**114學年度宜蘭縣五結鄉立幼兒園五結園防災演練矩陣式腳本**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **發生時段** | 點心時間 | | | | | | | |
| **地震規模**  **及震度** | 規模： 6.2 [1999年921集集地震­\_規模7.3、2004年南亞海嘯\_規模9.1、2011年日本311大地震­\_規模9.0、2024年0403花蓮地震\_規模7.2]  震度：□ 4級 (中震) □5弱 (強震) ▓ 5強 (強震) □ 6弱 (烈震) □ 6強 (烈震) □ 7級 (劇震)  人的感受：大多數感到驚嚇惶恐及無法走動。  屋內情形：部分未固定物品傾倒，門窗及牆壁未產生受損狀況。  屋外情形：辦公室建物外牆剝落，電力、自來水、瓦斯或通訊無中斷。 | | | | | | | |
| **震度影響** | 電力：■有電力 □無電力 | | | | 通訊：■仍可通訊 □基地台及網路訊號中斷 | | | |
| **應變啟動** | ■有電採全園廣播方式。 | | | | □電力中斷時採用方式：哨音、手鐘或其它＿＿＿＿＿＿＿ | | | |
| **複合災害** | □火災（地點、類別、程度）：  □土石流（方位、程度）：  □毒化災（位置、程度、有無人員受害）：  □建物結構受損（位置、程度）：  ■人員受傷（地點、程度、人數）：2人  □其它：＿＿＿＿＿＿＿＿  ※視教保服務人員、幼兒或行政（緊急應變編組）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辦理。 | | | | | | | |
| **支援單位** | □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 ■無 | | | | | | | |
| **狀況**  **想定** | 2025年09月16日09時21分(點心)時段，宜蘭縣發生規模(6.2)地震，地震持續搖晃70秒，造成：■人員受傷 □電力中斷 □通訊中斷，□產生\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_複合性災害。 | | | | | | | |
| **演練進程** | | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(一)地震發生、察覺與就地避難** | | 09:21  ∣  09:24  (3分鐘) | 地震預警系統發出警報，地震來臨。 | 依「趴下、掩護、穩住」動作，就地掩護保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」動作，就地掩護保護頭頸部。 | | 依「趴下、掩護、穩住」動作，就地掩護保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」動作，就地掩護保護頭頸部。 | 依「趴下、掩護、穩住」動作，就地掩護保護頭頸部。 |
| 判斷原則：預警系統音效響起，立即選擇能保護頭頸之桌下或堅固掩體躲避為佳，避開燈座、吊掛物等墜落傾倒或玻璃飛濺位置。  室內：不要慌張，大家趕快趴到桌子下方，掩護、穩住，緊抓桌腳，等待地震稍歇後，再聽從老師指揮進行避難疏散。  室外：不要慌張，大家趕快遠離建築物或倒塌的設施，並坐下或蹲下(即低姿) ，等待地震稍歇後，再聽從老師指揮到安全集結點。  ※如有在戶外人員避開建築物等會搖晃掉落可能處所，至安全區域蹲坐下即可。 | | | | | | |
