

新北市中和區積穗國小
113 學年度國家防災日
地震避難掩護演練
實施計畫



壹、計畫緣起：

臺灣位在西太平洋颱風的主要侵襲路徑上，侵略性的強風及伴隨的豪雨經常造成淹水或坡地災害。此外，因台灣位於歐亞大陸板塊與太平洋菲律賓海板塊交界，造山運動活躍，導致地震次數頻仍，一旦發生大規模地震，易造成大規模人員傷亡及損失。

為了因應極端氣候的發生及其不可預測性，防患於未然，更應該落實各級學校平時對各項天然災害預防的教育訓練與宣導、對災害的認識、做好災害預防及災時應變，藉由在各級學校中落實防災教育，讓國人從小就培養正確的防災意識，提升國人的防災水平，有效降低因災害導致的各種生命財產損失。為此，本計畫以「深化培育防災教育輔導團隊、強化檢討學校防災演練成效、研發應用各類防災教育教材、推動宣導防災教育生活實踐」為目標，提升本市各級學校防災素養及學校面對災害的應變能力，進而強化社會整體的抗災能力。

貳、計畫依據：

- 一、災害防救法第 22、23 條。
- 二、「教育部主管各級學校及所屬機構災害防救要點」（103 年 11 月 1 日）。
- 三、教育部「校園災害管理工作手冊」（102 年 3 月）。
- 四、教育部 108 年至 111 年建構韌性防災校園與防災科技資源應用計畫。
- 五、新北市 111-114 年防災教育中長程計畫。

參、學校現況分析：

積穗國民小學位於新北市中和區，中和區位於台北盆地西南隅。南端有橫路里、鹿寮山地雄峙界上，為丘陵及礫石台地地形，北部地形為沖積平原，且南端地勢高，漸次向北低下。南依橫路里鹿寮山地與新店區為界，北濱新店溪，跨華中橋與臺北市相通。

肆、計畫目標及工作主軸：

一、計畫目標：

擬定『校園災害防救計畫』，以建立天然與人為災害防救體系，使學校能有一妥善之緊急應變程序，使資源靈活調度，達成減災、消災與快速緊急應變與復原之功效。校園遭逢有關地震、颱風、水災、火災、傳染病災害、交通安全事故及其他校園安全工作事項等緊急事故。除另有規定外，均須參照本計畫內容實施處理。校園災害防救計畫應每學期舉行一次災害演練實施並檢討其結果，每二年依據學校軟硬體設施或設備等實際狀況之改變檢討修正本計畫，每四年進行整體的修正。

二、工作主軸：

(一)確立災害防救對策與措施：

校園災害防救計畫為各級學校推動災害防救業務之實施計畫，應以學校所在區域為範圍，做整體性規劃。計畫期程以二年內可執行、達成事項為原則，惟因社會變動、業務執行需求，校園災害防救計畫視需要檢討、補強，針對特殊狀況（如特別或重大災害），宜規定作必要之即時修正，每四年進行整體的修正。

(二)成立校園災害防救計畫研擬推動小組

校園災害防救計畫之內容須含括本校各類型潛勢災害之防救事項，由學校相關災害業務處室成立計畫研擬及推動之工作小組，並建立相關權責處室之編組與分工，同時也可依據學生特性考量學生參與可能性。需要專業團隊支援協助之部分，可尋求相關專業團隊建議、諮詢，或共組工作小組進行計畫之研擬與推動。執行時校園災害防救計畫，應考量與學校周邊之社區防災組織、校外救援單位及醫療單位密切相互配合，研擬校園災害防救計畫時如有需要，應邀請前述相關人員參與。

(三)掌握學校災害特性進行學校災害潛勢評估：

應確實考量影響學校之災害因素（颱風、豪雨、地震、火災、有害性化學物品等）、地質（急傾斜地、軟弱地盤、斷層等）、設施與設備（老舊校舍建物、危險物設施之集中地區等）、歷史災害等要因，以

掌握學校災害特性。參考直轄市、縣（市）政府地區災害防救計畫所設定各類型災害可能引發之最大災害規模，以及農業委員會水土保持局、國家科技中心、中央地質調查所現有之災害潛勢資料，進行綜合性之校園災害潛勢評估。

