

# 〈市立東信國小〉

# 校園災害防救計畫

# 【本文】

本文共印製 6 份 持有人如下

指揮官:校長曾恕華1

發言人: 行政專人王宸宇 2

防災業務負責人: 總務主任 馬千玉 3 (防災校區聯絡人)

防災業務負責人: 學務主任 林佳宏 4(防災演練聯絡人)

防 災 避 難 箱 : 防災器材室 1 箱

防災避難設備車: 學務處1車

事務組長 尤曉鈺 5 (防災設備聯絡人) 方 災 相 關 負 責 人 :

生教體育組長 王信傑 6 (通報聯絡人)

中華民國 114年 09月 03日

### 修訂歷程

版本	修訂日期	防災業務核章	校長核章	防災工作會報日期
		學務主任、總務主任		基隆市防災師資培訓 教育部防災教育網
1	114年8月6日	教師兼 林佳宏	基隆市信義區的如華	學校資料更新 <u>災害防救計畫修正</u> 校園防災地圖檢討 矩陣式演練腳本檢討 (114.8.6)
2	114年8月27日	事務組長、總務主任教師兼尤晓鈺	基隆市信義區的如華	備課週防災設備盤點 校園環境安全檢查 建築物設施危險判定 (114.8.27)
3	114年9月8日	學務主任、總務主任教師兼林佳宏	基隆市信義區曾如華	防災大會 《災害防救計畫審查》 各類災害潛勢確認 防災安全地圖定案 矩陣式演練腳本定案 (114.9.8)
, 4	114年9月15日	生教體育組長、行政專人  於實王宸宇  教師兼王信傑	基隆市信義區 <b>的 如華</b> 15貫民小學校長 <b>自</b> 乙華	防災演練工作會議 矩陣式腳本演練 災害應變器材演練 發言人演練 校安通報演練 (114.9.15)

- 註:1. 每2年至少修訂1次,本文部分文件如有變動,應修訂抽換,並於本表註記。
  - 2. 涉及計畫本文修改,應由校長召開防災工作會報,向全體教職員工說明修改內容,並 於本表註記會報日期。無涉計畫修改之例行性防災工作會報,不須於本表中填寫。

### 修訂歷程

版本	修訂日期	防災業務核章	校長核章	防災工作會報日期
		學務主任、總務主任		基隆市防災師資培訓
		教師兼以从內		教育部防災教育網
1	113年8月5日	教師兼林佳宏	* 18 市台 * 10 14 h	學校資料更新
		<b>小田野和東江 ← ←</b>	基隆市信義區的如華	各類災害潛勢查詢
	*	代理教師養馬千玉		災害防救計畫修正 (113.8.5)
		總務主任、事務組長		備課週防災設備盤點
				校舍資料更新
		代理教師兼馬千玉總務主任馬千玉		建築物設施危險判定
2	113年8月26日	,	<b>基</b> 隆市信義區 如 如 華 東信觀,學被 目 心 華	校園環境安全檢查
		教師兼陳淑萍		災害應變器材盤點
				(113.8.26)
		學務主任、總務主任		校務會議防災大會
		教師兼林佳宏		《災害防救計畫審查》
3	113年9月4日		基度市信義區首如 <u>菲</u> 東信觀川學校員心華	防災安全地圖定案
		代理教師兼馬千玉	(A) 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	矩陣式演練腳本定案
		恐枥主任 117		(113.9.4)
		生教體育組長、行政專人		防災演練工作會議
		教師兼王信傑生教體育與長王信傑		矩陣式腳本演練
4	113年9月16日		基隆市信義區的如華	災害應變器材演練
		於寶王宸宇	東信國民小學校長日心平	發言人演練
				校安通報演練
				(113.9.16)
5		基隆市信義區的如華		
		其篇图小學校長日心平		
6				
U				

註:1. 每2年至少修訂1次,本文部分文件如有變動,應修訂抽換,並於本表註記。

<sup>2.</sup> 涉及計畫本文修改,應由校長召開防災工作會報,向全體教職員工說明修改內容,並 於本表註記會報日期。無涉計畫修改之例行性防災工作會報,不須於本表中填寫。

# 目錄

目錄		I
圖目錄		II
表目錄		III
第1篇	前言	1-1
1.1	依據	1-1
1.2	目的	1-1
1.3	架構	1-1
第2篇	學校概況	2-1
2.1	校園基本資料	2-1
2.2	校園周邊環境及土地使用狀況	2-1
2.3	校園平面配置	2-1
2.4	校園建築物資料	
2.5	校園潛在災害評估及分析	
2.6	校園災害防救組織	2-37
第3篇	減災整備階段	3-1
3.1	編列校園災害防救經費	3-1
3.2	校園安全準備工作	3-1
3.2.1	校園環境安全自主調查、鑑定與改善	
3.2.2	校園防災地圖	
3.2.3	「災時約定通訊方式(通訊軟體、社群媒體或簡訊)」	
3.3	應變器材及支援單位	
3.3.1	災害應變器材整備	
3.3.2 3.4	支援單位聯絡清冊校園災害防救教育訓練	
3.4	校園災害防救演練	
第 4 篇	應變階段	
4.1 4.2	校園災害應變流程 災害通報	
第5篇	復原重建階段	
5.1	受災師生心靈輔導	
5.2	學校環境衛生及設施設備維護與修繕	
5.3	學生復課計畫、補課計畫	
5.4	供水與供電等緊急處理	5-4

## 圖目錄

置	1.1	校園災害防救計畫架構圖	1-1
啚	2.1	校園周邊道路圖	2-3
昌	2.2	校園平面配置圖	2-3
圖	2.3	校園潛在災害評估及分析流程圖	2-30
昌	2.4.1	地震災害潛勢圖	2-34
昌	2.4.2	淹水災害潛勢圖	2-34
昌	2.5	校園災害防救組織架構	2-38
圖	3.1	<mark>減災整備工作架構圖</mark>	3-2
圖	3.2	校園環境安全自主調查流程圖	3-2
昌	3.3	校園防災地圖	3-3
圖	4.1	校園災害應變流程圖	4-1
昌	4.2	災害通報流程圖	4-7

## 表目錄

學校基本資料表	2-2
建築物現況資料表	2-5
廚房現況資料表	2-28
實驗室(含職業類科教室)現況資料表	2-27
災害防救參考資訊	2-31
近5年校園災害事件紀錄表	2-36
平時減災整備工作分配表	2-39
緊急應變小組分組表	2-40
災害應變器材檢核表	3-5
支援單位聯絡清冊	3-8
校園災害應變流程說明及原則	4-2
災害通報重點紀錄	4-8
心靈輔導資源表	5-2
	建築物現況資料表

### 第1篇 前言

#### 1.1 依據

- 一、《教育部主管各級學校及所屬機構災害防救要點》
- 二、《校園安全及災害事件通報作業要點》
- 三、《消防法》
- 四、《消防法施行細則》

#### 1.2 目的

依據前項法令、要點及規範擬定「校園災害防救計畫」(以下簡稱本計畫)。本計畫從「災害管理」減災、整備、應變及復原重建等 4 階段,建構校園災害防救體系,釐清各階段所須辦理之工作內容(含所需表單)及專責人員/單位之聯繫方式,預期透過一致性的應變架構、專責化的災害管理、整合性的專業合作,妥善運用和靈活調度資源/支援,確保面臨不同災害時,各項緊急應變程序得以順利運作,提升全體教職員工生之防災知識、技能及態度,保障教職員工生之生命安全,減輕災害造成的衝擊和損失。

#### 1.3 架構

本計畫分為「本文」及「附件」2部分[圖1.1]。

「本文」包含學校基本資訊與災害管理各階段之原則性工作內容,以簡要文字搭配表格 與流程圖呈現,以利現場實際操作。平時有助教職員工進行減災整備相關事務,災時可快速 提供應變所需資訊。

「附件」除了針對各類災害應變內容進行說明外,另提供本文中及應變中使用之空白表單,學校可直接複印填寫抽換,並彙整學校相關紀錄、掃描檔等重要文件。

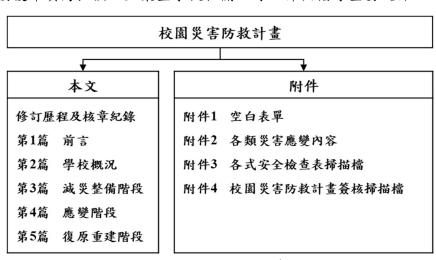


圖 1.1 校園災害防救計畫架構圖

### 第2篇 學校概況

#### 2.1 校園基本資料

為確保全體教職員工迅速掌握學校基本資料,平時應定期檢查、更新校園基本資料[表 2.1],確實掌握防災業務人員聯絡方式,以利災時各司其職,迅速應變與決策。

#### 2.2 校園周邊環境及土地使用狀況

校園周邊道路圖[圖 2.1],用以了解校園周邊環境、相對位置及土地使用狀況,以便於掌握周邊環境,並了解周邊設施於災害情境下可能危及學校的各種狀況。災時得以依據校園出入口及鄰外道路,執行相關應變作為。

### 2.3 校園平面配置

校園平面配置圖[圖 2.2],平時彙整校園空間配置資訊,災時得以依據校園出入口及鄰外道路,判讀圖資及相對位置,以利執行相關應變作為。

表 2.1 學校基本資料表

	衣 2.	l 学校基本	· 貝 们 1人			
學 校 全 街	<b>校全省</b> 基隆市信義區東信國民小學					
地 址	基隆市信義區	ā正信路 26 ā				
人 員 資 料	姓名	職稱	手機	電子信息	箱	
校長	曾恕華		093700	ab 🔾		
分校/分班主任						
防災業務負責人 1	林佳宏	學務主任	0982 🔾	y3 🔾 🔾		
防災業務負責人 2	馬千玉	總務主任	0932 🔾	ma 🔾 🔾		
	共 18 ■含附普通功		教 職 員 (在校人	工人數數最大值)	51	
班 級 數	■含附設幼兒		學生人數	一般學生	385	
	■含分散式資源班1班		子生八数	身心障礙學生	18	
志工人數	20 人		<b>上江土州</b> 目	自 有	0	
住宿管理員人數			交通車數量	外包廠商	0	
		本校位置圖				
東信國小  東信國小  東信國小  東京 (1) (1) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2) (2						

註:得依需求調整、刪減、增加欄位文字;若無分校/分班,可刪除「本校及分校/分班相對位置圖」此列。

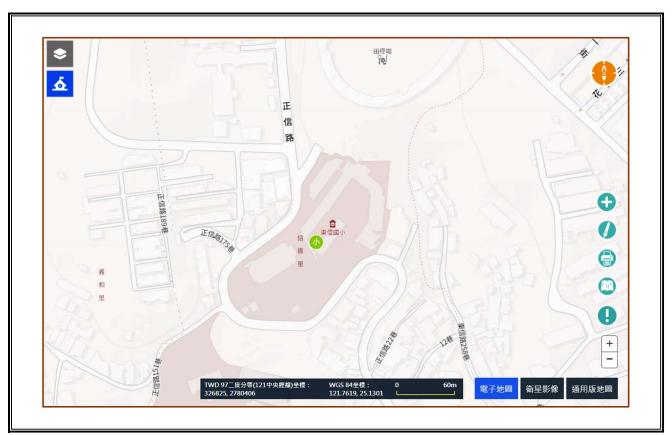


圖 2.1 校園周邊道路圖

(瀏覽日期:114年9月1日)

