

## 111 學年度淡水區屯山國小國家防災日暨在地化複合型防災演練計畫書

### 一、目標及預期成果：

- (一) 模擬面臨地震災害情況，增進學生危機意識。
- (二) 熟悉災害防救運作模式，建立正確防災觀念與緊急避難應變能力。

### 二、111 年 9 月 21 日演練內容與程序：

	演練內容	演練重點
1	事故發生與察覺	就地掩蔽(趴下、掩護、穩住)
2	災情發布、啟動應變組織	應變組織啟動及運作、設立急救站
3	疏散避難引導	引導疏散與避難演練—遵守「四不原則」：不跑、不語、不推擠、不反回
4	人員清點	教職員工生(含應變組織)及校外人士
5	緊急搜救與傷患救助	緊急搜救、初級救護(救助)及運送(自助或救護單位車輛協送)
6	緊急滅火	滅火器的使用
7	其他各種狀況處置	依學校自行設定的災害情境想定進行分工處理(含建築物及設施的危險判定及警戒、復原)
8	學生的安撫與緊急安置	指揮官及教師的安撫、安置
9	災情掌控與通報	瞭解災情向上通報、1991 報平安留言平台
10	家長領回	家庭防災卡的運用、家長領回
11	發言人採訪(略)	發言人對外發
12	檢討與講評(下午)	演練之檢討與改進

### 三、預期效益：

- (一) 透過防災教育演習，建立全體教職員工平時防災觀念。
- (二) 當災害發生時能知道在第一時間如何減災、應變，使災害降至最低。

# 校園災害防救組織架構

## 新北市淡水區屯山國小校園災害防救緊急應變小組一覽表

組別	組長	組員	工作內容
指揮官	校長 鄒惠娟		<ol style="list-style-type: none"> <li>負責指揮、督導、協調。</li> <li>依情況調動各組織間相互支援。</li> </ol>
副指揮官 (兼發言人)	教導主任 詹于倩		<ol style="list-style-type: none"> <li>於校長不在學校或因故無法執行指揮官職務時，擔任指揮官之任務。</li> <li>負責統一對外發言。</li> <li>呈報上級主管相關通報事宜。</li> <li>襄助指揮官指揮、督導及協調等事宜。</li> </ol>
緊急救護及搶救組 (共 6 人)	教務組長 吳書銘	科任教師黃巖壕 護理師林淑雯 科任教師蔡家昇 警衛陳振斌 (或警衛簡麗美) 教保員林淑慧	<ol style="list-style-type: none"> <li>平時急救常識宣導。</li> <li>檢修與保養救災相關裝備。</li> <li>受災教職員工生之搶救及搜救。</li> <li>清除障礙物協助逃生。</li> <li>協助疏散未能及時避難教職員工生。</li> <li>關閉校區總電源及瓦斯。</li> <li>設置警示標誌及交通管制。</li> <li>毀損建築物與設施之警示標誌。</li> <li>支援避難引導組及搬運防災救急箱器材。</li> <li>如發生火災，研判火勢，必要時使用滅火器、室內消防栓進行初期滅火工作。</li> <li>設立急救站。</li> <li>針對傷患進行檢傷分類。</li> <li>緊急基本急救、重傷患就醫護送。</li> <li>情緒支持、安撫及心理輔導。</li> <li>登記傷患姓名、班級，建立傷患名冊。</li> </ol>