| **演練進程** | | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(二)避難疏散及應變啟動** | | 09:24  ∣  09:29  (5分鐘) | 地震稍歇 | 1.指揮官評估地震強度與建物耐受情形，決定進行全園疏散。  2.穿戴防災頭盔前往指揮中心集合。  **指揮官：透過哨音(一長聲)啟動應變組織，並至戶外草地集合(成立指揮中心)。**  (1)指揮官：請避難引導組就位，並回報避難疏散路徑是否通暢？  (3)指揮官：請搶救組攜帶緊急救護器材、防災裝備至戶外草地設置急救站。  (6)指揮官：全體人員進行疏散。**哨音(一長聲四短聲)** | 1.穿戴防災頭盔攜帶防災避難包及前往災害應變指揮中心集合。  2.將物資儲備包、通訊器材、人數統計表成立災害應變指揮中心。  3.攜帶聯繫電話：災害通報單位(教育處校安中心、宜蘭縣政府教育處通報專線、宜蘭縣政府災害應變中心、宜蘭縣教育處特幼科)。  警消醫療單位(五結分駐所、五結消防分隊、博愛醫院、聖母醫院)。  全園師生緊急聯絡電話。  4.持續掌握及評估災害資訊。 | | 1.穿戴防災頭盔，攜帶防災裝備，依分配之避難引導位置與動線，引導師生疏散(可以吹哨音、揮旗幟或引導語指示之)。  2.疏散時若遇狀況立即通知指揮中心。  (2)組長：收到，前往檢視疏散路徑是否安全。  (5)組長：報告指揮官，疏散路徑目前皆安全通暢，可進行疏散。(通暢：揮綠色旗/不通暢：揮紅色旗) | 1.穿戴防災頭盔，攜帶緊急救護器材至戶外草地設置急救站。  2.協助疏散過程適時留意園內危害情形，掌握搜救資訊。  3.初步了解電力或重要機電設備狀況，有無停、跳電，採簡要避險措施。  4.攜帶緊急聯絡人清冊。  (4)組長：收到。 | 1.老師穿戴防災頭盔攜帶班級家庭防災卡及緊急避難包，帶領幼生依避難路徑進行疏散(依各班導師指示，從前後門進行避難疏)。  2.教師確認班級幼生戴上防災頭套，並都跟隨、都離開教室。  3.有突發狀況，前後班級互相照應。 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(三)啟動應變組織及災情掌握與清查回報** | 09:29  ∣  09:34  (5分鐘) | 成立緊急應變組織(含應變組織人員清點) | 各組組長清點各組人數通報。  (1)指揮官：災害應變中心成立，請各組清查人數回報，完畢。  (5)指揮官：收到，請各班到達集結區坐下後，請老師確實清點人數，填寫紅綠單。 | (2)組長：報告指揮官，通報組人員應到2人，實到2人，完畢。 | (3)組長：報告指揮官，避難引導組人員正在疏散全園師生，待清點完畢再行回報，完畢。 | (4)組長：報告指揮官，搶救組人員應到6人實到6人，完畢。 | 1.各班級老師帶領幼生至集結區位置(立即坐下面向指揮中心，以利掌握幼兒動態)。  2.各班老師進行安撫幼生。 |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(三)啟動應變組織及災情掌握與清查回報** | 09:34  ∣  09:44  (10分鐘) | 全園師生清點 | 1.確認全體教職員工生到達集結區後清點人數。  2.確認各項情況(如人員受傷或失聯)，並下達相關搜救協助指令。  (1)指揮官：請避難引導組完成全園人員清查，並掌握有無受傷、受困或失聯情形。請各班避難引導組老師將紅綠單送回登錄。  (3)指揮官：收到，請搶救組協助處理。  (7)指揮官：收到， 請通報組1名成員協助並立即啟動送醫機制，完畢。 | 1.收到人數清點表(紅綠單)後，將全園人數統計狀況記錄於指揮中心人數彙整表單上。  (8)組長：  收到，請廖○○大哥協助搶救組送醫機制。請園內幼童專用車司機，載送中斑馬余○○小朋友至醫院救治，請吳慧貞老師陪同至醫院，護送中安撫幼童情緒，並與家長聯繫幼童狀況。 | 1.回報並支援師生突發狀況，並配合指揮中心做後續相關支援。  2.引導到集結區後，人員至各組報到，支援後續相關工作。  (2)組長：報告指揮官，中斑馬班余○○小朋友在走廊跌倒，右腿部腫脹，無法行走；另1名大浣熊班黃○○小朋友疏散時撞到扶手，手部受傷，完畢。  (5)組長：報告指揮官，避難引導組人員清點完畢，應出席315人，請假未到園3人，現場人數312人。 | 1.確認搶救組人員到位待命。  2.設立急救站，並持續掌握所有傷患資訊。  3.回報並支援師生突發狀況，配合指揮中心做後續相關支援。  (4)組長：收到。  (6)組長：報告指揮官，中斑馬班余○○小朋友經急救站初步檢傷，疑似右小腿骨折，目前以夾板固定，請求支援並送醫，大浣熊班黃○○小朋友左手肘擦傷，正處理傷口部位，目前已無大礙，完畢。 | 各班導師清點人數：拿出紅綠單開始清點幼生，有到園未到場或有特殊狀況者未疏散至集結區者，立即紅單送出。  註：準備好一些清點紅綠單空白表及相關表格或物品，以供不時之需。  註：戶外活動班級請跟隔壁班索取空白紅綠單。 |
| 09:44  ∣  09:47  (3分鐘) | 校舍建物及設施安全檢核 | (1)指揮官：請搶救組攜帶建物危險判定表巡檢建物狀況，並注意自身安全。 |  |  | 1.建築物及設施危險判定表巡檢建物狀況。  2.搶救組清點可用之搶救工具。  (2)組長：收到，並與同仁前往巡視建物及檢視硬體有無損毁，完畢。 |  |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(四) 緊急搜救與傷患救助** | 09:47  ∣  09:53  (6分鐘) | 傷患救護 | 1.確認各項情況(如人員受傷或失聯)，並下達相關搜救指令。  2.掌握突發狀況。  (1)指揮官：請搶救組回報中斑馬班腿部腫脹及大浣熊班手肘擦傷狀況。  (3)指揮官：收到，請通報組聯繫中斑馬班及大浣熊班家長，說明幼兒目前狀況，完畢。  (6)指揮官：收到，有任何狀況，請再回報。 | 1.協助指揮官掌握各組執勤狀況。  2.協助聯繫各醫療單位與傷患幼生家長，並回報聯絡事項。  (4)組長：收到。  撥號中斑馬班余○○家長電話：「您好，我是五結鄉立幼兒園吳○○老師，剛剛地震後疏散，寶貝右小腿腫脹，無法行走，以夾板固定並送醫院救治，並第一時間安撫寶貝，請爸媽放心，請爸媽至博愛醫院探望寶貝。」  撥號大浣熊班黃○○家長電話：「您好，這裡是五結鄉幼兒園劉○○老師剛剛地震後疏散，寶貝在教室跌倒，左手肘擦傷，目前已包紮傷口並安撫寶貝，會持續觀察身體狀況，請爸媽放心。」  (5)組長：報告指揮官，已與兩位家長聯繫，完畢。  (7)組長：收到。 | 1.避難引導組巡視集結區各班幼生情形。  2.持續協助安撫幼生情緒及秩序維護。  3.評估是否須請成員協助送醫工作。 | 1.回報急救站之傷病人員作傷檢處理情況。  2.確認傷患後送出口暢通。  3.協助傷患送醫填寫教職員工生送醫名單。  4.填寫傷患登記紀錄表。  5.回報並支援師生突發狀況，並配合指揮中心做後續相關支援。  (2)組長：報告指揮官，中斑馬班余○○右小腿腫脹，由幼童專用車司機送醫就診，大浣熊班黃○○手肘已完成包紮，並將寶貝送回各班，請老師持續觀察幼兒狀況。 | 關注受傷幼生狀況，並安撫及安慰。 |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(五) 園舍狀況處理** | 09:53  ∣  09:56  (3分鐘) | 宣布提早下課  1.關閉總電源  2.是否復電  3.是否停課 | 1.確認各項情況(建物安全)，並下達相關安全確認與協助安全維護管制指令。  2.