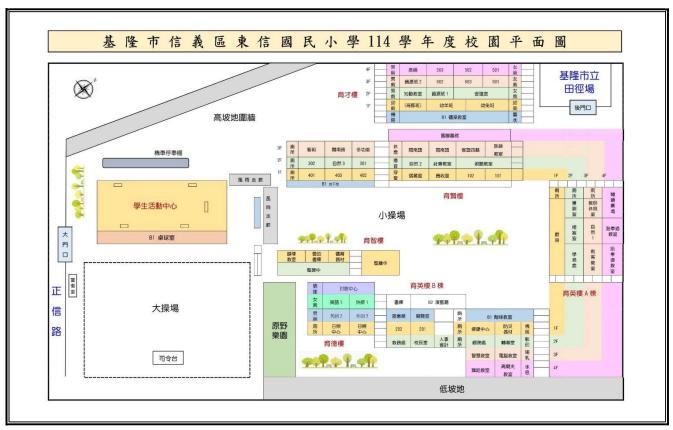


圖 2.2 校園平面配置圖

### 2.4 校園建築物資料

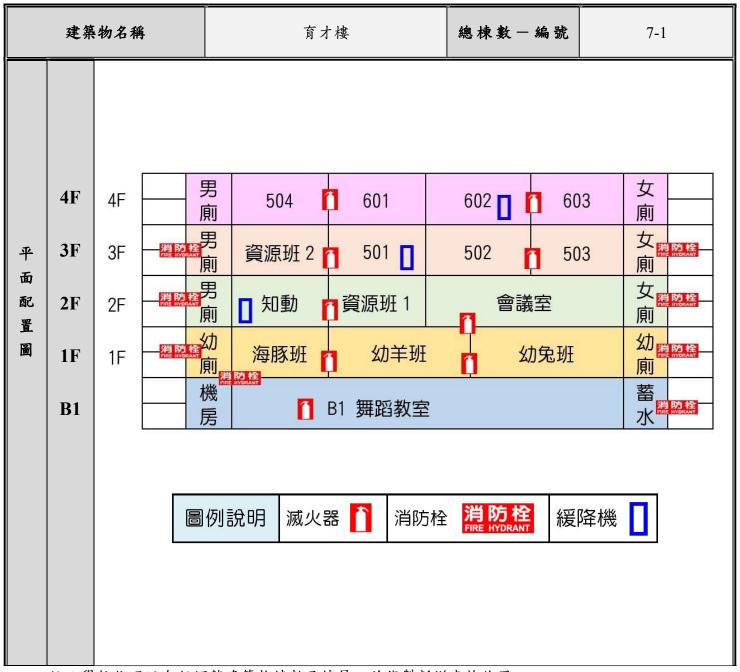
校園建築物資料包含校園內各棟建築、廚房或實驗室(含職業類科教室,如家政教室) 資訊和陳設,每棟建築物、每間廚房及實驗室(含職業類科教室)皆有1份資料表,平面配 置圖包含各空間名稱、走廊、樓梯等空間狀況為原則,並標註火警受信總機、滅火器、室內 消防栓、緩降機等位置,得視學校需求選填實驗室(含職業類科教室)現況資料表。

校園建築物共有 $_{7}$ 棟〔表 2.2〕; 廚房共有 $_{1}$ 間〔表 2.3〕; 實驗室(含職業類科教室) 共有 $_{0}$ 間。

#### 表 2.2 建築物現況資料表

	建築物名稱	É	<b></b> 才樓	總棟婁	女一編號	7-1	
	填表日期	114 年	08月21日	填	表人	總務主任 馬千玉 事務組長 尤曉鈺	
	避難場所	□否 ■是		建造	年 代	民國 <u>97</u> 年	
	建築設計圖	□無 ■有,	放置地點: 總務	<b>匙</b> 地面	樓層數	4.樓	
	増 建	■無 □有		地下	樓層數	<u>1</u> 樓	
	安全檢查表	□無 ■有,	檢核日期: <u>114</u> -	年07月14日	<u>1</u>		
	補 強 工 程	■無 □有					
	構造形式		□磚構造 □木構造 □鋼構造 (SC) ■鋼筋混凝土構造 (RC) □鋼骨鋼筋混凝土構造 (SRC) □其他:				
基本資料	平時用途(可複選)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	公察膳療內源類類室室其會圖檔辦■■□關關聯■■□別別,,他回別別,,他回別別,,他回別別,,他回別別,,他回別別別,,他回數是一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個一個	□活動中 □演藝 □練琴室 門 が活動空間 資源班教室	<ul><li>○ ■教保</li><li>□生態</li><li>□室內儲</li><li>□室外儲</li><li>○ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □</li></ul>	準備室 教學園區 資源中心 藏空間 藏空間	
	避難設施或	■救援平臺(	<u>1</u> 個) □救助:	茂(個)	) ■緩降	幾(3組)	
	設備		座) □免				
	(可複選)	■無障礙斜坡	道(1座) ■	其他:滅火	器9具、消	防栓8處	
	空間總數	14 間	一般廁所	8周	<b>樓梯總數</b>	t <u>2</u> 座	
	容納 人數	250人	無障礙廁所	<u>0</u> 周	電梯總婁	<u>0</u> 座	
現況	<ul><li>梁 柱 裂 縫</li><li>或 渗 水</li></ul>	■無 □有	沉陷或傾斜	■無□右			
調查	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位			走廊外側有柱 走廊外側有牆	

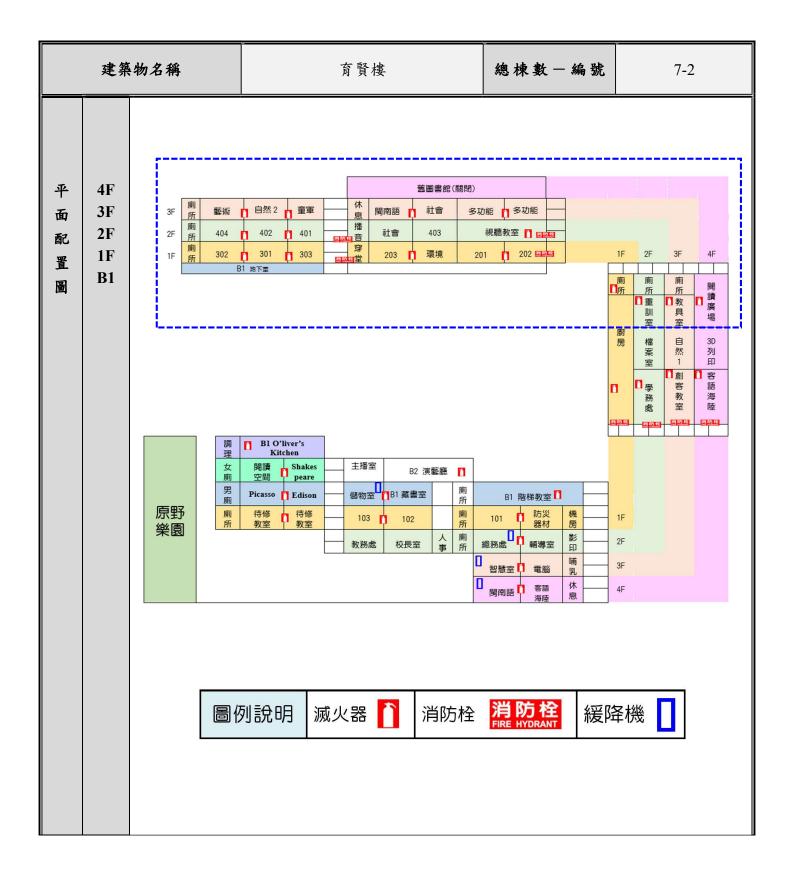
	建築	物名稱	育才樓	總棟數一編號	7-1		
	與鄰木	棟間距(公分)	<ul><li>□小於7公分乘上樓層數</li><li>■大於等於7公分乘上樓層數;</li></ul>	成間距大於 50 公分I	以上		
	備	註	<ol> <li>1.學校相對較新之建築物(建築物頂樓有防水隔熱設計)</li> <li>2.接近學校後門(基隆市立田徑場)</li> <li>3.教師開會或研習之主要地點</li> <li>4.幼稚園 3 班教室位於 1 樓、資源班位於 2 樓及 3 樓</li> </ol>				
照片	正面	(能明顯辨別建築	等物外觀和其他建築物差異性)		育才樓		
, Н	側面			部の民			



註:學校依現況自行調整建築物棟數及樓層,並複製新增表格使用。

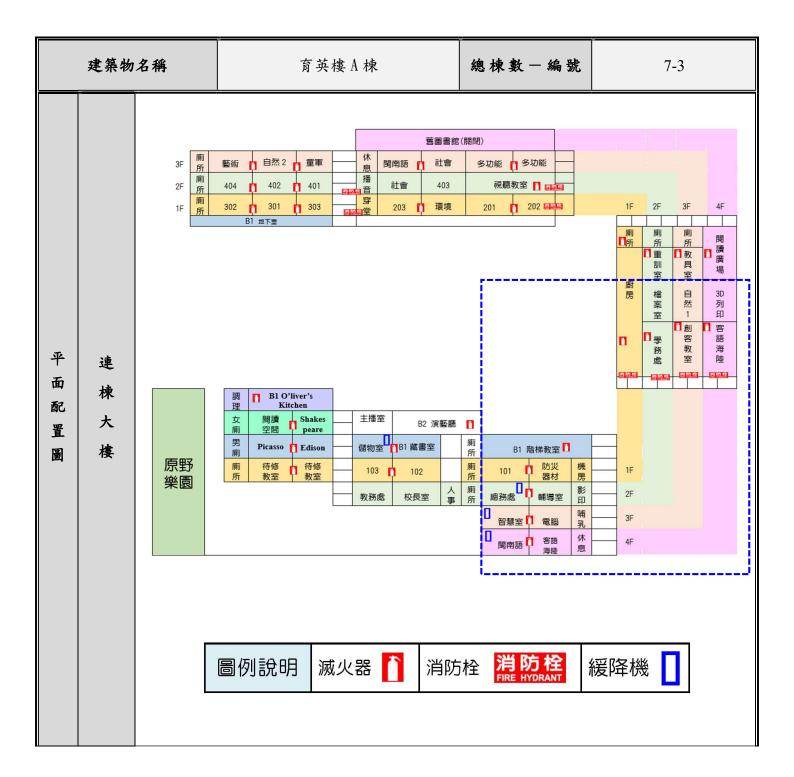
	建	築物名	稱		7	<b>育賢樓</b>	總棟婁	<b>发 — 編 號</b>	7-2
	填	表	日	期	<u>114 年</u>	08月21日	填	表人	總務主任 馬千玉事務組長 尤曉鈺
	避	難	場	所	□否 ■是		建造	年 代	民國 77 年
	建	築 記	足 計	圖	□無 ■有,	放置地點:總務處	地面	樓層數	<u>3</u> 樓
	增			建	■無 □有		地下	樓層數	<u>1</u> 樓
	安	全核	<b>查</b>	表	□無 ■有,	檢核日期: <u>114</u> 年	- 07月14:	<u> </u>	
	補	強	エ	程	□無 ■有,	補強日期: 100 年	- 11月10日	日(驗收合	格)【翼牆工法】
	構	造	形	式		]木構造 □鋼構造 凝土構造(SRC)			是土構造(RC)
基本資料	平 (	時 可 衫	用選	途 )	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	療室 □游泳池 內活動室 □室F 源回收區 ■室S	□演藝廳  音樂教  內遊戲空間  小活動空間  「大」  「大」  「大」  「大」  「大」  「大」  「大」  「大	~ □ ~ □ ~ □ ~ □ ~ □ ~ □ ~ □ ~ □	教學園區 資源中心 養藏空間 養 運間
	避	難認	と 施	或		個) □救耳			
	設 (	可複	复選	備)		座) □免f [道( <u>1</u> _座) □其			
	空	間	總	 數	■無障礙新坡 23_間	一般廁所	<u>6</u> 間	樓梯總基	
	容	納 	人	數	200人	無障礙廁所	<u>0</u> 間	電梯總基	<b>及</b> <u>0</u> 座
現況	梁或	柱	<b>裂</b>	維水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □4	<u> </u>	
調查	梁右	主鋼筋	裸露釒	肅蝕	■無 □有	走廊柱/牆位			走廊外側有柱 走廊外側有牆

	建築	物名稱	育賢樓	總棟數一編號	7-2			
	與鄰木	棟間距(公分)	■小於7公分乘上樓層數 □大於等於7公分乘上樓層數;	■小於7公分乘上樓層數 □大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於 50 公分以上				
	備	註	1.教室數最多的區域(上課集中區) 2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建等					
	正面	(能明顯辨別建築物外觀和其他建築物差異性)						
照片	側面		五名 海道 100 mm 1					