組別	組長	組員	工作內容
通報組 (共 5 人)	訓育組長 莊樹勳	幼兒園主任邱子容 幼兒園教師李麗安 幼兒園教師林淑婷 幼兒園教師莊沛臻	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 通報地方救災、治安、醫療及聯絡有關人員等，並請求支援。</li> <li>2. 通報教育行政主管機關（教育局處）、縣市政府災害應變中心、鄉/鎮/市/區災害應變中心及教育部校園安全暨災害防救通報處理中心，已疏散人數、收容地點、災情等。</li> <li>3. 負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害、資源與狀況發展的資訊。</li> <li>4. 蒐集並紀錄指揮官所有下達應變指令。</li> <li>5. 回報災情狀況。</li> <li>6. 啟動社區志工與家長協助。</li> <li>7. 學生家長必要緊急聯繫。</li> </ol>
避難引導及安全防護組 (共 11 人)	總務主任 李孟夙	輔導主任林玟漣 101 導師簡伶黛 201 導師游美華 301 導師許竺晴 401 導師魏銀奴 501 導師劉香吟 601 導師許茹菁 幹事楊敏姿 庶務委外 人員簡樹樞 廚工簡葉真秀	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 依據不同災害之應變原則，協助教職員工生進行第一時間的避難。</li> <li>2. 於適當時機，協助教職員工生緊急疏散至集結點。</li> <li>3. 避難人數清點確認。</li> <li>4. 維護教職員工生及集結點安全。</li> <li>5. 進行必要的安撫。</li> <li>6. 視災情變化，引導教職員工生移動、避難與安置。</li> <li>7. 隨時清查教職員工生人數與安全狀況，並回報或申請救護車支援。</li> <li>8. 在集結地點設置服務臺，提供協助與諮詢。</li> <li>9. 學生領回作業。</li> <li>10. 建築物及設施安全檢查。</li> <li>11. 教職員工生需要臨時收容時，協助發放生活物資、糧食及飲用水；以及各項救災物資登記、造冊、保管及分配。</li> <li>12. 協助設置警示標誌及交通管制。</li> <li>13. 協助毀損建築物與設施之警示標誌。</li> <li>14. 校區硬體復舊及安全維護。</li> <li>15. 維護臨時收容空間安全。</li> <li>16. 確認停班、停課後，確實疏散校園內人員。</li> <li>17. 防救災設施操作。</li> </ol>

#### 四、防震暨火災演練流程

時間	演練項目		演練內容	備註	地點
9:21   9:23	一、事故發生與察覺		<p><b>中央氣象局地震預警系統警報發布，透過校內廣播系統發送警報</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>在室內上課的師生，聽到地震警示響起，請同學迅速<b>趴</b>在桌子底下，頭、頸部縮進桌子下面進行<b>掩護</b>，兩手抓緊同一桌腳<b>穩住</b>。</li> <li>在戶外上課的同學，請迅速離開建築物範圍、樹下，找到空地迅速坐下，雙手抱頭保護自己的頭、頸部。</li> <li>以上<b>掩護動作進行到地震警示結束</b>。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>地震預警系統發布。</li> <li>教室內外學生進行避難掩護。</li> </ol>	校園上課所有場所
9:23   9:28	二、災情發布、啟動應變組織	三、疏散避難引導	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>副指揮官(教導主任)鳴哨(一長聲四短聲)</b></li> <li>全校師生進行疏散動作，學生遵守<b>不跑、不語、不推擠、不返回</b>，依照疏散路線到避難集合地點(操場中央)。</li> <li>教師帶著<b>緊急避難包</b>跟著學生離開教室。</li> <li>緊急應變小組成員全體請到遊樂區前的跑道集合，並布置指揮中心，務必在各組三角錐立牌前就定位。</li> <li><b>「避難引導及安全防护組」</b>組員在各樓梯口協助班級疏散避難。</li> <li>師生抵達操場中央後，請學生就地蹲下，並開始點名。(請導師拿著點名單，大聲唱名，請勿點班級座號)</li> <li><b>各班導師</b>發現有學生未到，請立即填寫<b>紅單</b>並舉高，由<b>「緊急救護及搶救組」</b>組員收回，進行後續搜救。</li> <li><b>各班導師</b>再填寫<b>綠單</b>，完成全班學生人數清點，回報<b>指揮官</b>以掌握人員現況。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>副指揮官在警報聲結束後，在操場中央大聲鳴哨，進行疏散事宜。</li> <li><b>「緊急救護及搶救組」</b>組織裝備及器材，請<b>「避難引導及安全防护組」</b>於疏散集合點布置。</li> </ol>	從室內外到避難集合地點(操場)
9:28   9:35	四、人員清點		<ol style="list-style-type: none"> <li>請<b>「緊急救護及搶救組」組長(教務組長)</b>立即出動協尋失蹤人員。</li> <li>請<b>「避難引導及安全防护組」組長(總務主任)</b>出動勘察校園是否有牆壁剝落、地面凸起或玻璃散落…等毀損情形。</li> <li>請師生安靜地待在原地，等待救難小組回報狀況。</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>「緊急救護及搶救組」</b>搜尋失蹤人員。</li> <li><b>「避難引導及安全防护組」</b>進行校園災情勘察。</li> </ol>	勘察校園各處