（四）計畫內容應涵蓋各災害類型與各災害管理階段：

校園災害防救計畫的內容，必須涵蓋學校所在地區內可能發生之各類型之重大災害，依據本校之災害潛勢評估分析之結果，優先針對危害度較高之災害擬定專篇計畫，而後逐年增訂其他災害類別之專篇計畫。為因應各類型重大災害之防救作業，必須考量平時預防、災害應變及災後復原重建等各災害管理階段之工作內容。

（五）應協調整合學校相關處室之災害防救業務與經費應用：

為使學校各單位從平時起就能夠協調、整合，確實推動全面性之學校災害防救業務，校園災害防救計畫應由各相關處室共同參與研擬，以期有效推動、落實。學校各相關處室亦應依據校園災害防救計畫各項內容，就其業務執掌範圍，擬訂災害防救業務執行計畫並編列所需相關經費，以作為業務推動之依據。

（六）運用災害防救相關資料與資訊：

運用學校所在區域之基本資料（例如人文、社會、經濟、歷史災害、校園災害潛勢資料等）、建築特性（例如校舍結構、校舍高度等），作為校園災害防救計畫之基礎。考量各級學校不同性質與學生特性，將各級學校學生自主能力、上下學交通方式等列入疏散避難計畫之參考。校園災害防救計畫中應包括災害防救業務所需應用資料、資訊之建置或更新方式。

（七）製作校園災害防救圖資料：

掌握學校所在區域之災害潛勢資料、參考直轄市、縣（市）政府所製作之災害防救相關圖資等，建立考量該校災害特性之防災地圖。校園防災地圖內容應明確標示校內危險處所、校內避難場所、校內避難路線、學校附近防災機關與避難中心、直轄市、縣（市）政府公布該鄉、鎮、市之避難路線、學校周邊之救援單位及醫療單位等資料。

（八）建立校園災害防救計畫自評機制：

為能確實有效落實校園災害防救計畫所列各項內容，應於計畫中訂

定自評機制，以作為各項災害防救業務執行管考之依據。自評內容包含校園災害防救計畫內容，及校園災害防救計畫執行成效等。執行校園災害防救計畫自評之方式，應由學校邀集相關處室與專家學者組成評鑑小組，進行瞭解校園災害防救計畫擬定內容與執行情形之具體程度。

(九)校園災害防救計畫應考量本校特殊師生之需求，審慎納入校園災害防救計畫之編撰內容。

(十)學校編撰與執行校園災害防救計畫時，應與學校災害防救教育內容結合，藉由教學、災害演練等學生參與過程，強化校園災害防救功能。

伍、預期效益：

- 一、成立災害防救應變組織、統籌推動各項校園防災教育與防災工作。
- 二、提升教師防災教育專業知能，發展學校防災教育課程。
- 三、深化學生防災概念，期使防災理念生根。
- 四、落實校園防災教育，強化師生災害防救應變能力。
- 五、確實建置校園災害防救體系，強化災害防救系統功能，以維護校園師生安全。

陸、113 學年度防災教育行事曆：

月份	工作項目	備註
9	1.113 年 9 月 9 日(星期一)13:30 召開防災工作會報。 2.113 年 9 月 12 日(星期四)8:00 全校性防災、防震疏散避難演練(預演)。當日 12:50 召開防災預演檢討(各組組長、學年主任、幼兒園主任)。 3.113 年 9 月 20 日(星期五)09:21 全校性防災、防震疏散避難演練(正式)。當日 12:50 召開防災檢討會(各組組長、學年主任、幼兒園主任)。	
3	1.114 年 2 月 24 日(星期一)13:30 召開防災工作會報。 2.114 年 3 月 4 日(星期二)8:00 全校性防災、防震疏散避難演練(預演)。113 年 3 月 5 日(星期三)13:00 召開防災預演檢討(各組組長、學年主任、幼兒園主任)。 3.114 年 3 月 13 日(星期四)全校性防災、防震疏散避難演練(正式)。當日 12:50 召開防災檢討會(各組組長、學年主任、幼兒園主任)。	以上期程為暫定。