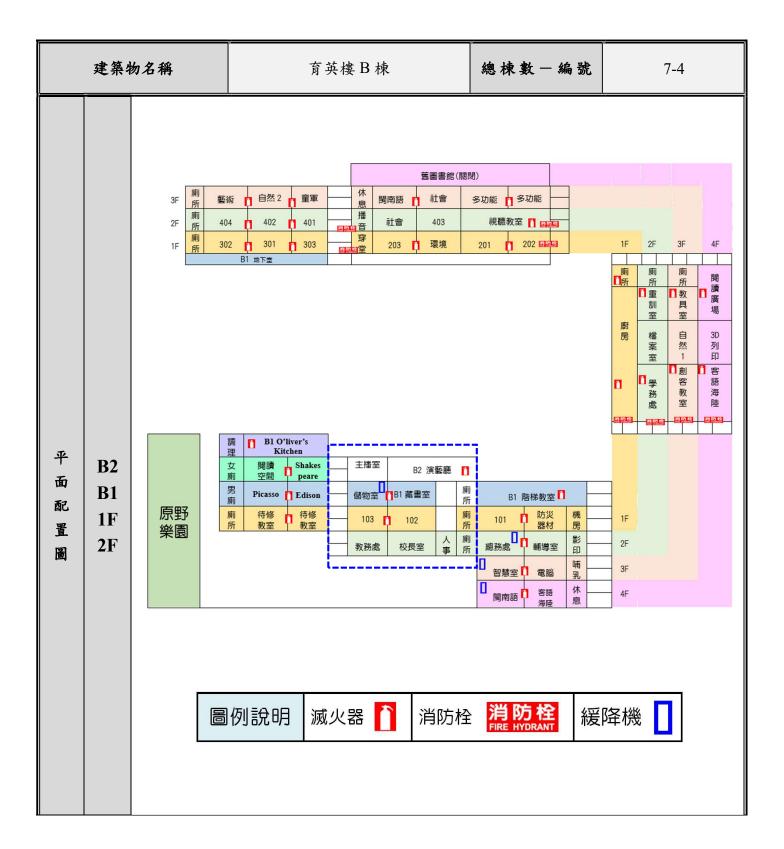
	建築物名稱	育艺	英樓A棟	總棟婁	6 一編號	7-3	
	填表日期	<u>114 年</u>	08月21日	填	表人	總務主任 馬千玉 事務組長 尤曉鈺	
	避難場所	□否 ■是		建造	年 代	民國 88 年	
	建築設計圖	□無 ■有,	放置地點:總務處	地面	樓層數	4_樓	
	增建	■無 □有		地下	樓層數	<u>1</u> 樓	
	安全檢查表	□無 ■有,	檢核日期: <u>114</u> 年	- 07月14日	<u>1</u>		
	補強工程	□無 ■有,	補強日期: 107年	- 10月18日	日(驗收合	格)【翼牆工法】	
	構造形式		本構造 □鋼構造 凝土構造(SRC)			是土構造(RC)	
基本資料	平時用途(可複選)	□鋼骨鋼筋混凝土構造 (SRC) □其他: □教室 ■辦公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室 (含廁所) □寢室 □觀察室 □圖書室 □活動中心 □教保準備室 □廚房 □配膳室 □檔案室 □演藝廳 □生態教學園區 □餐廳 □水療室 □游泳池 ■國樂階梯教室 □專業資源中心 □牙科 □室內活動室 □室內遊戲空間 □室內儲藏空間 □機房 □資源回收區 ■室外活動空間 □室外储藏空間 □實習工場,類別: ■專科教室,類別: ■專科教室,類別: ■財務室 □ 其他:					
	避難設施或	□救援平臺(	個) □救助	b袋(	個) ■緩	降機( <u>3</u> 具)	
	設 備		座) □免管 - 滋(				
	空間總數						
						_	
	容納人數	120人	無障礙廁所	0周	電梯總基	<b>及</b> <u>0</u> 座	
現況	<ul><li>菜 柱 裂 縫</li><li>或 渗 水</li></ul>	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	Ī		
調查	梁柱鋼筋裸露鏽 蝕	■無□有	走廊柱/牆位			走廊外側有柱 走廊外側有牆	

	建築物名稱		育英樓A棟	總棟數一編號	7-3		
	與鄰	棟間距	■小於7公分乘上樓層數				
(公分)□大於等於7公分乘上樓層數				或間距大於50公分」	以上		
	備	註	<ol> <li>1.校長室及各處室辦公室集中區</li> <li>2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)</li> </ol>				
照片	正面	( 能明顯辨為	別建築物外觀和其他建築物差異性)				
片 	側面						



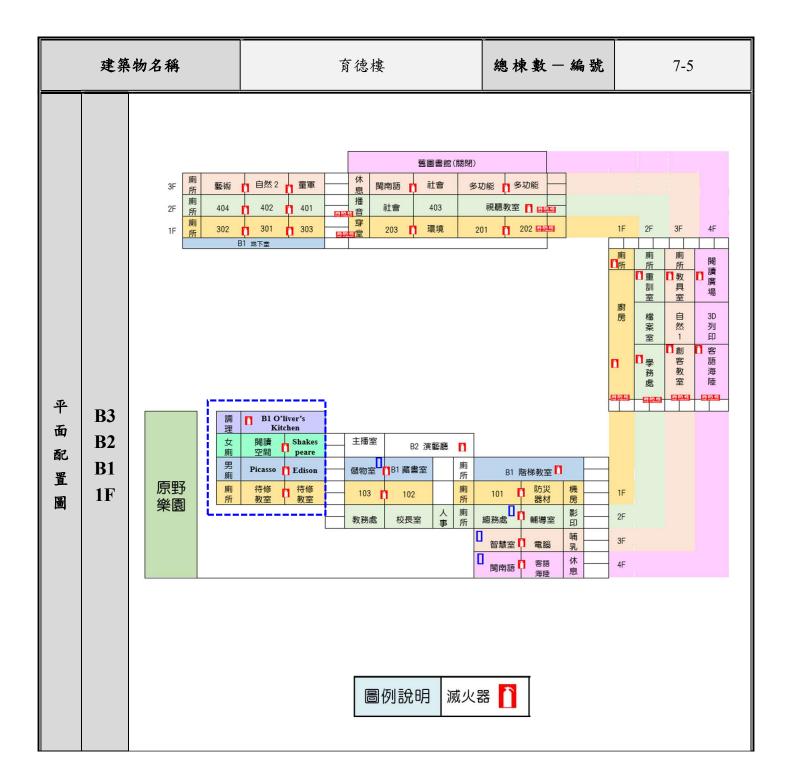
	建築物名稱	育马	支樓 B 棟	總棟數一編	號 7-4				
	填表日期	114 年	08月21日	填表	人 總務主任 馬千玉 事務組長 尤曉鈺				
	避難場所	□否 ■是		建造年	代 民國 88 年				
	建築設計圖	□無 ■有,	<b>数</b> <u>4</u> 樓						
	增 建	■無 □有	<b>■</b> 無 □有 <b>地下樓層數</b> <u>0</u> 樓						
	安全檢查表	□無 ■有,	檢核日期: <u>114 年</u>	07月14日					
	補強工程	■無 □有							
	構造形式		□磚構造 □木構造 □鋼構造(SC) ■鋼筋混凝土構造(RC) □鋼骨鋼筋混凝土構造(SRC) □其他:						
基本資料	平時用途(可複選)	■教室 ■辨公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室(含廁所) □寢室 □觀察室 □圖書室 □活動中心 □教保準備室 □廚房 □配膳室 □檔案室 ■演藝廳 □生態教學園區 □餐廳 □水療室 □游泳池 □練琴室 □專業資源中心 □牙科 □室內活動室 □室內遊戲空間 ■室內儲藏空間 □機房 □資源回收區 ■室外活動空間 □室外储藏空間 □實習工場,類別: ■專科教室,類別: ■專科教室,類別: □專業團隊教室,類別: □防災空間/教室,類別: □實驗室 □其他:							
	避難設施或		個) □救助						
	設備(可複選)		座) □免電 道( 座) □						
	空間總數	<u>10</u> 問	一般廁所	3間 樓梯					
	容納 人數	200人	無障礙廁所	0 間 電梯	<b>總數</b> <u>0</u> 座				
現況	梁 柱 裂 縫 或 渗 水	■無□有	沉陷或傾斜	■無 □有					
調查	梁柱鋼筋裸露鏽 蝕	■無 □有	■無 □有 <b>走廊柱/牆位</b> ■走廊外側無柱 □走廊外						

	建築物	物名稱	育英樓 B 棟 總棟數 - 編號 7-4						
		下棟間距 公分)	<ul><li>■小於7公分乘上樓層數</li><li>□大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於50公分以上</li></ul>						
	備	註	1.校長室及各處室辦公室(輔導諮詢 2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建領						
照	正面	(能明顯辨別建築物外觀和其他建築物差異性)							
照 片	側面								



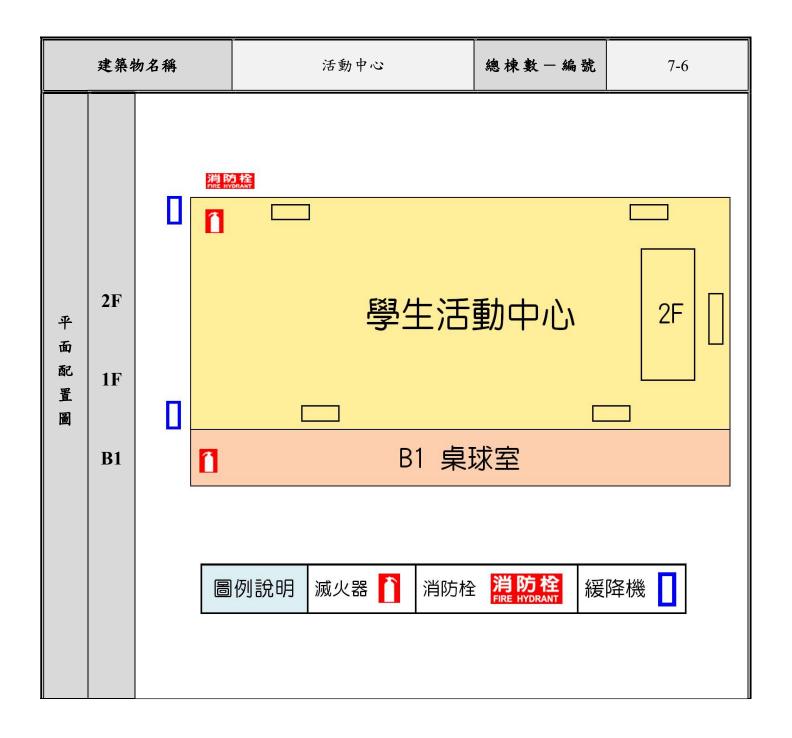
建築物名稱			育德樓		總棟數一編號	虎	7-5				
	填表日	期	114年08月2	1日	填表。	<b>人</b>	總務主任 馬千玉事務組長 尤曉鈺				
	避難場	斩	□否 ■是	否 ■是 建造年代 民國							
	建築設計	圖	□無 ■有,放置地	無 ■有,放置地點: <u>總務處</u> 地面樓層數 <u>3</u> 樓							
	增	建	■無 □有	<b>■</b> 無 □有 <b>地下樓層數</b> <u>1</u> 樓							
	安全檢查	表	□無 ■有,檢核日	期: <u>114 年 0</u>	7月14日	•					
	補 強 工 ;	程	□無 ■有,補強日	期: <u>99</u> 年 <u>5</u>	月 19 日 ( 驗收合	格)	【剪力牆工法】				
	構造形	式	<ul><li>□磚構造</li><li>□木構造</li><li>□鋼骨鋼筋混凝土構</li></ul>			混凝土	-構造(RC)				
基本資料	平時用:	途)	■教室 ■辨公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室(含廁所) □寢室 □觀察室 □圖書室 □活動中心 □教保準備室 □廚房 □配膳室 □檔案室 □演藝廳 ■生態教學園區 □餐廳 □水療室 □游泳池 □練琴室 □專業資源中心 □牙科 ■室內活動室 □室內遊戲空間 □室內儲藏空間 □機房 □資源回收區 □室外活動空間 □室外储藏空間 □實習工場,類別: ■專科教室,類別: ■專科教室,類別: □防災空間/教室,類別: □防災空間/教室,類別:								
	避難設施		□救援平臺(個	<u> </u>	· · · — · · –	'					
	設 (可複選	備 )	□避難滑梯( <u></u> 座 □無障礙斜坡道(				_烇)				
	空間總	數	6間 一般								
	客納 人	數	100人 無障	凝廁所	1_間 電梯 4	息數	1_座				
現況		缝水	■無 □有 沉陷	或傾斜 ■	無 □有						
調查	梁柱鋼筋裸露:	繡	■無 □有 走廊	生/牆位	走廊外側無柱  走廊外側無牆						

