

104 年度教育部補助高級中等以下學校防災校園建置計畫

No. (請勿填寫)

(一)申請學校	花蓮縣秀林鄉和平國民小學		證明附件 <u>7</u> 份 請依順序排列																									
(二)所屬縣市	花蓮縣	(三)100-103 年是否曾參加過教育部防災專案計畫? <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是																										
(四)班級數 <u>7</u> 班；學生人數 <u>145</u> 人；教職員 <u>25</u> 人																												
(五)是否有附設幼兒園？ <input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 是，幼兒園班級數 <u>1</u> 班，師生 <u>23</u> 人。																												
(六)在地化災害高潛勢類別(可複選) <input checked="" type="checkbox"/> 地震災害 <input checked="" type="checkbox"/> 颱洪災害 <input type="checkbox"/> 坡地災害 <input checked="" type="checkbox"/> 人為災害 <input type="checkbox"/> 輻射災害 <input type="checkbox"/> 海嘯災害 <input type="checkbox"/> 其他 <u> </u> <input type="checkbox"/> 無																												
請前往『全國各級學校災害潛勢資訊管理系統』(http://safecampus.edu.tw/ms/)下載最新年度所屬學校災害潛勢判釋結果：																												
<table border="1"> <tr> <th colspan="4">學校名稱：花蓮縣秀林鄉和平國民小學</th> </tr> <tr> <th>年度</th> <th>災害類型</th> <th>潛勢結果</th> <th>詳細說明</th> </tr> <tr> <td rowspan="5">2013</td> <td>地震</td> <td>中</td> <td>0.1<D 值<0.2</td> </tr> <tr> <td>淹水</td> <td>中</td> <td>過去 5 年內校園曾發生淹水事件 1 次</td> </tr> <tr> <td>坡地</td> <td>低</td> <td>校園週邊 200 公尺內無崩塌地或土石流潛勢溪流或順向坡；校園週邊 200 公尺內無崩塌裸露土坡者</td> </tr> <tr> <td>人為</td> <td>中</td> <td>A、B、C、D 條件中，有任一或任二為滿足高潛勢或低潛勢者</td> </tr> <tr> <td>海嘯</td> <td>中</td> <td>歷史資料顯示可能有海嘯紀錄或疑似海嘯紀錄，但無海嘯災害者</td> </tr> </table>					學校名稱：花蓮縣秀林鄉和平國民小學				年度	災害類型	潛勢結果	詳細說明	2013	地震	中	0.1<D 值<0.2	淹水	中	過去 5 年內校園曾發生淹水事件 1 次	坡地	低	校園週邊 200 公尺內無崩塌地或土石流潛勢溪流或順向坡；校園週邊 200 公尺內無崩塌裸露土坡者	人為	中	A、B、C、D 條件中，有任一或任二為滿足高潛勢或低潛勢者	海嘯	中	歷史資料顯示可能有海嘯紀錄或疑似海嘯紀錄，但無海嘯災害者
學校名稱：花蓮縣秀林鄉和平國民小學																												
年度	災害類型	潛勢結果	詳細說明																									
2013	地震	中	0.1<D 值<0.2																									
	淹水	中	過去 5 年內校園曾發生淹水事件 1 次																									
	坡地	低	校園週邊 200 公尺內無崩塌地或土石流潛勢溪流或順向坡；校園週邊 200 公尺內無崩塌裸露土坡者																									
	人為	中	A、B、C、D 條件中，有任一或任二為滿足高潛勢或低潛勢者																									
	海嘯	中	歷史資料顯示可能有海嘯紀錄或疑似海嘯紀錄，但無海嘯災害者																									
(七)本案申請經費(元)		補助款(元)		新台幣 18 萬元整																								
		配合款(元)		新台幣 2 萬元整																								
		總計(元)		新台幣 20 萬元整																								
(八)是否曾接受相關計畫之補助		<input checked="" type="checkbox"/> 是	補助金額 <u>98386</u> 元； <u>1</u> 年第一類：教育部補助高級中等以下學校防災校園建置計畫 (超過 1 年者，請自行增補)																									
		<input type="checkbox"/> 否																										
(九)計畫聯絡人	職稱	聯絡電話	傳真號碼	E-MAIL																								
王譽臻	學務組長	03-8681056	03-8681525	suemay0217@yahoo.com.tw																								
(十)執行類別：第三類進階推廣案 防災校園進階推廣(至少擇一)： <input checked="" type="checkbox"/> 無預警全校同步演練 <input type="checkbox"/> 社區防災基地 防災教育創新作為(至少擇一)： <input checked="" type="checkbox"/> 研發創新防災工具或教具 <input type="checkbox"/> 結合氣候變遷調適教育所屬八大領域																												
(十一)計畫預定執行期程	104 年 1 月 1 日至 104 年 11 月 15 日止																											
(十二)計畫聯絡人簽章		日期	<u>104</u> 年 <u>1</u> 月 <u>13</u> 日																									
(十三)單位主管簽章		日期	<u>104</u> 年 <u>1</u> 月 <u>13</u> 日																									

