臺北市立麗山高級中學

校園災害防救計畫

【本文】

本文共印製 4 份				持有人如下
指	揮	官	:	校長陳汶靖
發	吉	人	:	秘書蔡依蓁
防	災業務	負責人 1	:	張光宗
防	災業務	負責人 2	:	陳瑜真
防	災避	難 箱	:	無
其	1	他	:	·(姓名)

中華民國 114年 10月 04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
1	109.09.22	组長陳威廷	農山為建中景村明樹	109.09.22
2	110.06.30	血長黃麗玲	進山為山中華村明樹	110.06.30
3	110.09.30	但長黃麗玲	養山為亞中華村明樹	110.09.30
4	111.02.25	組長黃麗玲	農山高道中美村明樹	111.03.01
5	111.08.30	但長黃麗玲	全世市 中華 陳汶靖	111.09.05
6	112.09.15	高子倫	臺北市 中華陳汶靖	112.9.18
7	1/3,10.01	幹事高子倫	雪北市 · 高級中華陳文靖	117,10.0/
8	114,10,4	幹事陳瑜真	臺北市 · 京 東 汶 靖 校 · 東東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東 東	114.10.13
9				
10		4		

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。

目錄

修訂歷程.		1
圖目錄		
表目錄		III
附表目錄.		III
第1篇	前言	1-1
1.1	依據	1-1
1.2	目的	
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	
2.3	校園平面配置	
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	2-60
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
	校園環境安全自主調查、鑑定與改善	
	校園防災地圖	
	「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	
	支援單位聯絡清冊	
3.4	校園災害防救教育訓練	
3.5	校園災害防救演練	3-7
第4篇	應變階段	4-1
4.1	校園災害應變流程	4-1
4.2	災害通報	4-7
第5篇	復原重建階段	5-1
5.1	受災師生心理輔導	5-1
5.2	學校環境衛生及設施設備維護與修繕	5-2
5.3	學生復課計畫、補課計畫	5-2
5.4	供水與供電等緊急處理	5-3

圖目錄

啚	1.1	校園災害防救計畫架構圖	1-1
置	2.1	校園周邊道路圖	2-2
置	2.2	校園平面配置圖	2-3
昌	2.3	校園潛在災害評估及分析流程圖	2-53
昌	2.4.1	地震災害潛勢圖	2-57
昌	2.4.2	淹水災害潛勢圖	2-57
昌	2.4.3	坡地災害潛勢圖	2-58
邑	2.4.4	輻射災害潛勢圖	2-58
昌	2.5	校園災害防救組織架構	2-61
昌	3.1	減災整備工作架構圖	3-1
置	3.2	校園環境安全自主調查流程圖	3-2
置	3.3	校園防災地圖	3-3
置	3.4	全民防災 E 點通操作畫面截圖	3-5
昌	3.5	消防防災 E 點通操作畫面截圖	3-6
昌	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

表 2.1 學校基本資料表	2-2
表 2.2.1 建築物現況資料表-行政大樓	2-4
表 2.2.2 建築物現況資料表-人文大樓	2-9
表 2.2.3 建築物現況資料表-科學大樓	2-13
表 2.2.4 建築物現況資料表-藝能大樓	2-18
表 2.2.5 建築物現況資料表-圖書館	2-23
表 2.2.6 建築物現況資料表-體育館	
表 2.2.7 建築物現況資料表-游泳池	2-32
表 2.4.1 化學實驗室現況資料表	2-35
表 2.4.2 生物實驗室現況資料表	2-41
表 2.4.3 物理實驗室現況資料表	2-47
表 2.5 災害防救參考資訊	2-54
表 2.6 近 5 年校園災害事件紀錄表	2-59
表 2.7 平時減災整備工作分配表	2-62
表 2.8 緊急應變小組分組表	2-63
表 3.1 麗山高級中學災害應變器材檢核表	3-8
表 3.2 支援單位聯絡清冊	3-11
表 4.1 校園災害應變流程說明及原則	4-2
表 4.2 災害通報重點紀錄	4-7
表 5.1 心理輔導資源表	5-1
附表目錄	
附表 1.1 校園環境安全檢查表	附表-1
附表 1.2 防汛安全檢查表	
附表 1.3 周邊坡地災害安全檢查表	附表-8
附表 1.4 災前整備及應變物品檢查表	附表-11
附表 1.5 環境衛生調查表	附表-13
附表 1.6 災後復原檢核表	附表-14
附表 1.7 演練檢討會議紀錄	
附表 1.8 避難疏散情形調查表	附表-16
附表 1.9 班級人員清點紅綠表	
附表 1.10 教職員工生送醫名單	
附表 1.11 建築物及設施危險判定表	
附表 1.12 校園災後緊急判斷與建議採取行動	
附表 1.13 自行接送同意書	附表-20