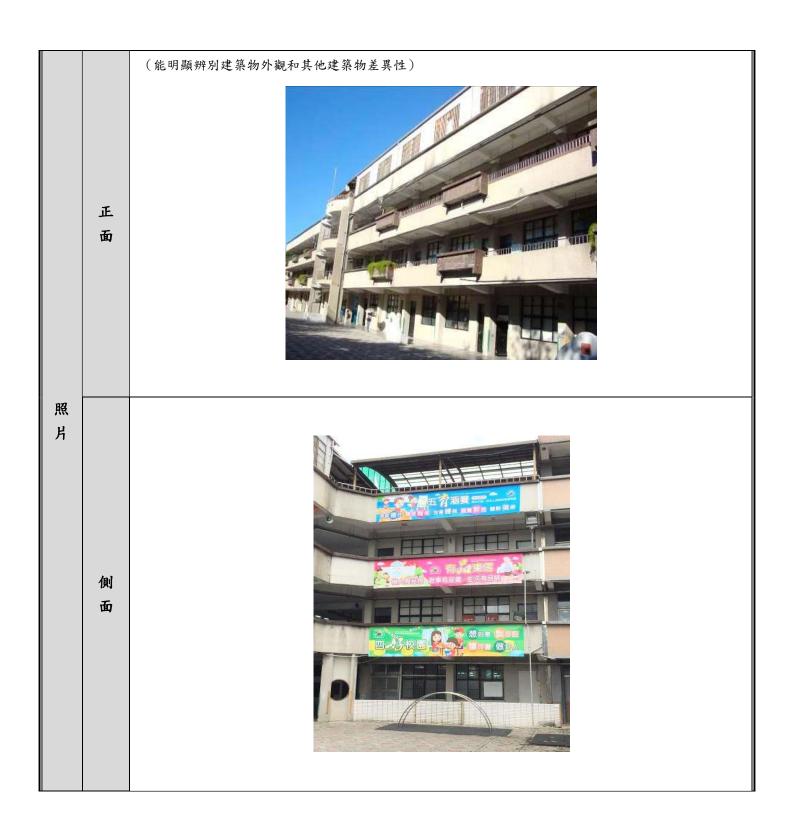
	建築物	1名稱		育德樓 <b>總棟數一編號</b> 7-5				
	與	<b>庫</b> 間	距	■小於7公分乘上樓層數	<del> </del>			
	(	公 分	)	□大於等於7公分乘上樓層數; □	或間距大於50公分	以上		
	備		註	1.基隆市國小英語村(校內教學及 <u>外校遊學</u> ) 2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)				
照片	正面	(能明顯	辨別至	建築物外觀和其他建築物差異性)				
	側面							

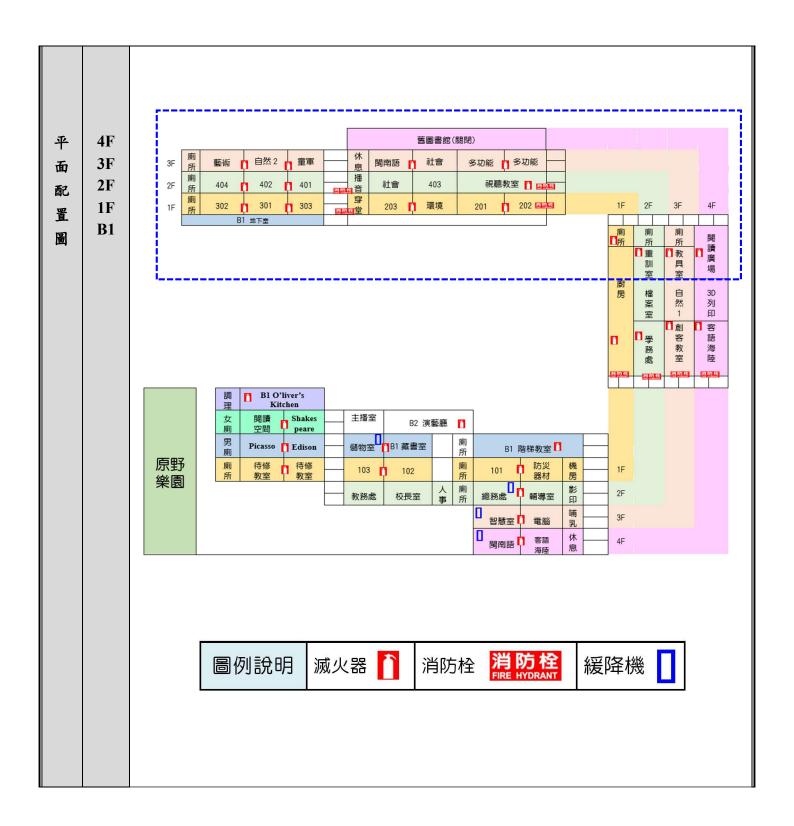


	建築物名稱	活動中心	總棟數一編號	7-6					
	填表日期	114年08月21日	填表人	總務主任 馬千玉					
	避難場所	□否 ■是	建造年代	民國 <u>88</u> 年					
	建築設計圖	□無 ■有,放置地點: <u>總務處</u>	地面樓層數	<u>1</u> 樓					
	増 建	■無 □有	<b>■</b> 無 □有						
	安全檢查表	□無 ■有,檢核日期: 114 年	- 07月14日						
	補強工程	■無 □有							
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造 (SC) ■鋼筋混凝土構造 ( □鋼骨鋼筋混凝土構造 (SRC) □其他:							
基本資料	平時用途(可複選)								
	避 難 設 施 或 設 備		边袋(個) ■緩 電力自走式避難梯(	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
	(可複選)	■無障礙斜坡道(1_座) □其	他:滅火器1具、消	防栓1處					
	空間總數	1_間 一般廁所	2間 樓梯總數	<b>支</b> 2座					
	容納 人數	200人 無障礙廁所	0間 電梯總載	<b>夏</b> 座					
現況	梁 柱 裂 縫 或 渗 水	■無 □有 沉陷或傾斜	■無 □有						
調查	梁柱鋼筋裸露鏽 蝕	■無 □有 走廊柱/牆位	<ul><li>□走廊外側無柱</li><li>■走廊外側無牆</li><li>□</li></ul>						

	建築4	物名稱	活動中心 總棟數一編號 7-6					
	<ul><li>與鄰棟間距 □小於7公分乘上樓層數</li><li>(公分) ■大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於50公分以上</li></ul>							
	備	註	1.全校室內主要集合場 2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)					
	正面	( 能明顯辨別	条物外觀和其他建築物差異性)					
照片	側面							







建築物名稱		7	育智樓	總棟婁	女一編號	7-7				
	填	表	日	期	<u>114 年</u>	08月21日	填	表人	總務主任 馬千玉 事務組長 尤曉鈺	
	避	難	場	所	□否 ■是		建造	年 代	民國 <u>59</u> 年	
	建	築部	と 計	圖	□無 ■有,	放置地點:總務	處 地面	樓層數	2.樓	
	增			建	■無 □有		地下	樓層數	0_樓	
	安	全板	<b>查</b>	表	□無 ■有,	<u> 檢核日期:114</u>	年 07 月 14 日	<u> </u>		
	補	強	エ	程	■無 □有					
	構	造	形	式		本構造 □鋼構 凝土構造(SRC				
基本資料	平 (	時 可 衫	用選	<b>途</b> )	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	□寢室       □觀察室       ■圖書室       □活動中心       □教保準備室         □廚房       □配膳室       □檔案室       □演藝廳       □生態教學園區         □餐廳       □水療室       □游泳池       □練琴室       □專業資源中心         □牙科       □室內活動室       □室內遊戲空間       ■室內儲藏空間				
	避	難 部	と 施	或		個) □救	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	設 (	可複	夏選	備)		座) □免 道( <u>1</u> 座) ■				
	空	間	總	數	<u>7</u> 周	一般廁所	<u>7</u> 間	樓梯總婁	<b>支</b> 1_座	
	容	納	人	數	40人	無障礙廁所	0周	電梯總數	<b>夏</b> <u>0</u> 座	
現況	梁或	柱	<b>製</b>	<b>縫</b>	■無 □有	沉陷或傾斜	■無□右	1		
調查	梁相	主鋼筋:	裸露錦	献蝕	■無 □有	走廊外側有柱 走廊外側有牆				

	建築	物名稱	育智樓 總棟數一編號 7-7					
	與鄰	棟間距(公分)	<ul><li>□小於7公分乘上樓層數</li><li>■大於等於7公分乘上樓層數;</li></ul>	戈間距大於 50 公分	以上			
	備	註	1.位於學校中心位置(1 樓有健康中心、2 樓有博閱屋圖書館) 2.建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)					
照	正面	(能明顯辨別建築	物外觀和其他建築物差異性)					
照 片	側面							

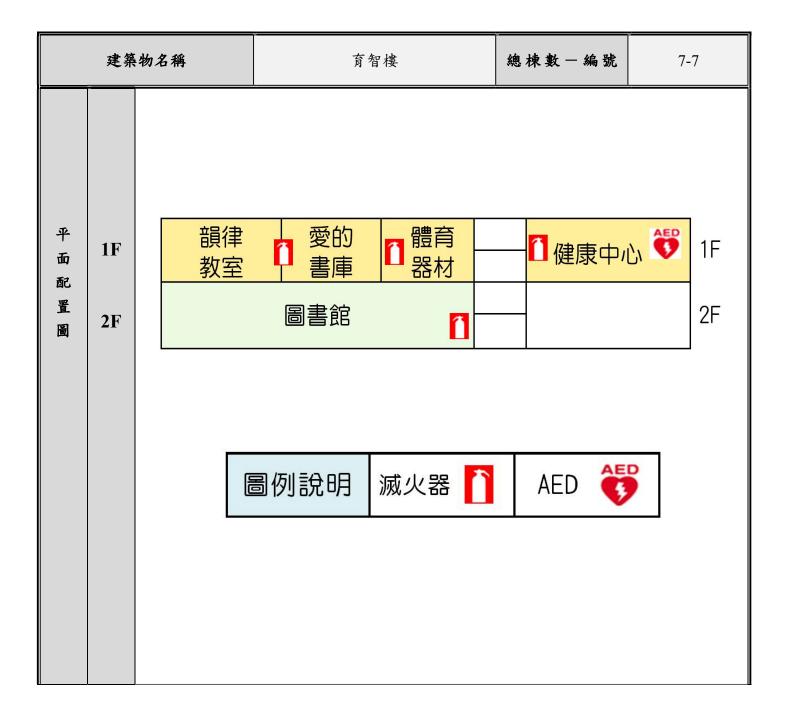
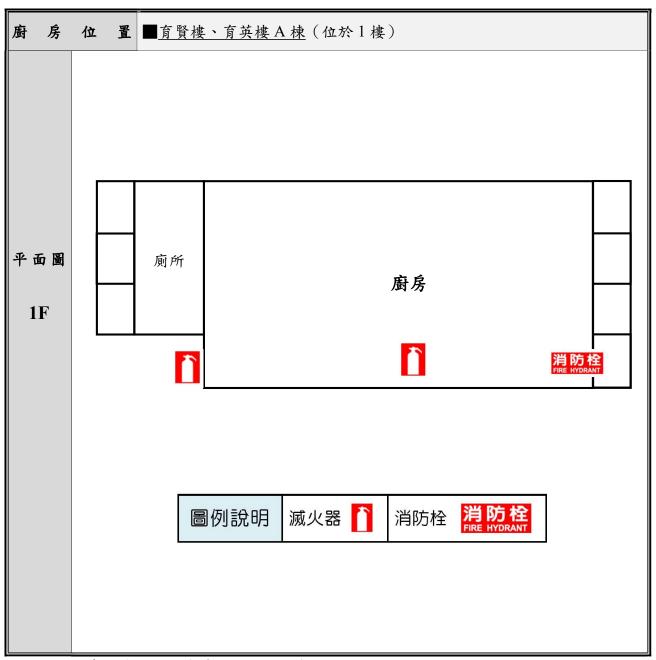


表 2.3 廚房現況資料表

廚	房	位	置	■ <u>育賢樓、育英樓 A 棟</u> (位於	1 樓)						
填	表	日	期	114年8月21日	填	ŧ	ŧ	人	營養師 李昆晉		
面積	(平	方公	尺)	187.78 M <sup>2</sup>	建	造	年	代	民國 <u>88</u> 年建造 民國 <u>111</u> 年整修		
管	IJ	Ľ	人	李昆晉	手			機	0982-307-080		
代	玛	Ł	人	馬千玉	手			機	0958-927-391		
電	カ	負	荷	220V <u>100</u> A,110V <u>80</u> A(填列用	220V <u>100</u> A,110V <u>80</u> A (填列用電量高者)						
通	風	設	備	■自然通風 ■窗及排風機	密閉生	室冷氣	<u>.</u>	吊扇	□其他:		
採	光	照	明	■窗自然光 ■日光燈 □LEI □其他:	) 燈	省電	<b>宣燈</b> 管		T5 燈管		
				■滅火器:廚房內1具滅火器、	廚房	<b>小</b> 1具	滅火	器			
消	防	系	統	【20型多效萬能乾粉	滅火器						
				□火警自動警報系統 □手動警	<b>羟</b> 報系統	<b></b>	其他	: _			
是否	有獲	立電	源總	<b>.開關?</b> □ □ 酉		E					
出入	出入口是否設緊急出口標示燈? □否 ■是										
是否	有設	聚急	照明	燈? □ ₫		E					







