至醫院治療 7. 請 402 班導師陪同，將受傷同學後送至基隆長庚醫院治療。請 401 班導師協助管理 402 班。 9. 請通報組聯絡受傷的學生家長到基隆長庚醫院協助處理。	● 確保後送動線暢通，引導後送車輛進出。	防災卡資料	掉落造成 1 名學生受傷，請派員協助 6. 【組長】：報告指揮官，消防局回報，因傷患過多，約需 1 小時後才有車輛可協助。 10. 媽媽您好，這裡是長興國小，000 因地震導致腿部骨折，生命跡象穩定，意識清醒，目	名學生因疏散發生跌倒受傷，因地震有物品掉落，阻礙學生通行。 3. 搶救組進行安撫心情及移除掉落物，接著進行簡易傷口處理。 8. 安排一位老師車輛進行後送。	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人			組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人
人員編組				第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺、 旻學.思涵.文玲
				崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蓓馨 靜雯J.	12人		
器材準備			對講機*1	對講機*2、 警戒線*2		緊急避難包 幼兒園對講機 *1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1
							前已由導師 協助護送至基 隆長庚醫院治 療，請您前往 協助處理。 11.報告指揮官， 通報組已通 知家長至醫院 處理。	
(五) 複合災害 處置回報	09:40	午餐庫房 電線起火 燃燒	指揮官： 1. 請搶救組攜帶滅火 器前往午餐廚房附 近，檢查瓦斯管線 及相關設備並注意 自身安全。	引導學生遠離危險 地點，避免其他災害 造成師生危險	引導學生遠 離危險，安撫 學生情緒	協助指揮官掌握 各組執勤狀況	2. 報告指揮官，電 線起火狀況已 排除，午餐庫房 狀況目前良好， 並無其他狀況	

演練進程	時間	情境設定 (狀況內容)	指揮官	避難引導組		導師	通報組	搶救組
			指揮官/吳哲銘 副指揮官/曾雄豪 發言人/曾雄豪	組長/張崑誠 代理/陳志明 成員/19人			組長/羅雅真 代理/郭靜雯 成員/3人	組長/楊皓婷 代理/劉序澤 成員/6人
人員編組				第一隊	第二隊	導師	雅真.靜雯.淑郁	皓婷.序澤.芸樺、 旻學.思涵.文玲
				崑誠.鹿蘋. 志偉.警衛	志明.蓓馨 靜雯J.	12人		
器材準備			對講機*1	對講機*2、 警戒線*2		緊急避難包 幼兒園對講機*1	統計白板	對講機*2 緊急救護包*1、長 背板*1
(六) 學生安置 與災後通 報	09:50	對外通報 班級群組 報平安 -演練結 束-	1.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,並網路通報教育 部校安中心 3.請導師可利用聯繫 工具通知家長,清楚 學校災後初步處理 狀況	巡視集合點各班學 生情形,並維護現場 秩序	安撫學生情 緒,隨時觀察 學生狀況	2.完成通報並協 助導師與家長聯 繫	提供安全照護需 求並協助維持全 校秩序	
(七) 演練結束 召開檢討 會		綜合檢 討	蒐集各組意見與交流討論,增進投入及參與規劃					