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》
- 五、《災害防救法》

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。

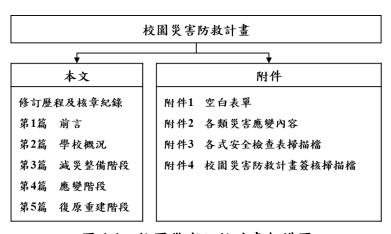


圖 1.1 校園災害防救計畫架構圖

第2篇學校概況

2.1 校園基本資料

本校位於金面山下(地址:臺北市內湖區環山路二段 100 號),佔地 43,959 ㎡,總班級數 33 班,含 27 班普通班、3 班數理資優班及 3 班體育班,估計教職員及學生數約 1,100 人,學校建物計 7 棟,分為行政大樓、人文大樓、科學大樓、藝能大樓、圖書館、體育館及游泳池,各棟大樓於 106 年通過耐震能力初步評估結果均為合格,體育館為校內收容場館且耐震係數優於一般標準。

2.2 校園周邊環境及土地使用狀況

本校位於環山路二段 100 號,周遭無危險設施,校區內山坡未在順向坡範圍內,每年定期作邊坡監測,預防土石流或邊坡滑動等災害;四周土地使用分區以住宅區及商業區等民用為主,無工業區土地,學校西側設有消防通道供消防車輛進駐校內救災使用(環山路二段 76巷),主要消防栓位於本校東側車道門外,為火災時主要取水地點,最近之社政設施為內湖區公所,最近之大型醫院為三軍總醫院內湖院區,最近之消防隊為內湖消防分隊,此為各類災害可提供外援之單位。

表 2.1 學校基本資料表

學校全銜(分校/分班)	臺北市立麗山高級中學			
地 址	臺北市內湖區環山路二段	と100 號		
人 員 資 料	姓名 職稱	手機	電子信箱	
校 長	陳汶靖 校長	******	prin@lssh.tp.edu.tw	
防災業務負責人 1	張光宗 主任	******	gen@lssh.tp.edu.tw	
防災業務負責人 2	陳瑜眞 幹事	******	gen_1@lssh.tp.edu.tw	
班 級 數	共33 班 □含附設幼兒園班 □含分散式資源班班 □含集中式特教班班	(在校人數一學生人數	工 人 數 132 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日 日	
志工人數	82	白	有 0	
住宿管理員人數	0	交通車數量 外	、包廠商 0	



圖 2.1 校園周邊道路圖

(瀏覽日期: <u>114 年 09 月 30 日</u>)