註:得視需求選填,若無廚房,則刪除此表格。

表 2.4 實驗室(無)

### 2.5 校園潛在災害評估及分析

藉由校園潛在災害評估及分析流程〔圖 2.3〕,辨識學校及鄰近地區可能發生的各種潛在災害類別。

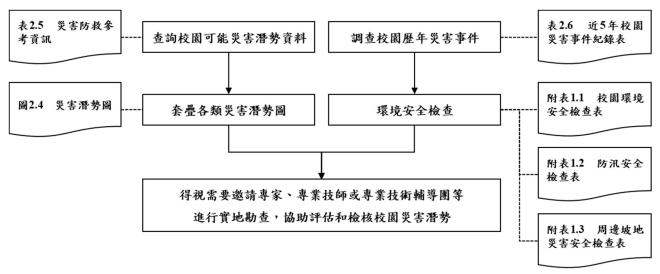


圖 2.3 校園潛在災害評估及分析流程圖

透過查詢各單位災害防救參考資訊 [表 2.], 套疊學校位址與各類災害潛勢圖資 [圖 2.4] (運用「教育部防災教育資訊網→防災校園專區→GIS 圖臺」)。

本校 112 年 8 月經災害潛勢分析查詢之結果: 1.地震《低潛勢》 2. <u>淹水</u>《低潛勢》 3.坡地《低潛勢》 4.人為《5 年內校園無人為災害》 5.輻射《防潛勢》 6.海嘯《無潛勢》 本校 107 年評估曾地震【中潛勢】、淹水【中潛勢】、坡地【高潛勢】、離第二核能發電廠較近,仍將學校 4 類(地震、淹水、坡地、輻射)災害潛勢列入追蹤。

學校應彙整近5年年校園災害事件[表 2.],並進行校園環境安全檢查,得視需要邀請專家、專業技師或專業技術輔導團等實地勘查,以預先防範,減少人員傷亡和財物損失;亦可作為平時教職員工生災害防救教育訓練重點、兵棋推演議題及防災演練驗證項目,尤應於災時特別留意可能會發生的狀況。

表 2.5 災害防救參考資訊

單位	名稱	網址	説明
教育部	教育部防災教育資訊網	https://disaster.moe.edu.tw/	提供「最新消息」、「計畫簡介」、「教學資源」、 「年度活動」、「特色防災校園」等內容。並作為 學校推動校園防災電子歷程之平臺,於登入後 在「防災校園專區」查詢災害潛勢、編撰校園災 害防救計畫等。
<mark>內政部</mark> 消防署	全民防災e點通	https://bear.emic.gov.tw/MY/#/	提供個人化防災警示及應變資訊,隨時了解切身相關之災害資訊及防災準備知識
行政院 原子能委員會	行政院原子能委員會	https://www.aec.gov.tw/	提供「施政與法規」、「核能管制」、「輻射防護」、 「緊急應變」及「防疫資訊專區」等內容。透過 相關公開資訊,了解輻射防護與緊急應變。
行政院	空氣品質監測網	https://airtw.epa.gov.tw/	提供「空品監測」、「任務監測」、「空品預報」、 「作業規範」及「空品科普」等內容。透過相關 空氣品質監測資訊,了解全國空氣品質狀況。
環境保護署	毒物及化學物質局	https://www.tcsb.gov.tw/	提供「食安源頭管理」、「教育宣導」、「法規專區」、「公開資訊」及「主題專區」等內容。透過相關重要數據,了解生活中被列管、合格及合法等資訊。
行政院 農業委員會 水土保持局	土石流防災資訊網	http://246.swcb.gov.tw	提供「防災監測」、「土石流資訊」、「大規模崩塌 資訊」、「防災應用」、「防災成果」及「下載與服 務」等內容。透過相關監測資訊,即時掌握土石 流警戒資訊。
經濟部水利署	經濟部水利署防災資訊	http://fhy.wra.gov.tw/	提供「防災快訊」、「警戒資訊」、「監控資訊」、

單位	名稱	網址	說明
	服務網		「防汛整備」、 <mark>及「便民服務」</mark> 等內容。透過相 關監測資訊,即時掌握防汛資訊。
經濟部中央地質 調查所	經濟部中央地質調查所	https://www.moeacgs.gov.tw/	提供「便民服務」、「政策計畫」、「地質資訊」、「新聞/活動」、「地質法專區」及「常見問答」等內容。根據相關地質資訊,了解活動斷層、土壤液化、地質資源、山崩災害等內容。
衛生福利部 疾病管制署	衛生福利部疾病管制署	http://www.cdc.gov.tw/	提供「傳染病與防疫專題」、「預防接種」及「國際旅遊與健康」等內容。根據相關統計數據,了 解國內外傳染病資訊。
	行政法人 國家災害防救科技中心	https://www.ncdr.nat.gov.tw/	建置相關資訊整合平臺,提供「科技研發」、「推廣應用」、「國際交流」、「資訊服務」及「相關網站」等內容。
行政法人	災害情資網	http://eocdss.ncdr.nat.gov.tw/	可依縣市、鄉鎮市區查詢「本日情勢(即時)」、「災害潛勢地圖」、「颱風情資」、「地震情資」、「 「豪大雨情資」、「民生資訊」、「海象洋面」、「乾 旱情勢」及「寒害情勢」等內容。
國家災害防救 科技中心	防災易起來	https://easy2do.ncdr.nat.gov.tw/	介紹防災作法和防災經驗,依循步驟及範例,逐 步備妥防災工作文件,針對特殊需求人員打造 一個具減災、抗災能力的機構。
	全球災害事件簿	https://den.ncdr.nat.gov.tw/	蒐整 1958 年至迄今之天然災害事件,可依「事件(災害類型)」或「地區(國家)」查詢歷史災害紀錄,從災害中學習經驗,減少損失。
	3D 災害潛勢地圖	https://dmap.ncdr.nat.gov.tw/	可依地址或座標查詢「淹水潛勢」、「土石流、山

單位	名稱	網址	說明
			崩」、「斷層與土壤液化」、「海嘯溢淹及海岸災害」等潛勢資料,利用圖層套疊,了解所在位置之災害潛勢。
	氣候變遷災害風險調適 平臺	https://dra.ncdr.nat.gov.tw/	提供「最新消息」、「災害與氣候」、「災害風險介紹」、「災害領域調適」、「風險圖展示」及「出版品」等內容。了解各種災害風險及災害成因,建立正確認知。
	民生示警公開資料平臺	https://alerts.ncdr.nat.gov.tw/	提供「查詢示警」、「資料下載」、「開發專區」及 「示警應用」等內容。可查看全臺各地即時災 害示警資訊。
	TCCIP 氣候變遷整合服 務平臺	https://tccip.ncdr.nat.gov.tw/	提供「資料服務」、「調適百寶箱」及「知識服 務」等內容。經由氣候變遷相關科學數據,進行 氣候變遷風險評估,以及帶來的影響。
	天氣與氣候監測網	https://watch.ncdr.nat.gov.tw/watch_home	提供「天氣監測」、「氣象模式」、「颱洪風雨」、「氣候監測」、「災害預警」及「災害模式」等內容。
	防災社區網站	https://community.ncdr.nat.gov.tw/	提供「認識防災社區」、「推動祕笈」、「社區故事」、「推動成果」及「影音出版品」等內容。主要了解全臺各地防災社區推動成果。
	災害防救資料服務 <mark>平臺</mark>	https://datahub.ncdr.nat.gov.tw/	提供 <mark>「資料目錄」及「系統公告」</mark> 等內容。了解 相關災害資料、位置或觀測資訊。



**圖 2.4.1 地震災害潛勢圖** (瀏覽日期:114年9月5日)



**圖 2.4.2 坡地災害潛勢圖** (瀏覽日期:114年9月5日)



**圖 2.4.3 淹水災害潛勢圖** (瀏覽日期:114年9月5日)



**圖 2.4.4 輻射災害潛勢圖** (瀏覽日期:114年9月5日)

表 2.6 近 5 年校園災害事件紀錄表

編號	發生時間	類型	地點	災害規模及簡述	人員傷亡	財務/設備損失	災情處理情形
1	106/07/31	風災	全校區	中度颱風尼莎侵 襲,造成校園設 施損壞。	無傷亡	學校操場 人工 域 人區 大門損壞、活動中電腦 大門損壞、電纜 掉落。	報請市府教育 處勘災,核定災 害復建工程。
2	110/4/24	連日豪雨	<b>圍牆附</b>	大樹因褐根病加 上豪雨造成土質 鬆軟而傾倒	無傷亡	倒向路邊,所幸 無人受傷。	報請市府教育處迅速處理。
3	111/9/4	風災	育賢樓	強烈颱風軒嵐諾 未登陸基隆,但 造成連日豪雨。	無傷亡	育賢樓太陽能 屋頂淹水	呈報市府教育 處並請太陽能 廠商處理。
4	113/7/24 113/7/25	風災	大操場 四周	凯米颱風造成: 1.鳳凰樹傾倒在 正信上。 2.大榕樹傾倒, 共有三輛汽車受 損。	無傷亡	三輛汽車修理約30萬	1. 因妨礙交通 市政府於 7/24 晚間已移除,恢 復雙向通車。 2. 風災汽車受 損自行處理。
	星祖 南北石公						

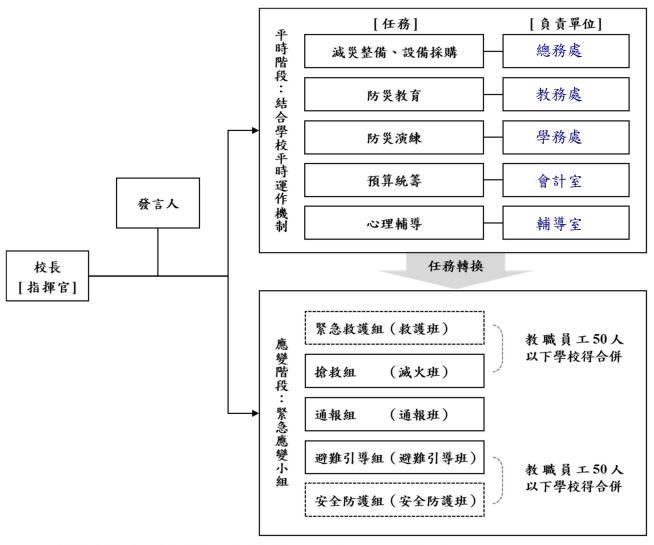
註:得視需求自行增減或調整。

### 2.6 校園災害防救組織

為使全體教職員工相互合作、共同推動災害防救相關作業,規劃災害防救相關事宜,落實平時減災整備、災時應變及災後復原等災害防救工作,學校應規劃校園災害防救組織[圖2.5]。此一組織分為「平時階段」和「應變階段」。

「平時階段」由校長負責督導學校各處室依其業務職掌及權責,於平時進行減災整備工作,並妥善規劃減災整備工作分配[表 2.],擬定負責單位和協助單位,必要時得尋求專業團隊支援與協助。此外,平時階段亦應規劃緊急應變小組[表 2..1]或緊急應變任務分工[表 2..2](得依人力配置需求,擇一使用),明確列出指揮官、指揮官代理人、發言人及各分組負責人及其代理人等相關資料。

一旦災害發生,校長(或代理人)須判斷是否進入「應變階段」。一旦確認進入應變階段,並啟動緊急應變小組,校長則為指揮官,統籌指揮各分組之緊急應變工作,各分組應克盡其職。若災害發生時,校長正好不在校內或因故無法執行指揮官職務,指揮官代理人應隨即投入緊急應變工作,完整擔負指揮官之職責。各組組長不在學校或無法履行職務者,依排列順位代理組長職務。



- 註:1.「緊急應變小組」應整合原有防救災相關編組,括號內表示自衛消防編組。
  - 2.「緊急應變小組」原則分為5組,得依需求分為3組(搶救組、通報組、避難引導組),或採階段分組。
  - 3. 學校得視實際需求增減組別,惟應同時考量自衛消防編組之需求。
  - 4. 學校得視情況,安排人員於不同階段支援不同組別。