柒、校園災害防救應變組織：

◎新北市中和區積穗國民小學校園災害防救應變組織分組及任務職責

組別	職務	姓名	手機	職稱	所在建築物/ 樓層	備註 (代理人)	負責工作
指揮官		洪國維		校長	栽培樓 二樓校長室		<ul style="list-style-type: none"> ➔ 負責指揮、督導、協調。 ➔ 依情況調動各分組間相互支援。
指揮官代理人		潘信佑		學務主任	積穗樓 一樓學務處		<ul style="list-style-type: none"> ➔ 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。
發言人		羅宏益		教務主任	積穗樓 二樓教務處	代理人 吳祺聖	<ul style="list-style-type: none"> ➔ 負責統一對外發言。 ➔ 呈報上級主管相關通報事宜。 ➔ 襄助指揮官指揮、督導及協調等事宜。
搶救組 (滅火班)	組長	吳祺聖		總務主任	積穗樓 二樓總務處	代理人 盧春年	<ul style="list-style-type: none"> ➔ 平時急救常識宣導。 ➔ 檢修與保養救災相關裝備。 ➔ 受災教職員工生之搶救及搜救。 ➔ 清除障礙物協助逃生。 ➔ 協助疏散未能及時避難之教職員工生。 ➔ 關閉校區總電源及瓦斯。 ➔ 設置警示標誌及交通管制。 ➔ 毀損建築物與設施之警示標誌。 ➔ 支援避難引導組及搬運防災救急箱器材。 ➔ 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。
	組員	盧春年 李盈怡 鍾翠玉 曾彥鈞 吳佩芬 胡慧如 黃柏瀚 顏頌恩 鍾圓昌 薛文忠 林清潭		事務組長		鍾翠玉 盧春年 李盈怡 胡慧如 曾彥鈞 吳佩芬 鍾圓昌 黃柏瀚 顏頌恩 林清潭 薛文忠	

組別	職務	姓名	手機	職稱	所在建築物/ 樓層	備註 (代理人)	負責工作
通報組 (通報班)	組長	羅艷甄		活動組長	積穗樓 一樓學 務處	代理人 李志宏	➔ 通報地方救災、治安、醫療及聯絡有關人員等，並請求支援。
	組員	李志宏 林雅妃 劉曦霞 葉斯閔 葉淑娟		生教組長		林雅妃 劉曦霞 葉斯閔 葉淑娟 李志宏	➔ 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。 ➔ 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。 ➔ 回報災情狀況。 ➔ 啟動社區志工與家長協助。 ➔ 學生家長必要之緊急聯繫。
避難引導組 (避難引導班)	組長	宓永貞		輔導主任	積穗樓 二樓輔 導處	代理人 陳俊昇	➔ 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。
	組員	陳俊昇 陳美蓮 張詩吟 周亞臻 邱美淳 劉兆原 邵子芳 王陳媛 黃麟喬 柯育宸 林巧芸 陳潔瑩 曾家安 陳偉杰 上官瑋茵 吳美芳		輔導組長		陳美蓮 張詩吟 陳俊昇 邱美淳 劉兆原 周亞臻 王陳媛 黃麟喬 邵子芳 林巧芸 陳潔瑩 柯育宸 陳偉杰 上官瑋茵 曾家安 曹咪咪	➔ 於適當時機，協助教職員工生緊急疏散至集結點。 ➔ 避難人數清點確認。 ➔ 維護教職員工生及集結點安全。 ➔ 進行必要的安撫。 ➔ 視災情變化，引導教職員工生移動、避難與安置。 ➔ 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。 ➔ 在集結地點設置服務臺，提供協助與諮詢。 ➔ 學生領回作業。