2.3 校園平面配置

本校之校園平面配置圖如[圖2.2]。

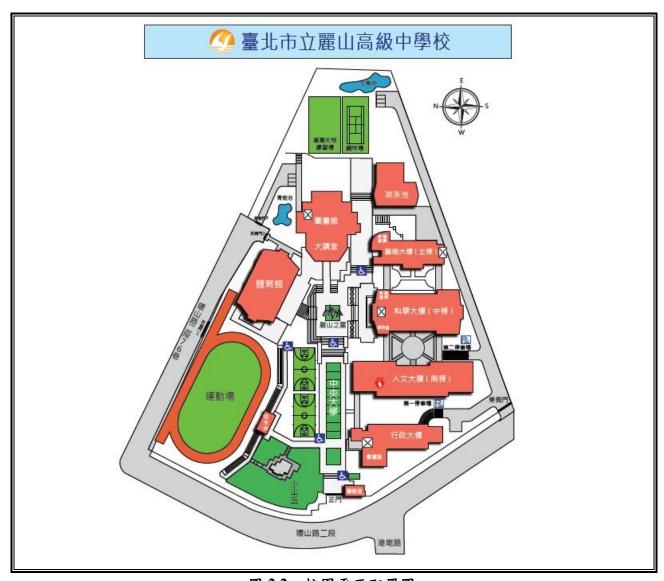


圖 2.2 校園平面配置圖

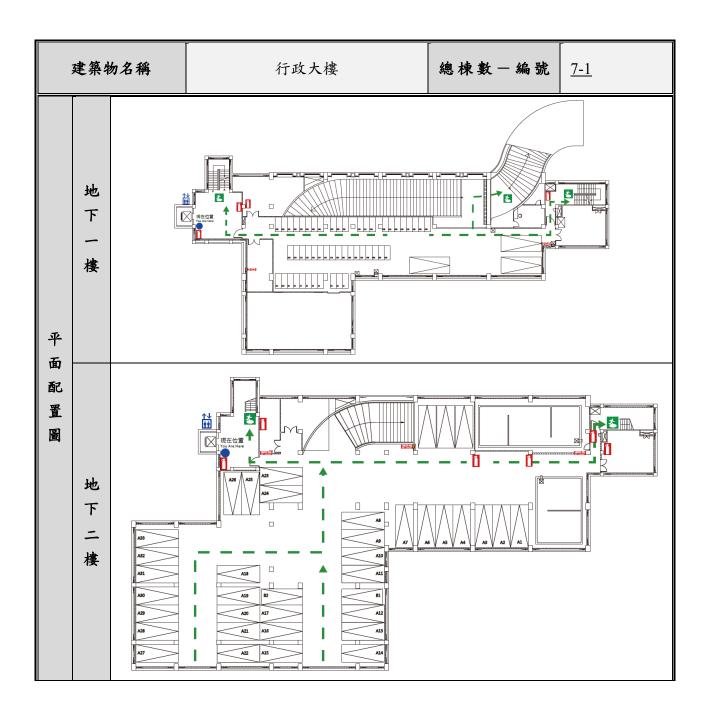
2.4 校園建築物資料

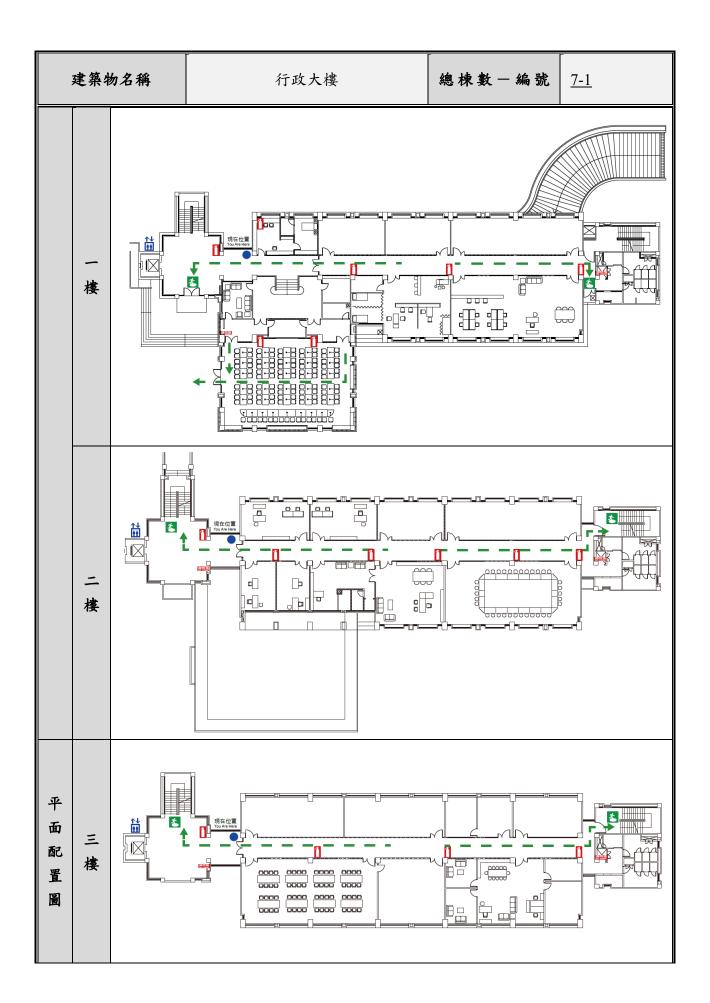
學校建物計 7 棟,分為行政大樓、人文大樓、科學大樓、藝能大樓、圖書館、體育館及游泳池,各棟大樓於 106 年通過耐震能力初步評估結果均為合格,體育館為校內收容場館且耐震係數優於一般標準,見校園建築物共有 7 棟 [表 2.2~表 2.2.];實驗室共有 9 間 [表 2~表 2.4.3]。

表 2.2.1 建築物現況資料表-行政大樓

建築物名稱		行政大樓		總乜	東數一編號	7-1
	填表日期	114年(9 月 30	日填	表人	陳瑜眞
	避難場所	□否 ■是,類	頁別:空襲避難戶	建	造年代	民國 <u>89</u>年
	建築設計圖	□無 ■有,放	〔置地點:總務原	地	面樓層數	3+頂樓
	増 建	■無□有,増	曾建項目:		下樓層數	2 樓
	安全檢查表	□無■有,檢	₹核日期:114年	- 09月30	日	,
	補強工程	■無 □有,補	i強日期:s	年月_	日	
	構造形式	□磚構造 □木	【構造 □鋼構造	E (SC)	■鋼筋混凝.	土構造(RC)
	1117 -20 70	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC) □其他	;:	
基本資料	平時用途(可複選)	□ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	室室室室 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	□活動車 □活動 整心 □ 演琴室 □ 嫌 戲 動空間 教室	□	備室 學園區 源中心 藏空間 藏空間
	避難設施或	■救援平臺(1_個) □救助	袋(個) □緩階	¥機(<u>3</u> 具)
	設備	□避難滑梯(_	座) □免智	電力自走式	泛避難梯(座)
	(可複選)	■無障礙斜坡達	道(1座) ■其	他: <u>滅火</u>	器 29 具 , 消	防栓 12 座
	空間總數	<u>27</u> 周	一般廁所	3 問	樓梯總	3数 2座
	容納人數	300人	無障礙廁所	3 間	電梯總	! 數 <u>1</u> 座
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無□有		
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無 □有	走廊柱位	■走廊外位	則無柱 □走	廊外側有柱

	建築物	物名稱	行政大樓	總棟數一編號	<u>7-1</u>			
		車間距	□小於7公分乘上樓層數					
		公分)						
	備	註	無					
照片								
片	側面							





