花蓮縣113年度下半年辦理複合式防災避難成果

辦理時間：113年9月20日 校名：北濱國小

壹、**『國家防災日』防災演練腳本**

演練時間：113年9月20日9時21分

演練地點：花蓮縣立北濱國民小學

情境模擬：晴天35℃，北風、相對溼度60%

一、 上課時間，突然發生震度4級地震，搖晃10秒。

二、 疏散後集合點名時發現有學生失蹤。

三、 總電源起火。

◎主要演練項目如下：

一、上課時間就地避震、指導與安撫

二、師生避難與疏散到操場，災害應變小組成立與啟動

三、人數統計與回報: **發現某班少一位學生**

四、進行人員搜救與環境巡查

五、進行滅火

**演練項目一、學生避震指導與安撫**

**演練地點：各班教室**

演練時間：2分鐘

模擬情境：發生震度4級地震，地震搖晃10秒

| 演練人員 | 演練內容(對白) | 備註 |
| --- | --- | --- |
| 各班教師與學生 | 1.教師：有地震，請同學迅速蹲到桌子底下，保護頭頸部位，抓好桌腳，請勿慌張。  2.等待地震過後，再聽從老師指揮拿起防災頭套、書包或書本放在頭部位做疏散動作。 | 室外課請於立即停止活動，就地掩蔽。 |

**演練項目二、師生避難與疏散，災害應變小組成立與啟動**

演練**地點：辦公室、操場**

演練時間：2分鐘

模擬情境：強震過後約10秒，由指揮官宣布成立災害應變中心。

| 演練人員 | 演練內容(對白) | 備註 |
| --- | --- | --- |
| 各班教師與學生 | 1.教師：同學們現在將防災頭套或書包放在頭上，蹲低身體降低重心，迅速到操場，然後依照平時教導的疏散避難路線行進，沿途務必注意掉落物。切記！請勿奔跑或推擠。  2.學生：是。 | 各班教師戴好安全帽及防災背包(含筆、手機、小蜜蜂) |
| 災變應變中心各組人員就位 | ＊避難引導組員（靜雯、益銘）迅速至指定地點(北側、南側樓梯口）於疏散前確認樓梯間路線安全，之後引導疏散引導人員  ＊搶救組(振洋)攜帶搶救工具迅速至操場集合。  ＊安全防護組安排人員(美華)於學生疏散後開啟學校大門  ＊副指揮官(春梅)攜帶學生緊急聯絡資料、通訊器材至操場集合。  ＊緊急救護組淑芬攜帶救護器材迅速至操場集合。 | 樓上:秀燕帶隊、大鈞押後  樓下:  北側樓梯間-益銘  南側樓梯間-靜雯 |

**演練項目三、人數統計與回報**

演練**地點：操場**

演練時間：5分鐘

模擬情境：學生均疏散至運動場後，開始清查人數

| 演練人員 | 演練內容(對白) | 備註 |
| --- | --- | --- |
| 指揮官 | 請各班導師集合學生，按座號排隊並蹲下，立即清查班上人數，並向避難引導組長(鳳娥)報告。 |  |
| 各班導師 | 各位同學請按座號排隊，老師開始點名，點完名的同學請蹲下或坐下。點名後，導師向避難引導組長(鳳娥)報告學生人數。  各班導師: O甲應到O人，實到O人。  二甲導師:二甲應到9人，實到8人。**少1人**。  避難引導組長:報告，疏散到操場的學生應到O人，實到O人，二甲少1名學生。 | **請假未到者不計。**  拿出防災背包內的名冊開始一一確認。 |
| 各組 | 副指揮官:請各組組長向我回報組員集合狀況。  通報組(靜雯)報告:到齊。  搶救組(振洋):到齊。  避難引導組(鳳娥):到齊。  緊急救護組(淑芬):到齊。 |  |
| 指揮官  春梅、慧敏、  正麗、秀燕、  靜雯、益銘、  大鈞、順來 | 指揮官: 因二甲少1名學生鄭OO，  請師A、師B進行一樓北側校園巡查與搜救。  請師C、師D立即進行一樓南側校園巡查與搜救,  請師E、師F進行二樓北側校園巡查與搜救。  請師G、師H進行二樓南側校園巡查與搜救。 | **搜救人員配置由指揮官現場視情況調派二人一組。**  巡查同仁須戴安全帽及無線電。 |
| 指揮官 | 請輔導組（佳蓉）帶領學生進行災後心理輔導的安撫活動。 |  |