圖 2.5 校園災害防救組織架構

表 2.7 平時減災整備工作分配表

組別/任務	負責單位	協助單位	
<u> </u>	只只干证	<b>መ</b> 男干证	
校長	校長室 曾恕華校長	人事室 林秀容主任	<ul><li>▶ 依據校園災害防救計畫內容進行人力權責分工,交付 負責單位執行並監督執行狀況。</li><li>▶ 訂定自評機制,負責確認各項災害防救業務之執行成 效。</li></ul>
發言人	協助行政 王宸宇先生	科任教師	◆ 負責統一對外發言,能對外清楚傳達資訊、澄清誤傳 資訊等。
減災整備設備採購	<u>總務處</u> 馬千玉主任 <u>總務處</u> 尤曉鈺組長	總務處	<ul> <li>掌握學校所在區域災害特性,參照教育部防災教育資訊網,進行校園災害潛勢評估,編修學校因應地震、颱風等學校相關之災害防救計畫,並明訂各災害管理週期工作事項、執行人力。</li> <li>◆製作校園災害防救圖資,如校園防災地圖等。</li> <li>◆定期校園環境及設備檢查,進行安全警戒與維修。</li> <li>◆協助校長每學期至少召開 1 次防災工作會報,汛期或業務執行有需求時得加開。會議應邀集相關單位/人員參與,進行工作規劃、協調分工、管控執行情況與進度、綜整工作成果及檢討。</li> <li>◆如遇災害發生之虞,應召開緊急會議,確保各項應變作為布署得宜,並於災後檢討改善。</li> </ul>
防災演練	<u>學務處</u> 林佳宏主任 <u>學務處</u> 王信傑組長	全校教師	<ul><li>▶ 依據災害潛勢分析,規劃各項防災演練。</li><li>▶ 利用學生集會時間,加強地方特性防災宣導。</li><li>▶ 配合中央防災政策,推廣各項防災活動。</li></ul>
防災教育	教務處 林傳世主任 教務處 王秀娟組長	全校教師	<ul><li>→ 規劃學校防災教育課程與教學。</li><li>→ 安排教師在職進修,增進教師防救災知能。</li></ul>
預算統籌	<u>會計室</u> 朱玉琴主任	文書出納組吳哲賢組長	<ul><li>◆ 針對各項活動經費進行審核、整理,納入學校年度預算編列。</li><li>◆ 各項計畫執行及小組運作所需之會計、事務及採購等行政事務處理。</li></ul>
心理輔導	輔導行政 沈思筠老師	專任輔導教師 王志仁老師	◆ 參考教育部出版《災難(或創傷)後學校諮商與輔導工作參考手冊》規劃災難(或創傷)之介入與合作原則。

註:得視需求自行增減或調整。

表 2.8.1 緊急應變小組分組表

組別	職務	姓名	 手機	職稱		負責工作
%H /J'\	中以刁分	灶石	丁核	40(7]	佣证	
指揮官	7	曾恕華	0937 🔾	校長	24652133#80	→ 負責指揮、督導、協調。 - 体はお押むないに関してより
						→ 依情況調動各分組間相互支援。
11. June 13. 15.	<b>-</b> .				24652133#20	→ 於校長不在學校或因故無法執行
指揮官代	理人	林佳宏	0982 🔾	學務主任		指揮官職務時,擔任指揮官之任
						務。
						◆ 負責統一對外發言。
發言人		王宸宇	0921 🔾	發言人	24652133#32	▶ 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。
	組長	巫興昌	0921 🔾	活動衛	24652133#22	▶ 平時急救常識宣導。
				生組長	· · - <del>-</del>	→ 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教職員工
						生。
搶救組		陳忠榮	0963 🔾	技工	代理順位1	→ 關閉校區總電源及瓦斯。
(滅火班)	組員	李昆晉	0982 🔾	營養師	代理順位2	→ 設置警示標誌及交通管制。
		吳哲賢	Line 群組	文書出納組長	搶救協助	→ 毀損建築物與設施之警示標誌。
		曾國華	Line 群組	科任教師	搶救協助	→ 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。
	組長	王信傑	0928 🔾	生教體	24652133#21	→ 通報地方救災、治安、醫療及聯絡
			. =	育組長		有關人員等,並請求支援。
						→ 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
通報組						/鎮/叩/區火告應變中心及教月部 校園安全暨災害防救通報處理中
(通報班)						心,已疏散人數、收容地點、災情
(坦州北)	組員	高儷芳	0919 🔾	資訊組長	代理人	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。
						▶ 蒐集並紀錄指揮官所有下達應變
						指令。

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
						→ 回報災情狀況。
						▶ 啟動社區志工與家長協助。
						▶ 學生家長必要緊急聯繫。
	組長	林傳世	0918 🔾	教務主任	24652133#10	► /-
		王秀娟	0935 🔾	教學組長	代理順位1	★ 依據不同災害之應變原則,協助 * 按照員工业淮行第一時間的際
		李佳娥	0935 🔾	註冊組長	代理順位2	教職員工生進行第一時間的避 難。
		曾國華	Line 群組	代理教師	協助統計人數	<ul><li>★ 於適當時機,協助教職員工生緊</li></ul>
		蔡德馨	Line 群組	特教組長	定點引導	急疏散至集結點。
		沈思筠	Line 群組	資源班	變動引導	<ul><li>→ 避難人數清點確認。</li></ul>
避難引導組		陳淑萍	Line 群組	代理教師	變動引導	<ul><li>◆ 維護教職員工生及集結點安全。</li></ul>
(避難引導		李淑珍	Line 群組	工友	小操場協助	<ul><li>▶ 進行必要的安撫。</li></ul>
班)	組員	陳聖育	Line 群組	英文老師	小操場協助	<ul><li>→ 視災情變化,引導教職員工生移</li></ul>
72)						動、避難與安置。
		各班級			帶領班級學生	<ul><li></li></ul>
		(導師)	Line 群組	導師	【避難包、哨子】	狀況,並回報或申請救護車支援。
						<ul><li>★ 在集結地點設置服務臺,提供協</li></ul>
		幼稚園				助與諮詢。
		(主任)	Line 群組	幼兒園主任	帶領幼兒園學生	◆ 學生領回作業。
		(老師)		老師		
	組長	馬千玉	0932 🔾	總務主任	24652133#30	▶ 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。
安全防護組		尤曉鈺	0933 🔾		代理順位1	→ 協助設置警示標誌及交通管制。
(安全防護	組員	輪值警衛	Line 群組	警衛	代理順位2	→ 協助毀損建築物與設施之警示標
班)	.–,	賴敬穎	Line 群組	雜役	防護協助	盐。 心
						→ 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。
	,		000100	15.74		▶ 防救災設施操作。
緊急救護組	組長	沈思筠	0986 🔾		24652133#40	→ 設立急救站。
(救護班)	組員	曾慶錨	0917 🔾	護理師	代理順位1	→ 針對傷患進行檢傷分類。
	,— <u>,</u>	王志仁	0978 🔾	專任輔導教	代理順位2	▶ 緊急基本急救、重傷患就醫護送。

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
				師		→ 情緒支持、安撫及心理輔導。
						◆ 登記傷患姓名、班級,建立傷患 夕皿。
						名冊。

- 註:1. 「緊急應變小組」應整合原有防救災相關編組,括號內表示自衛消防編組。
  - 2. 與「表 2...2 緊急應變任務分工表」擇一使用。
  - 3. 學校得視需求增減組別,惟應同時符合自衛消防編組之需求。
  - 4. 學校得視情況,安排人員於不同階段支援不同組別。
  - 5. 各組組長不在學校或無法履行職務者,依排列順位代理組長職務。

# 第3篇 減災整備階段

「校園災害防救組織」統籌規劃減災整備工作〔圖 3.1〕,全體教職員工生須共同執行。 學校需指定校園安全及災害防救通報窗口(如校安中心等,災時應由緊急應變小組之通報組 進行通報相關作業)。

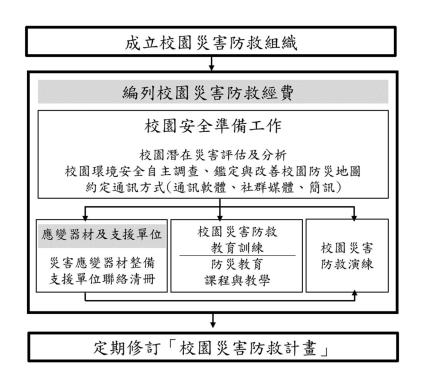


圖 3.1 減災整備工作架構圖

# 3.1 編列校園災害防救經費

校園災害防救組織每年應編列校園災害防救經費,以提升學校整體災害防救量能。

# 3.2 校園安全準備工作

學校平時應落實校園安全準備工作,包含校園潛在災害評估及分析、校園環境安全自主調查、鑑定與改善、繪製校園防災地圖、設定並宣導「災時約定通訊方式(通訊軟體、社群媒體或簡訊)」等。

### 3.2.1 校園環境安全自主調查、鑑定與改善

當校園環境安全有疑慮時,先於適當區域範圍設置警戒標誌或警戒線,避免校內教職員工生進入,確保人員安全。學校應於每學期開學前,結合前述校園潛在災害評估及分析,至

少進行 1 次校園環境安全維護與評估 [圖 3.2],以目視方式簡單調查校內建築物、設施之主要結構是否有龜裂、傾斜等破壞狀況。若有安全疑慮,應立即呈報學校主管單位,並通報主管機關。同時,針對危險建築物或區域應劃定警戒區、張貼明顯標示加以管制,必要時得聘請專業技師或專業技術輔導團體鑑定與改善,以確保教職員工生安全。

若開學時仍無法有效改善,應問知全校教職員工生,且指派人員不定期巡視該場域。依需要設置監測裝置(如邊坡監測裝置),並安排監控人員,將結果通報相關單位。校園環境安全自主調查檢查結果、監測裝置結果經業務檢查人及覆核人核章後,專案歸檔(由各處室保存或將掃描檔放置於[附件3])。

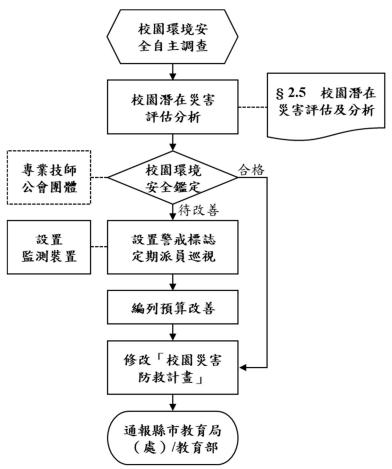


圖 3.2 校園環境安全自主調查流程圖

#### 3.2.2 校園防災地圖

依教育部公告《校園防災地圖繪製作業說明》繪製校園防災地圖〔圖 3.3〕,原則上以地 震災害為主,其他災害疏散避難則標註因應原則,配合災害潛勢規劃相關準備工作、擬定緊 急應變措施,進行人員、器材等整備工作,並定期演練檢視和修正。平時應讓教職員工生確 實了解校園防災地圖,災時則作為避難疏散路線指引和必要資訊的檢視。



圖 3.3 校園防災地圖【校內校園防災地圖(上圖)、校外防災疏散地圖(下圖)】

### 3.2.3 「災時約定通訊方式(通訊軟體、社群媒體或簡訊)」

發生大規模災害時,交通、通訊往往相當混亂且可能中斷,家庭成員聯繫變得急迫卻困難,因此,可於平時告知全體教職員工生及家長災時約定通訊方式(通訊軟體、社群媒體或簡訊),並加以宣導操作及查詢方式,以利災時達到聯繫家人或朋友之效用。本校採取方式有班級 Line 群組、手機、室內電話、學校網站及 FB 等多元方式,利於災時聯繫家長。

### 3.3 應變器材及支援單位

#### 3.3.1 災害應變器材整備

平時辦理災害應變器材整備,以利外部救災資源送達前先進行救援工作或進行緊急救護處置,必要時進行收容安置,確保災時保護所有人安全。防災業務負責人及相關單位/人員依需要整備災害應變器材〔表 3.〕,放置於固定地點管理,並定期每學期檢查 1 次,更換損壞或超過使用期限之器材。

#### 3.3.2 支援單位聯絡清冊

學校建立支援單位聯絡清冊〔

表 3.1〕,包含應變中心、教育行政主管機關、縣市主管機關、警政、消防、醫療單位、公共設施負責單位、其他支援單位(如社區具有專長的社區志工名單)等,詳細記載支援單位能提供支援工具或技術,建議可將相關單位納入災害防救規劃並參與平時防災演練,以利災時能尋求支援協助。

# 3.4 校園災害防救教育訓練

校園災害防救教育訓練(防災教育課程與教學)可加強教職員工生和家長了解各類災害 及因應方式,提升防災認知與技能。由防災業務負責人及相關單位/人員規劃辦理防災教育相 關研習講座/活動/宣導、防救災相關知能研習、防災議題融入課程與教學研習等,並彙整校園 防災教育活動與教學課程紀錄(如校內公布欄張貼各類災害相關宣傳海報,舉辦防災互動遊 戲或防災舞蹈比賽等),上傳至「教育部防災教育資訊網→防災校園專區→校園電子歷程」。