掌握各項突發情況。  (2)指揮官：收到，因辦公室外牆龜裂剝落，可能有掉落物，請現場管制封鎖現場，並請避難引導組留意幼生安全。  (6)指揮官：可以，請各組立即規劃家長接送事宜。 | 1.協助指揮官掌握各組執勤狀況。  2.協助聯繫維修廠商並回報聯絡情形。  (5)組長：收到。  報告指揮官，今日上午9點21分發生地震，五結園無重大災情，師生均平安，有2名幼童受傷，以處理完畢請園長放心，經目視巡檢建物無明顯損害，僅部分辦公室外牆龜裂剝落，目前在戶外草地安全集結避難，因考量五結園全園教職員工人數眾多，又有餘震可能，是否可提早下課？  (7)組長：  收到。 | 1.持續安撫幼生情緒及秩序維護。  2.協助與家長聯繫相關事宜。  3.留意災害發生。  (3)組長：收到。  (8)組長：收到。 | 1.攜帶警示線巡檢建物狀況，並初步對危險區域拉上警戒線。  2.對危險區域做現場安全維護管制。  3.各項情況需回報指揮中心。  (1)組長：報告指揮官，巡檢校園發現辦公室外牆龜裂剝落情形，園內電箱無損壞，目前供電正常。  (4)組長：報告指揮官，已圍出安全管制封鎖線，現場已安全維護，完畢。 | 安撫幼生，教師隨時 注意現場幼生狀況，適 時可拿下頭套。 |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(六) 災後通報校安及相關單位** | 09:56  ∣  09:59  (3分鐘) | 災後通報校安及相關單位 | 1.利用家庭防災卡及約定通訊方式發佈訊息。  2.訊息內容：  傳訊日期時間：  114年9月16日上午9點21分  傳訊者：親愛的家長您好，五結鄉立幼兒園五結園今日114年09月16日上午09點21分發生芮氏規模6.2，震度五強，學校建物無大礙僅部分牆面龜裂剝落，校方已完成安全警示及隔離；全校教職員工生目前已疏散至戶外草坪安全集結區。地震稍歇後，考量後續會有餘震，又因考量師生員工人數眾多，故提早下課，請家長在10:30前到園，將孩子接回，謝謝您的配合！  3.回報教育處相關局處。  4.網路通報校安中心。  5.觀察全園師生狀況，必要時下達相關指令(如補充水分、安靜坐下等，災後幼兒心理輔導)。  ※指揮官中心報告請立即準備訊息內容公告在家長社群及官方網站上面訊息內容傳在園內群組中。  (2)指揮官：收到，已確認可發出。請避難引導組各班老師確認家長有無回應或改由電話聯繫，完畢。  (4)指揮官：請通報組立即通報教育處及校安中心災後情況。  (7)指揮官：收到。 | 1.通報宜蘭縣政府教育處災害應變中心。  2.網路通報校安中心。  (1)組長：報告指揮官，約定訊息內容已放在五結園群組，請問可以發出嗎？完畢。  (5)組長：通報組收到，準備通報網路校安中心，並將訊息通報至宜蘭縣各鄉鎮幼兒園群組。  「您好，這裡是五結鄉立幼兒園我是通報組組長吳○○，今日上午9點21分發生地震，五結園無重大災情，師生均平安，請放心，目前經目視巡檢建物無明顯損害，僅部分辦公室外牆龜裂剝落，目前在戶外草地安全集結避難，因考量五結園全園教職員工生多，又有餘震可能，故提早下課，已用社群訊息及官方網站公告通知家長接回孩子。」  (6)組長：報告指揮官，通報組已向上呈報災情與處理結果，完畢。 | 1.持續巡視全校師生，查看有無需要協助，必要時協助維持現場秩序。  2.持續協助安撫幼生情緒。  3.察覺幼生生理及心理需求。  (3)組長：避難引導組收到，將會用手機設備處理，讓家長知悉，完畢。 | 1.待命。  2.危險場域警戒管制及維護全園秩序。  3.持續觀察受傷人員，並派員了解各班特殊幼生狀況，必要時給予相關協助。 | 安撫幼生，如有口渴者，倒水給幼生，並隨時觀察幼生狀況與天氣狀況。 |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  (狀況內容) | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(七)災後幼兒心理輔導幼兒安置家長接回** | 09:59  ∣  10:09  (10分鐘) | 心靈安撫與家長到園接回孩子 | 1.心靈安撫。  2.成立災時家長接送區及幼兒等候區。  3.未接回幼生，運用家庭防災卡聯繫其他家人。  (1)指揮官：各位五結園小朋友與老師們大家平安！剛才的地震在我們緊急應變組織有效地處理下，建築物沒有明顯的損壞，震央在宜蘭震度6級以上，為考量幼兒園建物師生員工眾多，且有餘震可能，為顧及安全性，故提早下課，已通知家長來接回小朋友，請大家放心。請老師帶大家一起唱歌，放鬆心情。  (3)指揮官：謝謝楊雅琇老師，各位小朋友都很棒，如果家長來，我們會廣播通知，請小朋友先坐著等候，老師會陪著你們。  (5)指揮官：指揮中心收到，請各班避難組老師注意，若有幼生在約定時間內家長尚未到園接回，請利用家庭防災卡聯絡人資料聯絡其他家長，完畢。  (12)指揮官：收到，請通報組依家庭防災卡資訊聯繫家長。  (15)指揮官：收到。  (16)指揮官：經評估，建物安全無虞，請避難引導組各班老師利用手機設備連繫通知家長明日可正常上課。 | 1.協助指揮官掌握各組執勤狀況。  2.協助避難引導組設立「災時家長接送區」(搬桌子、放自行接送同意書)。  (7)組員：大企鵝林○○，媽媽來接您回家。  (9)組員：中浣熊蔡○○，阿嬤來接您回家。  (13)組長：收到。  (14)組長：報告指揮官，中松鼠班蔡○○家人仍尚未聯絡上，依據防災卡約定集合地點為五結國中，將派幼童專用車協助載送。 | 1.安撫幼生情緒。(帶領唱安撫歌曲)  2.協助聯繫家長通知提早下課接回事宜。  3.協助家長簽名後接回幼生。  4.隨時掌握幼生離園與在園情況。  5.未接回幼生，使用  家庭防災卡繼續聯繫其他家人。  (2)組員：收到，各位老師，我們一起來唱歌。 (帶領全園教職員工生唱歌)。  (4)組長：報告指揮官，避難引導組已於門口成立家長接送區及準備好簽名表單，完畢。  (6)組長：避難引導組各班老師收到。  (8)組員：媽媽您好，請幫我們簽一下自行接送同意書。  (10)組員：媽媽您好，寶貝在地震剛開始有害怕，經安撫沒事了。請幫我們簽名，謝謝您。  (11)組長：報告指揮官，目前剩1位中松鼠班蔡○○無法聯繫到家長。  (17)組長：  避難引導組各班老師收到。 | 1.待命。  2.危險場域警戒管制。  3.持續觀察受傷人員及送醫人員情況。 | 1.持續安撫幼兒。  2.各班幼生由班級老師送至災時家長接送區交給家長接回。 |
| **演練進程** | **時間** | **情境設定**  **(狀況內容)** | **指揮官** | **通報組** | **避難引導組** | **搶救組** | **各班師生** |
| 張婕穎 園長  代理：吳佩徽 | 組長：吳佩徽  代理：廖蕙香  組員：1人 | 組長：游子萱  代理：林涬柃  組員：3人 | 組長：林雅慧  代理：林涵莉  組員：5人 | 幼生共315人  教保員共27人  教師共5人 |
| **(八)演練結束召開檢討會** | 10:09 | 裝備復原檢討會議 | 各項裝備復原歸位召開檢討會議  指揮官：請各組整理相關裝備物品進行復原動作，並請各組組長至會議中心召開檢討會議，完畢。 | 各項裝備復原歸位召開檢討會議組長通報組收到完畢  組長：通報組收到。 | 各項裝備復原歸位召開檢討會議組長通報組收到完畢  組長：避難引導組收到。 | 各項裝備復原歸位召開檢討會議組長通報組收到完畢  組長：搶救組收到。 | 持續安撫幼兒。 |