校長之防災校園宣言

一、本校之整體防災教育規劃願景及說明

(一)建立在地化防災教學模組：

1. 透過課程發展委員會各領域小組的討論，建立本校在地化防災教學模組，並納入各領域課程計畫中。
2. 實施期程：104 年起。

(二)修訂學校災害防救計畫：

1. 修訂校園防災地圖（包含校園疏散圖、安全地圖、消防設備位置圖等）。
2. 修訂校園災害防救計畫書。
3. 實施期程：104年起每年重新檢討與擬訂各種災害類型的應變計畫(複合型災害)。

(三)實地避難訓練

1. 編撰校園防災演練計畫及腳本，並進行演練。
2. 實施期程：104年起。

(四)防災教育宣導活動

1. 邀請消防隊進行專題演講及辦理防災學藝競賽(如繪畫、作文比賽等)。
2. 實施期程：104 年起實施。

二、本校透過防災教育與課程教學融入之策略

(一)結合其他防災教育資源進行教學，並透過學生問卷的實施，了解學生的學習情形，以檢討本校在地化防災教學模組的成效與教材內容。

(二)納入消防隊及學校志工等團體聯合演練。

(三)學藝競賽結合防災主題。

三、校長對本計畫之支持度

有鑑於 2012 年 8 月本校遭受蘇拉颱風侵襲，導致學區內之和平村的和中、和仁 2 個學童居住的部落，發生嚴重土石流，大量土石灌進的民宅掩埋家園，近乎滅村的慘重災情。103 年度申請第一類防災建置計畫積極推動防災教育。

本校學區位處災區，學校儼然成為防災基地學校，操場為停機坪、禮堂為避難所及災民臨時收容所、教室充當國軍救援的休息站，故 104 年度申請本計畫第三類防災建置計畫持續推動防災教育並規劃防災創新作為，擬結合傳統文化(編織、木琴、射箭)，建立原鄉地區的防災特色教室及原住民風格的防災頭套，最後，再藉由「在地化的防災教育宣導活動」的推展來加深學生的防災體驗進而擴及社區，以期災區學校能成為真正的防災推動校園，且創造本校為具有部落特色的防災學校。

校長簽名：_____（親簽）

中華民國 104 年 1 月 13 日

一、本年度執行項目

申請補助款金額說明

第三類			
		補助金額	金額
基本執行項目		12 萬元(基本額)	12 萬元
防災校園進階推廣(至少擇一)	<input checked="" type="checkbox"/> 無預警全校同步演練 <input type="checkbox"/> 社區防災基地	上限 15 萬元，視執行工作項目與內容編列經費	
防災教育創新作為(至少擇一)	<input checked="" type="checkbox"/> 研發創新防災工具或教具 <input type="checkbox"/> 結合氣候變遷調適教育之創新作為		
		總計(最高 25 萬元)	
1. 教育部得視申請校數及經費額度予以調整。 2. 請填寫申請之補助金額。			

104 年度執行項目分為(A)基本執行項目、(B)防災校園進階推廣執行項目、(C)防災教育創新作為執行項目。

- (A)基本執行項目為必要執行內容。
- (B)防災校園進階推廣執行項目 **至少擇一**執行。
- (C)防災教育創新作為執行項目 **至少擇一**執行。

A、基本執行項目 (如有一項無法執行未填寫，將視同放棄申請)

工作項目	項目施作規劃(本年度預計執行項目有具體數量請填寫，無具體數量請打√)		備註說明
	單位	數量	
1. 共同執行項目			
1.1 教職人員參與計畫之問卷調查(前測與後測)	人次	174	於服務團參與前執行防災素養檢測，於計畫結束前再次執行防災素養檢測，比較服務團輔導學校前後的差異。
1.2 參加防災校園建置工作坊	人	23	由學校教職員參加
1.3 成果報告書	式	1	由教育部提供統一格式。
1.4 精簡報告書(或研討會小論文)，擇優公開於防災教育數位平臺	式	1	由教育部提供統一格式。 1. 精簡報告書得作為研討會論文，鼓勵學校將防災教育特色寫成論文對外發表。