組別	職務	姓名	手機	職稱	所在建築物/ 樓層	備註 (代理人)	負責工作
		曹咪咪 徐淳濃 劉雨璇 蔡朋馥 吳雅玲 陳奕秀 魏向鈴 陳玉芳 鄭崇敏 齊丹·亞勒茲 吳靜儀 傅譯萱 林毓霜 李青容 林士傑 顏秋雯 劉鴻秋 曾瓊盈 鄭亦雯 國小 導師 70 位 幼兒園 教師 13 位 特教班 教師 5 位				徐淳濃 吳美芳 蔡朋馥 吳雅玲 劉雨璇 魏向鈴 陳玉芳 陳奕秀 齊丹·亞勒茲 吳靜儀 鄭崇敏 林毓霜 李青容 傅譯萱 顏秋雯 劉鴻秋 林士傑 鄭亦雯 曾瓊盈	
安全防護組 (安全防護班)	組長	鄭柏廷		研發組長	積穗樓 二樓教務處	代理人 陳靖玟	➔ 建築物及設施安全檢查。 ➔ 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。 ➔ 協助設置警示標誌及交通管制。
	組員	陳靖玟 簡宇筑 陳怡靜 楊海倫 游沛穎 陳裕發		資訊組長		簡宇筑 陳怡靜 楊海倫 陳靖玟 陳裕發 廖羿喬	

組別	職務	姓名	手機	職稱	所在建築物/ 樓層	備註 (代理人)	負責工作
		廖羿喬 徐基耀 莊寬富				游沛穎 莊寬富 徐基耀	➔ 協助毀損建築物與設施之警示標誌。 ➔ 校區硬體復舊及安全維護。 ➔ 維護臨時收容空間安全。 ➔ 確認停班、停課後，確實疏散校園內人員。 ➔ 防救災設施操作。
緊急救護組 (救護班)	組長	林彥廷		衛生組長	積穗樓 一樓學務處	代理人 李桂梅	➔ 設立醫護站。 ➔ 針對傷患進行檢傷分類。 ➔ 緊急基本急救、重傷患就醫護送。 ➔ 情緒支持、安撫及心理輔導。 ➔ 登記傷患姓名、班級，建立傷患名冊。
	組員	李桂梅 李玫樺 高傳狄祥 吳政穎 王碧如 陳佳佐 張馨文 洪郁茹 林鳳儀		護理師		李玫樺 李桂梅 陳佳佐 高傳狄祥 吳政穎 王碧如 林鳳儀 張馨文 洪郁茹	

◎晴天方案-具體任務分工

-搶救組-

- *黃柏瀚、顏頌恩、鍾圓昌、曾彥鈞老師請協助抬上背板準備送回急救站。
- *薛文忠、林清潭請協助拉警示帶。
- *吳祺聖組長可視實際狀況，協調分派組員任務。

-通報組-

- *林雅妃老師發放所有通訊器材至各組組長。
- *劉曦霞、葉斯閔老師蒐集、有關災害狀況發展的資訊。
- *李志宏老師助回報災情狀況給主管機關、災害應變中心。
- *林雅妃、劉曦霞、葉斯閔、葉淑娟老師時協助學生與家長間緊急聯繫。
- *羅艷甄組長可視實際狀況，協調分派組員任務。

-避難引導組-

【路線引導】

- *陳俊昇老師站在後司令台一樓樓梯口引導學生。
- *張詩吟老師站在一樓育苗新電梯旁樓梯口引導學生。
- *邱美淳老師站在一樓積17樓梯口引導學生。
- *周亞臻老師站在一樓積13樓梯口引導學生。
- *邵子芳老師站在一樓特教班樓梯口引導學生。
- *王陳媛老師站在一樓健康中心旁樓梯口引導學生。
- *陳美蓮老師站在裁26一樓樓梯口引導學生。
- *劉兆原老師站在一樓孔子銅像旁樓梯口引導學生。
- *陳偉杰老師協助資源班學生疏散至操場。
- *柯育宸老師協助特教班學生疏散至操場。
- *林巧芸老師協助特教班學生疏散至操場。
- *陳潔瑩老師協助特教班學生疏散至操場。
- *曾家安老師協助資源班學生疏散至操場。
- *黃麟喬老師協助特教班學生疏散至操場。
- *上官瑋茵老師協助資源班學生疏散至操場。