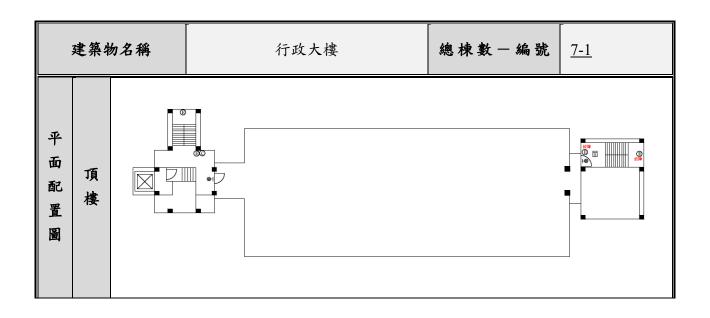
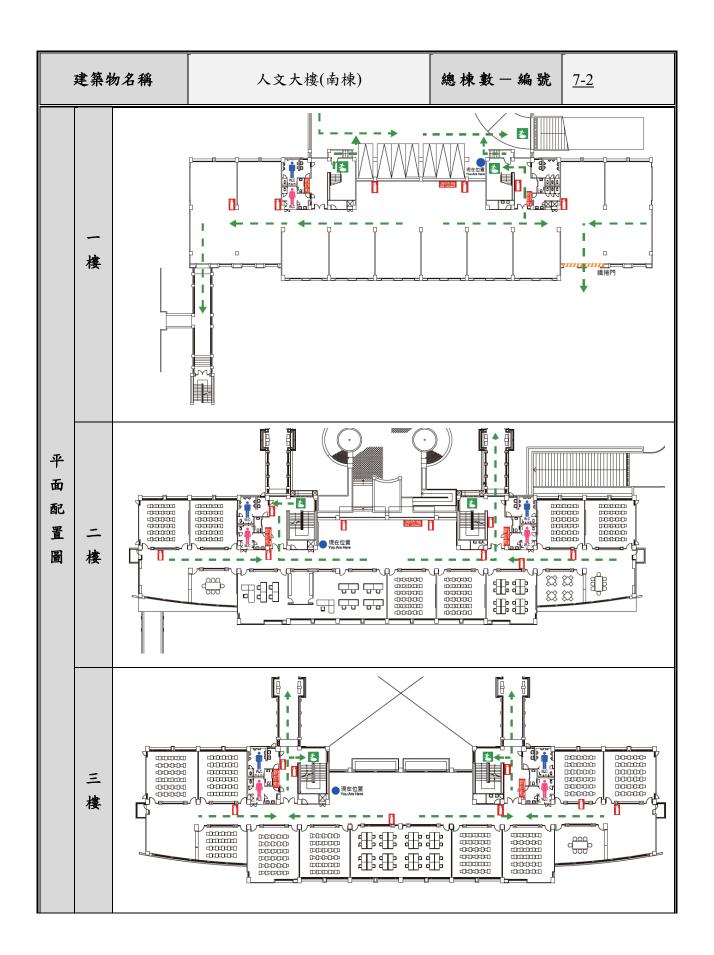


表 2.2.2 建築物現況資料表-人文大樓

	建築物名稱	人文大樓(南棟)		總棟事	收 一編號	<u>7-2</u>	
	填表日期	114年(9 月 3 0	日填	表人	陳瑜眞	
	避難場所	□否 ■是,類	[別:空襲避難)	所 建 造	主年代	民國 89 年	
	建築設計圖	□無 ■有,放	(置地點:總務)	處地面	樓層數	5+頂樓	
	増 建	■無□有,增	曾建項目:	地下	樓層數	0樓	
	安全檢查表	□無 ■有,檢	₹核日期:114 €	丰 09 月 30 日			
	補強工程	■無 □有,補	i強日期:	年月			
	構造形式	□磚構造 □木	構造 □鋼構造	走 (SC) ■3	鋼筋混凝土	構造(RC)	
	博 迈 形 式	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC	」 □其他:	_		
■教室 ■辦公室 □會議室 □健康中心 □ 寝室 □觀察室 □圖書室 □活動中心 □ 廚房 □配膳室 □檔案室 □演藝廳 □ □ 養廳 □水療室 □游泳池 □練琴室 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □					□教保準備 □生態教等 □事業育務 □室內儲藏等 □室外儲藏等	字 園 題 中 空 間 空 間 科 用	
	避難設施或	■救援平臺 (■救援平臺(<u>5</u>個)□救助袋(個)■緩降機(<u>8</u>具)				
	設 備	□避難滑梯(座) □免電力自走式避難梯(座) ■無障礙斜坡道(1_座) ■其他:滅火器 41 具,消防栓 10 座					
	(可複選)						
	空間總數	<u>44</u> 間	一般廁所	<u>10</u> 間	樓梯總事	支 <u>2</u> 座	
	容納人數	800人	無障礙廁所	3 間	電梯總數	D 座	
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有			
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無 □有	走廊柱位	■走廊外側系	無柱 □走廊	3外側有柱	