工作項目		項目施作規劃(本年度預計執行項目有具體數量請填寫，無具體數量請打√)		備註說明
		單位	數量	
1.5 填報量化評估表		式	1	由計畫推動辦公室提供表單，於公告指定日期前填寫完畢。
2. 建置防災校園				
2.1 組成防災校園推動小組及運作	平時減災小組	人數	23	1. 由校長擔任召集人。 2. 擬定校園災害防救委員會組織架構圖與聯絡清單。 3. 定期召開校內災害防救會報並記錄。 4. 編修校園災害防救計畫。 5. 參與各說明會、研習、訪視等活動。
	緊急應變小組	人數	6	
	(a)舉辦公民(師生、家長)防災計畫會議	場次/人次	1/6	1. 協助親、師、生了解公共事務之決策。 2. 讓高年級學生參與建置防災校園的討論建議或承擔較簡易工作，以培養其主動參與防災工作的意識、及養成防災、重建等規劃與領導等能力。 3. 推廣家長了解防災的觀念及重要性。
	(b)納入社區協力組織及召開會議	場次/人次	1/30	促成與在地組織的聯繫網絡。
2.2 進行校園環境調查及在地化災害潛勢檢核		---	---	調查項目包含地理位置、學校基本資料、環境概況、校內各建物之平面配置、救災設備器材配置及校內曾發生之災害及災害特性分析，並對校園儀器、設備、建築物及設施進行危險評估並將所調查出危險之項目進行改善。
2.3 製作防災地圖		張	2	1. 依據學校在地化災害潛勢情形，因應不同災害類型繪製校園防災地圖。 2. 地圖可涵蓋疏散避難方向之引導、安全避難處所或安全地點、以及顯示出現有防救災相關資源及可能致災區等相關訊息等。 3. 於校園張貼或公告防災地圖及避難引導指標。 4. 若地圖已完備可填寫 0 張。
		張貼處	2	
2.4 編修校園災害防救計畫書		式	1	1. 依學校災害潛勢特性、地理環境及學校各項資源，編修在地化校園防救計畫。 2. 校園災害防救計畫需經區域服務推廣團或縣市輔導團審核後並修訂內容。
2.5 整備防災器具		式	1	1. 盤點學校之防災物品及整備器具，逐步完備相關防災器具。

工作項目	項目施作規劃(本年度預計執行項目有具體數量請填寫，無具體數量請打√)		備註說明
	單位	數量	
			2. 於經費表中請羅列需準備之整備防災器具。
3. 防災教育課程及宣導活動			
3.1 組成教學團隊	人數	6	組成教學團隊，並教授防災教育知識與觀念。
3.2 課程教學	堂	7	1. 各學齡層至少融入 1 堂課進行教學。 2. 可至防災教育數位平臺教材教案專區參考範例。
3.3 辦理宣導活動	場	1	將防災宣導活動納入行事曆。可結合校慶、親師座談會、各項節慶活動、運動會等，融入具有故事性話題，納入防災教育宣導。
3.4 推廣家庭防災卡及 1991 報平安留言	人	150	推廣與宣導 1991 報平安留言及家庭防災卡並宣導學生隨身攜帶，更進一步宣導家長參與及了解。
4. 辦理防災演練			
編擬腳本並辦理無預警演練(含預演)	次	3	1. 擬定防災演練計畫、腳本，並於演練後召開檢討會議。 2. 請專家檢核緊急應變小組是否確實執行肩負任務、全校成員是否正確並落實執行防災演練各項動作。針對檢討內容修正校園災害防救計畫內容。 3. 可結合支援單位合作(消防局、警察局、國軍等相關單位)、與社區單位合作(納入鄰近社區資源，並共同合作)、開放其他學校觀摩等。
5. 其他構想與執行方法			
說明其他構想、執行流程與方式： (如需補充以上列表執行內容、方式及預期成效，請於本欄詳述)			