# 3.5 校園災害防救演練

平時演練檢視緊急應變組織、應變流程、避難疏散路線等規劃可行性,確保災時能順利 啟動並運作,並使教職員工生熟悉不同災害情境之應變作為,並提升應變技能。由防災業務 負責人,每學期至少規劃及辦理2次校園災害防救演練(含預演),並彙整校園災害防救演練 紀錄[附表1.7],上傳至「教育部防災教育資訊網→防災校園專區→校園電子歷程」。

表 3.1 災害應變器材檢核表

nk 4±4 qq 11	业目	單	去 + 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	<b>左主</b> 1日	檢查	結果	* * n 100
應變器材	數量	位	存放地點	負責人員	已完備	需改善	改善內容
		ı	個人	防護具			
醫療用口罩	350	個	健康中心	護理師	0		防災與防疫重 要物資
工作手套	20	雙	總務處	事務組長	0		
防災頭套	480	頂	防災器材室	總務主任 (學生保管)	0		擔任 107 年 全市防災演練 示範補助
防災安全盔	55	頂	防災器材室	總務主任 (教師保管)	0		擔任 107 年 全市防災演練 示範補助
耐有機溶劑手套	2	雙	防災器材室	事務組長	0		
耐酸鹼手套	2	雙	防災器材室	事務組長	0		
工作靴(可耐有機溶劑或耐酸鹼或防滑)	2	雙	防災器材室	事務組長	0		
安全鞋	1	雙	防災器材室	事務組長	0		
			檢修	搶救工具			
備用接頭、管線等	3	個	總務處	事務組長	0		
破壞工具組	1	組	總務處	總務主任	0		
挖掘工具	1	隻	總務處	總務主任	0		
清洗機	1	組	總務處	總務主任	0		
白鐵盤	1	個	防災器材室	事務組長	0		擔任 107 年 全市防災演練 示範補助
沙包	10	個	活動中心前	事務組長	0		
緊急照明燈	2	組	總務處	事務組長	0		
擋水板	2	個	防災器材室	事務組長	0		
乾粉及二氧化碳 滅火器	170	組	校園內	事務組長	0		

कोट कोई पण 1.1.	业日	單	<b>左</b> 丛 LL PL	<b>夕</b> 丰 1 马	檢查	結果	北羊州原					
應變器材	數量	位	存放地點	負責人員	已完備	需改善	改善內容					
	安全管制用工具											
疏散引導指揮棒	12	組	防災器材室 警衛室	事務組長	0		擔任 107 年 全市防災演 練示範補助					
緊急應變小組雙語 識別背心	50	件	各緊急應變小 組辦公室	緊急應變小組	0		擔任 107 年 全市防災演 練示範補助					
手電筒	4	支	警衛室 總務處	事務組長	0							
監視器	57	支	校園內	事務組長	0							
感應燈具	10	盞	各重要路口	事務組長	0							
警戒錐	25	只	防災器材室 校門口	生教體育 組長	0							
攜帶式揚聲器 有線小型擴音器	1 4	台	學務處	學務主任	0		參加 110 年 全國防災校園 績優大會師補 助					
			通訊」	聯絡工具								
無線電對講機(附壓扣型發話器)	14	支	防災器材室總務處	事務組長	0		擔任 107 年 全市防災演 練示範補助					
手機	56	支	個人保管	個人使用	0		全校老師建置 Line 群組					
		l	緊急	<b>救護用品</b>		<u> </u>						
長背板	1	組	健康中心	護理師	0							
自動體外心臟電擊 去顫器(AED)	1	組	健康中心	護理師	0							
急救箱	2	組	健康中心	護理師	0							
氧氣筒	3	瓶	健康中心 防災器材室	護理師	0							
保暖用大毛毯	2	件	健康中心	護理師	0							

應變器材	數量	單	存放地點	負責人員	檢查結果		改善改善
心发命内	<b>数里</b>	位	行及地高	只貝八只	已完備	需改善	以音门谷
固定板	2	個	健康中心	護理師	0		
消毒酒精	40	瓶	健康中心	護理師	0		防災與防疫重 要物資
慢性病備用藥品	1	組	健康中心	護理師	0		
額溫槍	10	支	健康中心 警衛	護理師 導護	0		防災與防疫重 要物資
			疏	散用品			
緊急救護搬運椅	1	個	健康中心	護理師	0		
備用緊急輪椅	1	個	健康中心	護理師	0		
			臨時	收容用品			
備用電池	50	個	總務處	事務組長	0		
帳篷	1	組	警衛室	警衛	0		風災損壞 一個
			其何	也(特色)			
防災避難設備車	1	台	學務處1台	學務主任	0		輕便快速運送 防災物品
防災避難箱	1	箱	小操場防災 器材室 1 箱 大操場防災 器材室 1 箱	學務主任總務主任	0		基本防災應變設備
班級防災避難包	22	袋	各班教室 防災器材室	各班導師 幼兒園導師	0		疏散集合重要 物品
檢核日期 114年08月28日			檢核人簽章	教師兼尤曉鈺	校長	簽章	基隆市信義區的如本

表 3.1 支援單位聯絡清冊

單位名稱	聯絡電話	聯絡人	支援工具或技術 (服務項目及內容)	備註
		應變中	<i>₩</i>	
基隆市政府防災應 變中心	02-24252116 02-24288927	消防局 執勤科 長	本市災害防救評 估、指揮、調度、 通報、檢討等	參考基隆市災害應 變中心作業要點
基隆市信義區災害 應變中心	02-24282101	民政課	本區防災資源整 合 小型救災支援協 助	
	教	育行政主	<b>管機關</b>	
教育部校安中心	02-33437855	24 小時 專線值 勤人員	負責整合全國救 災資源,進行調度 與支援,協助地方 政府救災。	參考校園安全及災 害事件通報作業要 點
基隆市聯絡處	02-24568585	24 小時 專線值 勤人員	災害聯繫、協調、 處理	
基隆市政府教育處	02-24301505	特教科	災害聯繫與通報	
		縣市主管	機關	
基隆市政府	02-24201122	市長秘書	災情通報、彙整、指 揮、救援	
教育處	02-24301505	國教科	災害損壞、人員狀 況	
基隆市消防局	02- 24302691~3	災害 搶救科	大型火災滅火 救護車救援	
衛生局	02- 24230181~5	衛生所 人員	預防疾病傳播	
環保局	02-24651115	清潔人員	垃圾清運	
社會局	02-24201122	社工	物資申請、社工安 撫	
里辦公室	02-24654433	里幹事	緊急安置協助	

單位名稱	聯絡電話	聯絡人	支援工具或技術 (服務項目及內容)	備註	
警政、消防、醫療單位					
衛生福利部 基隆醫院	02-24292525	24 小時 專線值 勤人員	緊急醫療【救護 車】 社工安心服務	距離 <u>2.2</u> 公里 約 <u>5</u> 分鐘可抵達	
消防局第一大隊 信義分隊	02-24683276	信義區 分隊長	中小型火災滅火 救護車救援	距離 <u>3.4</u> 公里 約 <u>7</u> 分鐘可抵達	
基隆市警察局 第二分局	02-24222742	警察人員	大型交通管制 治安協助	距離 <u>2.3</u> 公里 約 <u>5</u> 分鐘可抵達	
東光派出所	02-24656443	駐區員警	小型交通管制 治安協助	距離 <u>1.1</u> 公里 約 <u>3</u> 分鐘可抵達	
	公	共設施負	責單位		
電力公司基隆處	02-24231156	電力人員	電力維修 恢復供應		
欣隆天然瓦斯公司	02-24201111	瓦斯 人員	瓦斯維修 恢復供應		
台灣自來水公司 第一區管理處	02-24228185	供水 人員	自來水維修 恢復供應		
基隆市政府工務處	02-24201122	搶救施 工人員	施工搶救及維修		
其他支援單位					
東信家長會會長	02-24652133	總務處	家長聯絡協助	分機轉 30	
東信教師會理事長	02-24652133	理事長	教師聯絡協助	分機轉 20	
東信志工團	02-24652133	各團長	志工聯絡協助	分機轉 40	

# 第4篇 應變階段

### 4.1 校園災害應變流程

校園災害應變流程為當學校面臨各種災害時,使用一致性的流程進行應變,得以確實、 迅速因應各項災害。事件發生時,依校園災害應變流程[圖 4.1]及相關說明和原則[表 4.1] 進行應變。

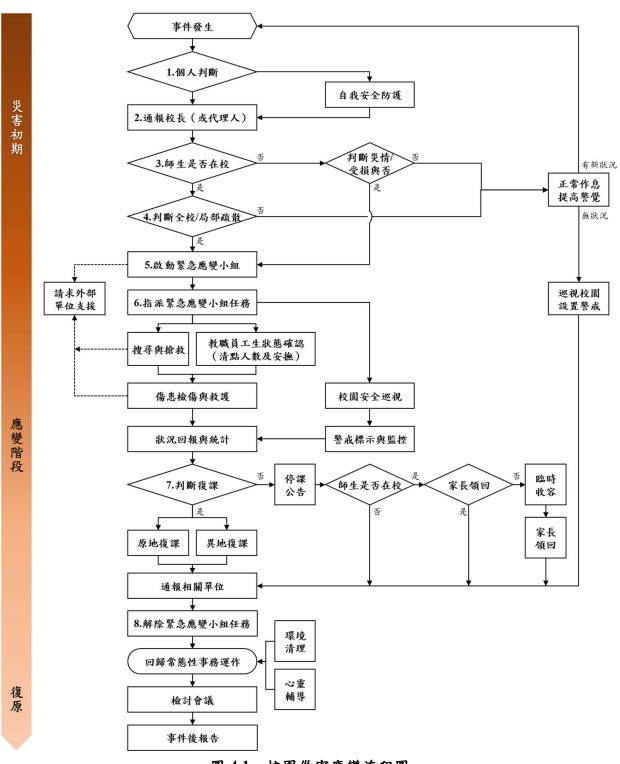


圖 4.1 校園災害應變流程圖

表 4.1 校園災害應變流程說明及原則

應變流程	說明	原則	參考表格
	 【階段-		
1. 個人判斷	★ 當事件發生時,個人 (或災害發現者)判 斷先進行自我安全防 護。	→ 可選擇就地避難(就近尋找相 對安全處避難),或立即疏散。	
2. 通報校長 (或代理人)	→ 待確認安全無虞後, 通報校長,討論並確 認疏散與否,下達疏 散指令。	即時通報	
3. 判斷災情 (師生不在 校)	<ul> <li>★若教長(或代理人)</li> <li>其人人。</li> <li>其人人。</li> <li>其人人。</li> <li>其人。</li> &lt;</ul>	<ul><li>→ 有新狀況發生時,則回到發生事件開始新流程;無狀況發生,則定時巡視校園,若有安全疑慮之處,則設置警戒標示,並通報相關單位。</li></ul>	
4. 判斷疏散 (師生在校)	★若教職員工生均在學校長(或代理人) 接人人 接到通報後,依 選上 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一 一一	<ul> <li>★校長(或代理人)在接受教育判式会員自己之人。</li> <li>在接自自己之人。</li> <li>有機關命令續大命。</li> <li>對人人員之人。</li> <li>大会或者。</li> <li>大会或者、</li> <li>大会或者、<th></th></li></ul>	

應變流程	說明	原則	参考表格
	→ 若維持正常作息不疏 市 市 市 市 市 市 市 市 市 を 大 に に に に に に に に に に に に に	低年級(含附設有特殊情况)、教力的員數。 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之人力, 一個人之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之。 一個人之之之之之之。 一個人之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之之之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之之之。 一個人之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之之	
	件檢討與參考依據。 【晚報·	一】雁鳞肿的	
5. 啟動緊急應變小組	<ul> <li>◆ 啟若外 , 助彙狀</li> <li>◆ 內</li></ul>	<ul> <li>▲ 應變階段</li> <li>◆ 啟動時機包含: ● 地方政指見 的時機包含: ● 上級指見 的時 一</li></ul>	支援單位聯(表 3.1)
6. 指派緊急應變小組任	→ 疏散至集結點後,開 設指揮中心,指揮官		