	建築物	为名稱	人文大樓(南棟)	總棟數一編號	<u>7-2</u>
	與舞	車間距	□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	人上
	備	註			
照出	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				



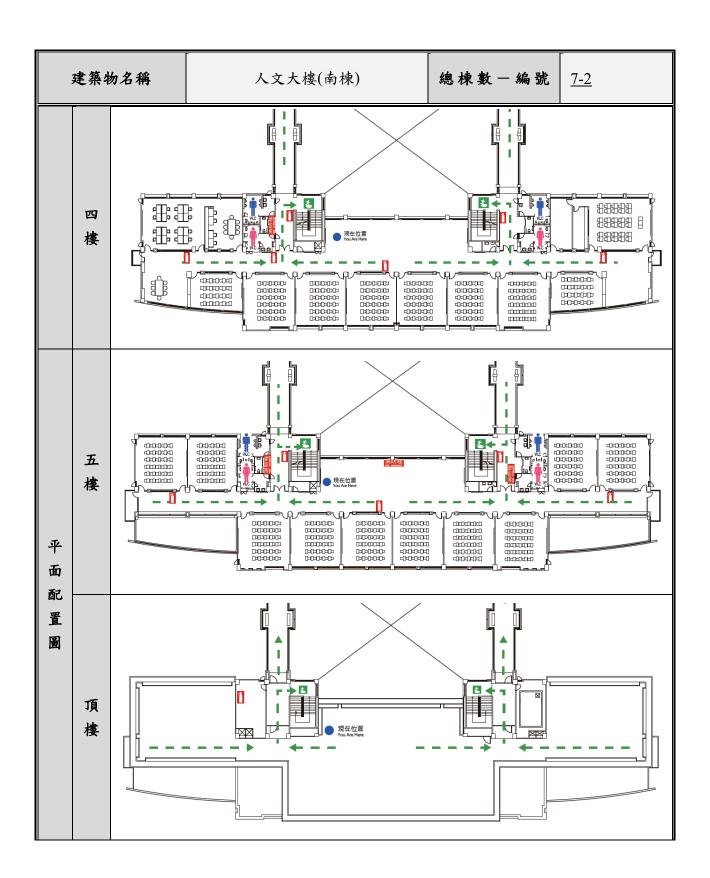
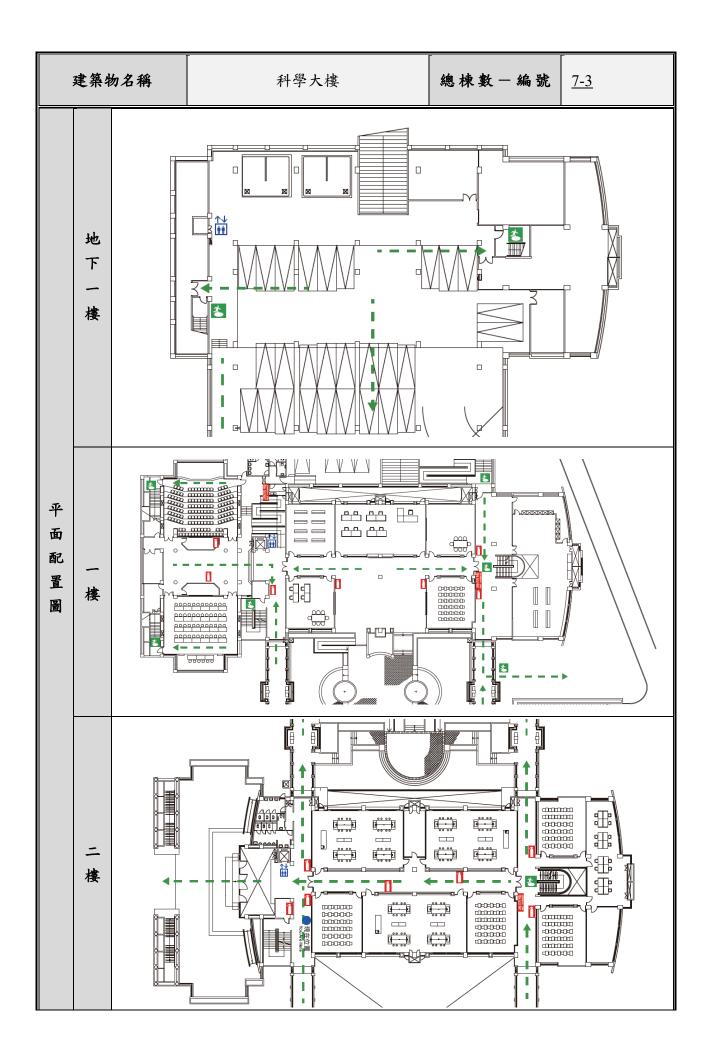
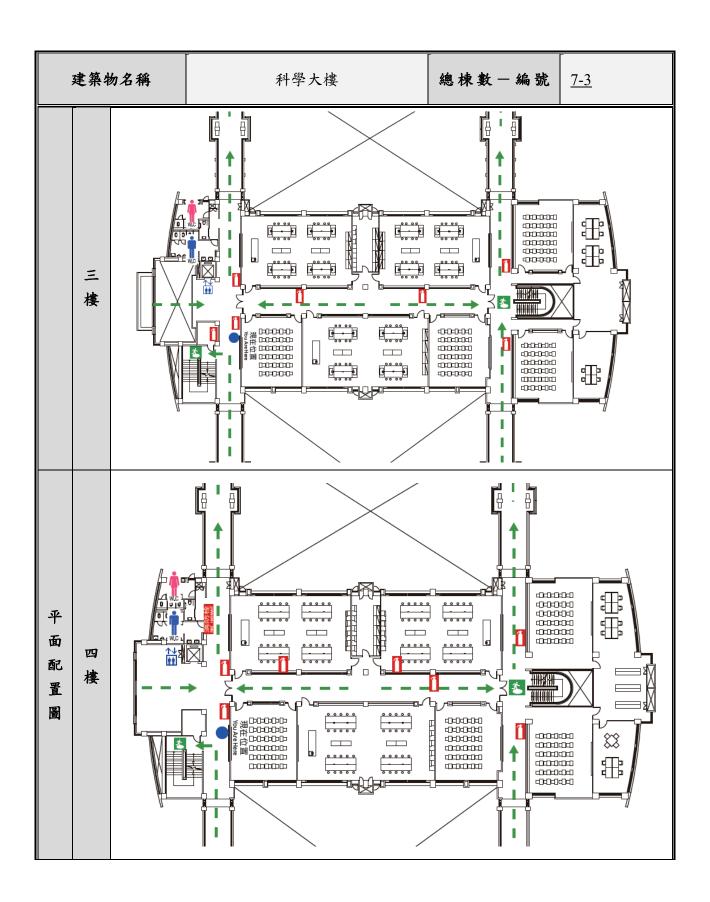