B、防災校園進階推廣執行項目(至少擇一執行)**v 無預警全校同步演練(選擇此項目之工作項目需全數填寫；非選擇此一項目者免)**

工作項目	項目施作規劃(本年度預計執行項目有具體數量請填寫，無具體數量請打✓)		備註 (以下列點為參考細項)
	單位	數量	
(一)任務編組與分工			
1. 應 變 小 組 編組、任務分工及代理人冊	人	23	擬定並落實並執行代理機制。
2. 外部人力/資源及對口單位清冊	式	6	盤點校、內外社區、家長、志工等人力及資源，建立清冊。
(二)情境模擬與桌上演練			
1. 情境主題設定(至少 5 種情境設定)	種	5	1.了解學校的潛勢狀況，設定適合學校的情境。 2.請專家判定並確認各種情境之合理性。
2. 情境模擬與桌上演練	次	3	1.至少 5 種情境都須經過桌上演練。 2.實際進行境況模擬兵棋推演，並產出情境腳本。
3. 演練檢討並修正情境腳本及災害應變計畫與作業程序	次	3	1.確認各組人員對任務熟悉度。 2.確認各組人員能確實應變、通報、處置。 3.確認指揮官與各組人員建立良好之默契。 4.檢討與修正情境腳本及災害應變計畫與作業程序。
(三)實兵演練			
1. 實兵演練腳本撰寫	本	3	從 5 種情境腳本中至少選擇 2 種編撰成演練腳本，進行實兵演練。
2. 進行實兵演練	次	3	1.全校同步演練結合不定時、不定點構想規劃辦理。 2.演練時應邀請專家學者、鄰近學校、社區、防災相關單位等人員觀摩，並給予建議。
3. 實兵演練檢討會議	次	3	1.確認應變小組確實執行任務分工、執行運作熟悉且流暢。 2.針對實兵演練結果修訂情境腳本及災害應變計畫與作業程序。
(四)無預警全校同步演練			

工作項目	項目施作規劃(本年度預計執行項目有具體數量請填寫，無具體數量請打✓)		備註 (以下列點為參考細項)
	單位	數量	
1. 無預警實施演練	次	2	由區域服務推廣團抽測題目，並採行無預警演練，以檢視學校師生的緊急應變處理狀況。
2. 無預警演練檢討會議並修訂災害應變計畫與作業程序	次	2	1.由區域防災教育服務團協同專家給予建議。 2.依據檢討會議，修訂災害應變計畫及作業程序。

☒ C、防災教育創新作為執行項目(至少擇一執行)

☒ 研發創新防災工具或教具

請詳細說明預計研發之創新防災工具或教育構想及預期成果(可附圖片說明)

創新防災工具或教具研發構想：

- (一) 製作具有原住民風格的個性化頭套、背心:結合社區媽媽教室製作
- (二) 製作多種款式和材質的兩天防災頭套
- (三) 結合太魯閣族語製作各類防災繪本和電子書
- (四) 結合原住民木琴特色編寫防災曲目
- (五) 規劃具有原住民特色的防災教室
- (六) 辦理防災安全帽及海報的繪製競賽

預期成果及教學與使用規劃：

將原住民傳統文化融入在防災教育中，兼顧傳統與現代的防災特色

二、計畫自籌款/配合款項目劃分及金額說明

學校自籌款/配合款金額(元)：20,000

配合項目		金額(元)	補充說明
1	背心材料費	5000	原住民布料製作背心的材料費
2	成果製作	5000	防災果製作和展示布置費
3	防災繪本製作材料費	3000	原住民布、紙張
4	防災繪畫比賽材料	3000	安全帽彩繪(壓克力原料)、繪畫和海報製作材料
5	防災繪畫比賽獎品	4000	各組取優秀作品，頒發獎品一份
合 計		20000	

☒ 申請表

教育部補助計畫項目經費

☐ 核定表

申請單位：花蓮縣秀林鄉和平國民小學		計畫名稱：104 年度「教育部補助高級中等以下學校 防災校園建置計畫」					
計畫期限：104 年 1 月 1 日至 104 年 11 月 15 日							
計畫經費總額：20 萬元，向本部申請補助金額：18 萬元，自籌款：2 萬元(縣市政府配合款)							
擬向其他機關與民間團體申請補助： <input checked="" type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (請註明其他機關與民間團體申請補助經費之項目及金額) 教育部：18 萬元，補助項目及金額： XXXX 部：2 萬元，補助項目及金額：							
經費項目		計畫經費明細				教育部核定情形 (申請單位請勿填寫)	
		單價(元)	數量	總價(元)	說明(填列規定)	計畫金額 (元)	補助金額(元)
業務費	安全帽	250	15 頂	3750	防災演練用		
	背心	120	15 件	1800	防災演練用(103 年已購置 10 件)		
	背心材料費	200	25 件	5000	原住民布料製作背心的材料費		
	簡易雨衣	30	160 件	4800	雨天防災演練用,全校師生數量		
	防災頭套	150	160	24000	防災演練用		
	頭套加工材料費	500	60	30000	原住民布料製作頭套的材料費(個性化頭套)		
	疏散避難圖(小)	2000	2 式	4000	避難逃生用		
	阿里山帳篷	6500	8 組	52000	3mx3m 雨天逃生用,含幼稚園共 8 班		
	防災公佈欄	4000	8 式	32000	防災教育宣導用		
	印刷費	9000	1 式	9000	家庭防災卡、防災素養前後測、研習資料		
	成果製作	5000	1 式	5000	防災果製作和展示布置費		
	防災繪本製作材料費	3000	1 式	3000	原住民布、紙張		