**演練項目四、人員搜救、環境安全檢查、滅火演練**

演練**地點：**校園環境

演練時間：5分鐘

模擬情境：安全防護組巡查紀錄校園環境

| 演練人員 | 演練內容(對白) | 備註 |
| --- | --- | --- |
| 指揮官 | 請振洋及美華同時進行廚房與海洋牆總電箱的安全檢查。 |  |
| 振洋、美華 | 是，立即前往。 | 巡查同仁須戴安全帽及無線電。 |
| 靜雯、益銘 | 報告指揮官，經巡查發現二甲學生鄭OO在自然教室，右腳被掉落的物品壓住，我們已移除重物，評估學生可以在扶持下前往集合點，不需要加派人力。 |  |
| 指揮官 | 知道了，請返回集合點。  呼叫其他正在進行搜救的同仁: 報告，失蹤學生已經找回，一樓北側同仁巡查校園環境是否發現有異狀? 南側…?  二樓北側…? 南側…? (同仁一一回報無異狀) |  |
| 振洋 | 報告指揮官，經查發現海洋牆上的總電源發生小型起火。我們已經取用最近的滅火器進行滅火完成。 |  |
| 指揮官 | 好的。請各位同仁返回集合點。  請淑芬進行救護後再報告是否需要將學生送醫。 |  |
| 淑芬 | 報告，已將學生處理完畢，傷勢輕微不需送醫，但因受到驚嚇，建議通知家長帶回休養。 |  |
| 指揮官 | 好的，請二甲導師協助通知家長。  各位老師及小朋友辛苦了，原本失蹤的鄭同學已經安全，大家不必擔心。  目前校舍環境一切平安，請大家安心回教室繼續上課。 |  |

~演練結束~

貳、113年度下半年辦理複合式防災避難演練實況照片及說明

|  |
| --- |
|  |
| 活動說明：113年9月20日設定發生地震，學生在教室內進行趴掩穩。 |
|  |
| 活動說明： 全校疏散到操場集合。 |
|  |
| 活動說明：導師清點人數後，發現二甲有1名學生失蹤。 |
|  |
| 活動說明：指揮官立即指派教師由2人一組進行分區搜救及校園環境巡查 |
|  |
| 活動說明：搜救老師在自然教室尋獲失蹤學生。 |
|  |
| 活動說明：同時有老師巡查時發現海洋牆上的電箱起火，進行滅火 |
|  |
| 活動說明：演練結束後就地進行檢討會議。 |

參、演練活動檢討會議紀錄

一、日期：113年9月20日

二、時間：9時30分

三、會議地點：操場

四、會議主持：校長

五、出席人員：全校同仁

六、會議內容摘要：

1.校長感謝大家能各司其職，令本校實際防災演練順利完成。

2.大多學生能積極完成安全逃難動作，部分學生稍嫌態度不鄭重，請導師再加強指導。

七、散會：9時40分

肆、演練活動成效分析評估

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 時間 | 113年9月20日 | | | 類型 | | 活動 | |
| 地點 | 操場 | | | 名稱 | | 地震逃生 | |
| 參與人數 | 預定名額（A） | | | 130人 | | | |
| 實際參加人數（B） | | | 126人 | | | |
| 出席率（B/A）\*100％ | | | 97％ | | | |
| 滿意度  項目 | 很滿意  A | 滿意  B | 尚可  C | | 待改進  D | | 滿意度百分比  （A+B）/有效問卷數×100% |
| 主題 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 時間 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 事前宣導 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 場地路線 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 流程規劃 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 演練效果 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 整體評價 | V |  |  | |  | | 100％ |
| 有效問卷填答人數： 18人 | | | | | | | |
| 整體總滿意度： 100％ | | | | | | | |
| 優 點 | 教職員工全體配合度高 | | | | | | |
| 缺 點 | 1. 二樓學生疏散速度稍慢。 2. 部分同仁對搜救要領不熟，仍需加強。 | | | | | | |
| 建議事項 | 1. 請各位同仁務必清楚通訊器材、滅火器、擔架等救難器材的使用。並請災難發生當下，位處辦公室的同仁，若發現通訊器材或急救醫療包尚未攜出，務必於逃生時順手攜出。 | | | | | | |

承辦人：謝靜雯 主任：林春梅 校長：羅彣玢