	五、緊急搜救與傷患救助		1. 「 <b>緊急救護及搶救組</b> 」 <b>組長(教務組長)</b> 回報：「一樓廁所前發現一名傷員，請本組組員(護理師及 2 名科任教師)立即出動救援。」 2. 「 <b>緊急救護及搶救組</b> 」 <b>組員</b> 回報：「該名傷員因跌倒扭傷腳踝，無法自行行走，將利用擔架抬往避難地點。」 3. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」聯絡 119，請救護車協送馬偕醫院就醫。	1. 「 <b>緊急救護及搶救組</b> 」派員出動救援傷患。 2. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」聯絡送醫。	1. 觀山樓一樓樓梯前 2. 避難集合地點(操場)
9:35   9:40	六、緊急滅火	七、學生的安撫與緊急安置	1. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」 <b>組長(總務主任)</b> 回報：「發現觀山樓一樓司令台上起火，請本組組員(工友簡先生)立刻至司令台前滅火。」 2. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」派員攜滅火器前往火源滅火。 3. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」(各班導師)安撫班上學生，勿因為驚嚇而躁動。 4. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」 <b>組長(總務主任)</b> ：「火勢已撲滅，狀況解除。」	1. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」發現火災現場進行滅火。 2. 「 <b>避難引導及安全防護組</b> 」進行必要的安撫。	1. 司令台上 2. 避難集合地點(操場)
9:40   9:45	八、災情的掌控與通報		<b>指揮官(校長)</b> 下達災情通報指令：「請『 <b>通報組</b> 』 <b>組長(訓育組組長)</b> 向新北市教育局彙報本校地震災情與處理情形，並向教育部校安中心進行校安通報。」 1. 「 <b>通報組</b> 」 <b>組長(訓育組組長)</b> ：「立即通報！」 ◎ 新北市教育局您好，這裡是屯山國小，本次地震本校建築物無明顯災情，但司令台因電線走火而發生小規模火災，現已撲滅；另外有一名傷員因疏散時不慎扭傷腳踝，已聯絡馬偕醫院送醫救治，其餘師生皆已疏散並安置妥當。 ◎ 1991 留言平台：這裡是屯山國小，本次地震本校無重大災情，除輕傷學生 1 名已聯絡通知學生家長外，其餘師生皆已疏散並安置妥當，請家長放心。 ◎ 屯山里里長您好，這裡是屯山國小，本次地震本校無重大災情，除輕傷學生 1 名已聯絡通知學生家長外，其餘師生皆已疏散並安置妥當，請里長放心並協助廣播告知鄰近的居民與家長。	災情通報	避難集合地點(操場)



2. 「**通報組**」**組長(訓育組組長)**：「報告**指揮官**，已向上級各單位完成本校災情通報。」
3. **指揮官(校長)**：「全校教職員工、各位同學，剛才的地震搖晃得很厲害，不過在本校緊急應變小組的有效處置下，所有人員平安，除因地震導致小規模火災災情，火勢現已撲滅，請大家安心，現在請老師將學生帶回教室，並請學生拿出「家庭防災卡」，先行聯繫家長報告平安狀況，如果沒有聯絡到家長，請與家庭防災卡上的聯絡人聯繫報平安，再請他們與家長聯繫告知現況。另外請大家提高警覺，若有餘震，請大家務必再次就地避難，注意疏散指示！現在請教導處指揮班級開始往教室移動。」
- 訓育組長：「本次『國家防災日』地震及火災演練到此結束，下午一點半於一樓會議室召開本次演練檢討會議，請各位同仁準時與會。各班聽口令，進教室，齊步走！」



### 注意事項：

- 導師演練前準備工作：
  - ◎準備**緊急避難包**：裡面放輕便雨衣、瓶裝水、點名冊、家庭防災卡、簡易醫護包、乾糧。
  - ◎**學生家庭防災卡**填寫。
  - ◎利用課堂在教室練習「**趴下、掩護、穩住桌腳**」動作，麻煩請各班提供一、兩張標準動作照片，請放置B槽：\810教導處\12訓育組\各班防災演練照片資料夾。
  - ◎**防災頭套**清點，若有學生遺失可申請補發。平常將頭套掛在椅子，演習時可隨手取用。
- 兩天備案：就地掩蔽，不疏散至操場，擇期再行演練一次。
- 科任老師上課：就地掩蔽，無需防災頭套。就地利用書本保護頭、頸部，**書本離頭部一個拳頭高**。戶外課老師，麻煩指導學生離開建築物範圍，找空地掩蔽。

承辦人：

教導主任：

校長：