☒ 申請表

教育部補助計畫項目經費

☐ 核定表

申請單位：花蓮縣秀林鄉和平國民小學

計畫名稱：104 年度「教育部補助高級中等以下學校
防災校園建置計畫」

計畫期限：104 年 1 月 1 日至 104 年 11 月 15 日

計畫經費總額：20 萬元，向本部申請補助金額：18 萬元，自籌款：2 萬元(縣市政府配合款)

擬向其他機關與民間團體申請補助：☒無☐有

(請註明其他機關與民間團體申請補助經費之項目及金額)

教育部：18 萬元，補助項目及金額：

XXXX 部：2 萬元，補助項目及金額：

經費項目		計畫經費明細				教育部核定情形 (申請單位請勿填寫)	
		單價(元)	數量	總價(元)	說明(填列規定)	計畫金額 (元)	補助金額(元)
	防災繪畫比賽材料	3000	1 式	3000	安全帽彩繪(壓克力原料)、繪畫和海報製作材料		
	防災繪畫比賽獎品	4000	1 式	4000	各組取優秀作品，頒發獎品一份		
	外聘講師鐘點費	1600	2 節	3200	防災教育研習		
	機關補充保費	64	1 式	64	防災教育研習		
	內聘講師鐘點費	800 元	2 節	1600	防災教育研習		
	機關補充保費	32	1 式	32	防災教育研習		
	旅運費	2200	2 式	4400	參加 104 年度防災校園相關活動(實支實付)		
	膳雜費	500	2 式	1000	參加 104 年度防災校園相關活動		
	小計			191646			
	雜支	8354	式	8354			
合 計				200000			本部核定補助 元

☒申請表

教育部補助計畫項目經費

☐核定表

申請單位：花蓮縣秀林鄉和平國民小學

計畫名稱：104 年度「教育部補助高級中等以下學校
防災校園建置計畫」

計畫期程：104 年 1 月 1 日至 104 年 11 月 15 日

計畫經費總額：20 萬元，向本部申請補助金額：18 萬元，自籌款：2 萬元(縣市政府配合款)

擬向其他機關與民間團體申請補助：☒無☐有

(請註明其他機關與民間團體申請補助經費之項目及金額)

教育部：18 萬元，補助項目及金額：

XXXX 部：2 萬元，補助項目及金額：

經費項目	計畫經費明細				教育部核定情形 (申請單位請勿填寫)	
	單價(元)	數量	總價(元)	說明(填列規定)	計畫金額 (元)	補助金額(元)
承辦 單位	主(會)計 單位		機關學校首長 或團體負責人		教育部 承辦人	教育部 單位主管
備註： 1、同一計畫向本部及其他機關申請補助時，應於計畫項目經費申請表內，詳列向本部及其他機關申請補助之項目及金額，如有隱匿不實或造假情事，本部應撤銷該補助案件，並收回已撥付款項。 2、補助計畫除依本要點第4點規定之情形外，以不補助人事費、內部場地使用費及行政管理費為原則。 3、申請補助經費，其計畫執行涉及需依「政府機關政策文宣規劃執行注意事項」、預算法第62條之1及其執行原則等相關規定辦理者，應明確標示其為「廣告」，且揭示贊助機關(教育部)名稱，並不得以置入性行銷方式進行。					補助方式： <input type="checkbox"/> 全額補助 <input checked="" type="checkbox"/> 部分補助(指定項目補助 <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否) 【補助比率 %】	
					餘款繳回方式： <input type="checkbox"/> 繳回 (請敘明依據) <input type="checkbox"/> 不繳回 (請敘明依據) 依據教育部補助及委辦經費核撥結報作業要點辦理	