應變流程	說明	原則	參考表格
務	分派緊急應變小組各 分組之任務。或得於 平時規劃啟動緊急應 變小組後各組自動各 司其職。	▶ 九州 7小朱柱 人 11 回 1/1 ○ 帝 → 向	you the set the
	→ 教職員工生狀態確認 (清點人數及安撫)。	◆ 疏景 在 人 外 言 人 特 學 會 恐 组 成 員應主動 進行 協助    「	避情表 1.8 班清表 1.9〕疏調附 人紅附 1.9〕
		★ 若教職員工生不在學校,指揮官應指派各分組人員第一時間確認教職員工生狀態。	
	→ 搜尋與搶救。	<ul> <li>→ 避難疏慢, 大 ,</li></ul>	

應變流程	說明	原則	参考表格
	→ 傷患檢傷與救護。	→ 由緊急救護人員進行檢傷並	教職員工
		包紮、固定、止血,若可移動	生送醫名
		再將傷患送往急救站。	單〔附表
		→ 若傷勢嚴重,即通報 119,或	1.10)
		聯絡附近醫院(診所),進行後	
		送相關事宜。	
		→ 若消防救護車因交通受阻無	
		法抵達,考量自行送醫,並以	
		電話通報教育行政主管機關	
		或地方災害應變中心,俾利掌	
		握災情並請求相關單位支援	
		協助。	
	→ 校園安全巡查(建築	→ 判定建築物及設施損毀狀況	建築物及
	物評估)。	及危險程度,將劃定危險區域	設施危險
		設立警戒線 (警告標示)。	判定表〔
		★ 若校舍受損,在安全前提下搶	附表 1.11 ]
		救器材、設備,清查受損情形,	
		照相存證並通報教育行政主	
		管機關。	
	→ 警戒標示與監控。	→ 派員定時巡視警戒區域(原則	
		上 2 人一組), 並警告全體教	
		職員工生不可靠近。	
	▶ 狀況回報與統計,視	→ 由指揮官協請家長會長集結	支援單位
	需要請求外部單位支	社區志工、家長會成員或校友	聯絡清冊
		會,協調災時所能提供的搶救	
		災資源及人力部署支援。	表 3.1〕
	→ 指揮官依事件發展及	→ 若校園受災,立即進行搶救與	校園災後
	狀況,判斷學校是否	安置教職員工生,並儘速統整	緊急判斷
	繼續上課。依學校損	災情通報教育行政主管機關	與建議採
	壞程度,決定原地復	或地方災害應變中心。	取行動〔
	課或異地復課。	→ 召開應變階段會議,決定停	附表 1.12]
7. 判斷復課		(復)課及復原事宜。	
	→ 若決定停課,確認周	→ 決定停課時,應規劃家長接回	自行接送
	邊道路狀況安全,再	區域,並由適當管道公告、通	同意書 [
	通知家長領回。	知家長,並派員管制交通動	附表 1.13〕
		線。	
		→ 平時應和家長約定透過告知	

應變流程	說明	原則	参考表格
		全體教職員工生作為緊急溝	
		通訊息提供管道;若有必要,	
		得由導師聯繫個別家長安排	
		幼兒返家事宜,由家長接回並	
		填寫自行接送同意書。	
		★ 若教職員工生不在學校時決	
		定停課,應於公告後逕行通報	
		相關單位。	
	→ 針對無法立即接回之	▶ 安排合適之臨時收容空間,安	
	學生,學校辦理臨時	置不克返家教職員工生,同時	
	收容相關事宜。	報備相關單位。	
		→ 若校外聯絡道路中斷,將災情	
		通報 119、地方災害應變中心	
		及教育部校安中心。	
		★若學校受地方政府指定為收	
		容場所,依地方政府及公所規	
		定辦理相關整備、應變工作。	
	→ 通報相關單位處理狀	◆ 依《校園安全及災害事件通報	
	況與進度。	作業要點》規定,進行災害通	
		<b>報。</b> ————————————————————————————————————	
	→ 指揮官得視情況縮編	◆ 校舍檢查安全無虞、發布回教	
8. 解除緊急	或解除緊急應變小組	室繼續上課後,連帶解除緊急	
應變小組任	的任務。	應變小組任務。	
務		→ 若遇巨災或特殊狀況,家長需	
		逐步接回學生,得視情況縮編	
		緊急應變小組分組及人員。	
		→ 人員安置事物都處理完畢,得	
		解除緊急應變小組任務。	
	【階戶	<b>受三】復原</b>	
	→ 回復校園災害防救組	◆ 各負責單位持續處理相關事	
	織平時工作分配。	宜,如心靈輔導、環境清理等。	
事件結束後	→ 事件結束後撰寫事件	→ 召開檢討會議,強化防災事	
	後報告,作為下次事	宜。	
	件檢討與參考依據。		

### 4.2 災害通報

藉由 24 小時值勤機制,有效傳達災害情報,進行快速搶救作業。依《校園安全及災害事件通報作業要點》規定,進行災害通報流程[圖 4.2]與記錄災害通報重點[表 4.2]。

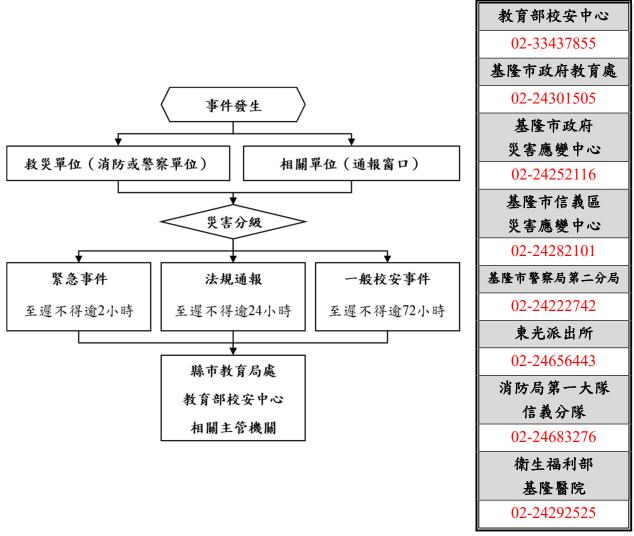


圖 4.2 災害通報流程圖

表 4.2 災害通報重點紀錄

序號	通報時間	通報人	通報單位	接洽人	通報重點 (人、事、時、地、物)
1	110年 04月24日 08時00分	總務主任	基隆市政府 教育處	國教科	學校校門口圍牆附近,因大樹 褐根病加上豪雨,造成土質鬆 軟而傾倒,無影響交通,所幸 無人受傷。
2	113 年 07 月 26 日 08 時 00 分	總務主任	基隆市政府 教育處	國教科	凱米颱風造成: 1.鳳凰樹傾倒在正信上,通報 交通處處理。 2.大榕樹傾倒,共有三輛汽車 受損,災後自行處理。

註:得視需求自行增減表格使用。

# 第5篇 復原重建階段

## 5.1 受災師生心靈輔導

一、學校參考教育部出版《災難(或創傷)後學校諮商與輔導工作參考手冊》規劃災難 (或創傷)之介入與合作原則,調查學校鄰近並可以使用或合作的心靈輔導資源 [表 5.1]。

#### 二、心靈輔導基本原則

- (一)先由一般的級任或專科教師(第一線的心輔教師)進行初步心理諮商,由輔導業務承辦單位,如輔導室(處)、學務處,指導各班導師適當引領學生抒發對各類災害的觀感,再進一步輔導特殊個案。
- (二)藉由集體創作或活動,設計相關活動,讓學生們在活動中宣洩情緒,且經由同儕發現大家的共通性及獲得支持。
- (三)運用媒介物幫助溝通。有時口語的表達是有限的,可準備工具協助學生從其他途徑表達災後的感受。
- (四)協助學生做有助益的工作。設計各類災害演習協助學生獲得控制的力量;參加社區重建活動,使學生有機會重新建立自己的學校或家園;做一些快樂的活動,嘗試為生命帶來正向的力量。
- (五)運用相關宣導海報、手冊、網站及專書進行輔導。
- (六)動員學校所有教師及鄰近相關人力,進行學生心靈輔導。
- (七)請求民間團體的適時支援協助。

表 5.1 心靈輔導資源表

範圍	單位	電話或網站		
	基隆市學生輔導諮商中心	02-24301585		
	(心理諮商師)	https://guidance.kl.edu.tw/		
	  基隆市政府社會處(社工)	02-24201122		
縣	全在中央市门口目及(上一)	https://social.klcg.gov.tw/		
市	   衛生福利部基隆醫院(醫師、社工)	02-24292525		
資	两工四八十至任日75(日十一一)	https://www.kln.mohw.gov.tw/		
源	  基隆長庚醫院(醫師、社工)	02-24313131		
	本性文庆西阮(西叫、仁上)	https://www.cgmh.org.tw/tw/Systems/AreaInfo/1		
	基隆市政府教育處(特教科)	02-24301505		
		https://www.kl.edu.tw/v7/eduweb/		
地	基隆市市立醫院(醫師、社工)	02-24652141		
區	本座中中立西院(西岬、杠工)	http://www.kmh.gov.tw/service/contact_online.asp		
資	基隆市東信國小輔導諮商室	02-24652133		
源	本 医 中 术 信 國 小 輔 守 諮 尚 至	https://dsps.kl.edu.tw/		
	兒童福利聯盟文教基金會	02-2748-6006		
	兄里個 <b>科</b> 哪	https://www.children.org.tw/		
	勵馨基金會	02-2550-9595		
其		https://www.goh.org.tw/tc/index.asp		
他資源	伊甸社會福利基金會	02 2230-7715		
		https://www.eden.org.tw/		
	   慈濟慈善事業基金會	03-826-6779		
		https://www.tzuchi.org.tw/		
	   台灣世界展望會	02-2585-6300		
	I DIV II // WIE II	https://m.worldvision.org.tw/		

註:得視需求自行增減或調整。

### 5.2 學校環境衛生及設施設備維護與修繕

- 一、災後環境衛生之清掃與維護,加強整理淹水或是土石砸落區域,亦可設置臨時廁所,並 就排泄物及垃圾之處理等採取必要措施,以保持校園衛生整潔。
- 二、災後學校視情況進行設施設備維護與修繕。
- 三、加強防疫與食品衛生管理等相關計畫。
- 四、立即建立廢棄物、垃圾、瓦礫等處理方法,設置臨時放置場,循序進行蒐集、分類、搬運及處置等程序,以迅速整潔校園,並避免製造環境汙染。
- 五、採取消毒等措施,以維護教職員工生之健康。
- 六、由相關單位/人員利用全校平面圖,選擇不受災威脅及廢棄物清運進出方便之空地。
- 七、建立廢棄物清運及處理方法,此部份可由相關單位/人員評估,若情況許可採行外包,若 不可行可請求相關單位支援。
- 八、定期採取消毒措施維護教職員工生健康,由相關單位/人員評估,分別採3天、1星期及 1個月消毒1次,可視情況自行縮短時程。
- 九、由相關單位/人員調配人手定期維持校園整潔。

# 5.3 學生復課計畫、補課計畫

- 一、視校園安全與否進行復課、補課計畫。
- 二、欲原校地復課者,應商請教育部或縣(市)教育局處協助簡易教室之興建。
- 三、原校地安全堪虞時,應由縣(市)教育局處協助安排學生至鄰近學校或適當地點上課。
- 四、補課計畫以教育部所定之課程標準進行,但可因地區特性,做適切之調整,使學生能持續學習。
- 五、教職員應掌握學生動向及具體受災情形(教科書、就學用品、制服、學費之減免、獎學金之發給、對災害造成家庭生活困難之學生給予就學補助),確認該次災害對學生心理層面之影響,同時建立與家長間的聯絡管道。
- 六、輻射與海嘯災害之復原依政府相關規定與程序辦理。

### 5.4 供水與供電等緊急處理

- 一、對於災害造成設施、設備與維生管線等損壞之相關事宜,優先處理校內飲用水系統。
- 二、搶救組派員初勘檢查水利設施或各管線災後受損情形。
- 三、供水供電前檢查牆壁中水電管線是否已經損毀。
- 四、檢查水池、水塔、飲水機等相關用水設備是否受損,改善學校飲用水設施。飲用水均能達到法定標準為當務之急。
- 五、若校園需分區輪流供水,或請求運水車調度支援,應於各區分別設置3到5個供水站。
- 六、先行搶修損壞之水、電管線,減少漏水及漏電危害,再逐步全面供水供電。
- 七、立即通知相關業者(如自來水公司及電力公司等),派遣專業技術人員緊急檢查所管設施、 設備,掌握其受損情形,並對設施、設備與維生管線進行緊急修復及供應之措施,以防 止二次災害,確保教職員工生之正常生活。
- 八、調查災情,提報搶修預算,追蹤執行進度。