【收取紅藍單】

- *吳美芳、曹咪咪老師請協助收取一年級班級的紅藍單。
- *徐淳濃、劉雨璇老師請協助收取二年級班級的紅藍單。
- *蔡朋馥、吳雅玲老師請協助收取三年級班級的紅藍單。
- *陳奕秀、魏向鈴老師請協助收取四年級班級的紅藍單。
- *陳玉芳、鄭崇敏老師請協助收取五年級班級的紅藍單。
- *齊丹·亞勒茲、吳靜儀老師請協助收取六年級班級的紅藍單。
- *傅譯萱老師請協助收取特教班、幼兒園班級的紅藍單。
- ★請避難引導組以上老師將自各班收取的紅藍單，送至指揮中心，供統計學生人

數。

【全校人數清點】

*林毓霜、李青容、林士傑、顏秋雯、劉鴻秋老師請協助清點全校師生人數。

-安全防護組-

*陳靖玟、簡宇筑、陳怡靜、楊海倫老師在栽培樓、育苗樓、耕耘樓，進行建築物、設施安全巡視並回報相關資訊。(如有建物、設施毀損則設置警示標誌)

*陳裕發、廖羿喬、游沛穎老師在積穗樓、豐收樓進行建築物、設施安全巡視並回報相關資訊。(如有建物、設施毀損則設置警示標誌)

*莊寬富、徐基耀負責大門秩序維護，保持出路口通行順暢。

*鄭柏廷組長可視實際狀況，協調分派組員任務。

-緊急救護組-

*李桂梅、李玫樺護理師請協助設立急救站、基本急救、重傷患就醫。

*高傳狄祥、吳政穎、王碧如、陳佳佐老師協助傷患安撫、情緒支持。

*張馨文、洪郁茹、林鳳儀協助登記傷患姓名、班級，建立傷患名冊。

*林彥廷組長可視實際狀況，協調分派組員任務。

◎兩天方案-具體任務分工

★★兩天請避難引導組的部分老師駐點在各樓層樓梯口收取各班繳回之藍單(紅單)，任務分配如下。

*吳美芳、曹咪咪、徐淳濃、劉雨璇、蔡朋馥老師請協助收取育苗樓班級的藍單。

吳美芳老師負責育苗樓5樓班級：606~609。

曹咪咪老師負責育苗樓4樓班級：601~604。

徐淳濃老師負責育苗樓3樓班級：105~108。

劉雨璇老師負責育苗樓2樓班級：101~104。

蔡朋馥老師負責育苗樓1樓班級：幼兒園。

*齊丹·亞勒茲、陳玉芳、吳雅玲老師請協助收取栽培樓班級的藍單。

齊丹·亞勒茲老師負責栽培樓4樓班級：410~411、605。

陳玉芳老師負責栽培樓3樓班級：109~111。

吳雅玲老師負責栽培樓1、2樓班級：408、613。

*陳俊昇、張詩吟、邱美淳、上官瑋茵老師請協助收取豐收樓班級的藍單。

陳俊昇老師負責豐收樓4樓班級：403~407、409。

張詩吟老師負責豐收樓3樓班級：205、208~210、212、401~402。

邱美淳老師負責豐收樓2樓班級：201~204、206~207、211。

上官瑋茵老師負責豐收樓1樓班級：特教班。

*傅譯萱老師請協助收取耕耘樓4樓班級的藍單：511、610。

鄭崇敏老師負責請協助收取耕耘樓5樓班級的藍單：611、612。

*林巧芸、周亞臻、柯育宸、劉兆原老師請協助收取積穗樓班級的藍單。

林巧芸老師負責積穗樓5樓班級：502~510。

周亞臻老師負責積穗樓4樓班級：303~306、308~311、501。

柯育宸老師負責積穗樓3樓班級：301~302、307。

劉兆原老師負責積穗樓1樓班級：512。

*林毓霜、李青容、林士傑、顏秋雯、劉鴻秋、吳靜儀老師協助清點全校師生人數。

捌、實施期程：

本計畫自 113 年 8 月 23 日至 114 年 8 月 23 日止。

(114 年 8 月 1 日至 8 月 23 日人員編組，依 114 學年度級職務彈性調整。)

本計畫經校長核准後實施，修正時亦同。

承辦人：

單位主管：

校長：