表 2.2.3 建築物現況資料表-科學大樓

	建築物名稱	科	學大樓	總棟婁	发 — 編 號	<u>7-3</u>
	填表日期	114年(9 月 30	日填	表人	陳瑜眞
	避難場所	□否■是,類	頁別:空襲避難戶	· 建 造	年 代	民國 89 年
	建築設計圖	□無■有,放	(置地點:總務原	地面	樓層數	6+頂樓
	増 建	■無 □有,增	曾建項目:	地下	樓層數	1樓
	安全檢查表	□無■有,檢	交核日期:114 年	三09月30日		
	補強工程	■無 □有,補	前強日期: ³	年月	_日	
	14k vil. 11/ 12	□磚構造 □木	、構造 □鋼構造	t (SC) ■f	鋼筋混凝土:	構造(RC)
	構 造 形 式	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC) □其他:		
■教室 ■辦公室 ■會議室 □健康中心 ■盥洗室 (含廟□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□費習工場,類別:□專科教室,類別:□專科教室,類別:□專科教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□專業團隊教室,類別:□					室區。中心空間空間	
	避難設施或	□救援平臺(_		助袋(個	」) ■緩降	機(<u>8</u> 具)
	設 備	□避難滑梯(_	座) □免气	电力自走式避	·難梯(_座)
	(可複選)	■無障礙斜坡3	道(3座) ■其	其他: <u>滅火器</u>	53 具,消息	<u> </u>
	空間總數	<u>40</u> 周	一般廁所	5周	樓梯總數	支 2_座
	容納人數	500人	無障礙廁所	3.周	電梯總數	支 <u>1</u> 座
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有		
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無 □有	走廊柱位	■走廊外側無	無柱 □走廊	外側有柱

	建築物	为名稱	科學大樓	總棟數一編號	7-3
		事棟間距 公 分)	□小於7公分乘上樓層數 ■大於等於7公分乘上樓層數;或	間距大於 50 公分以	人上
	備註				
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				





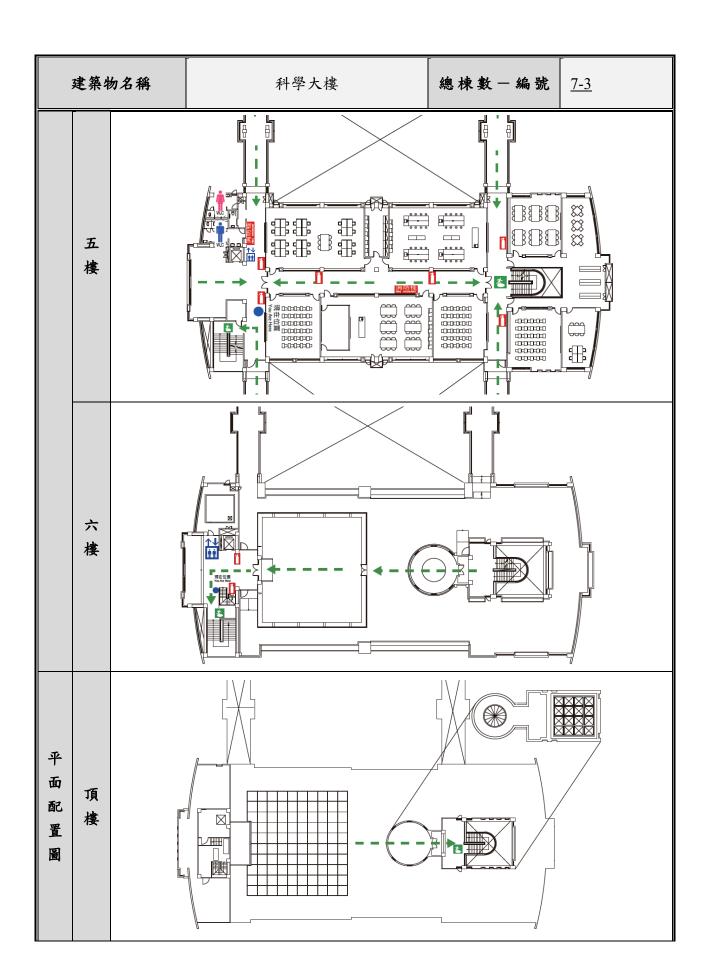
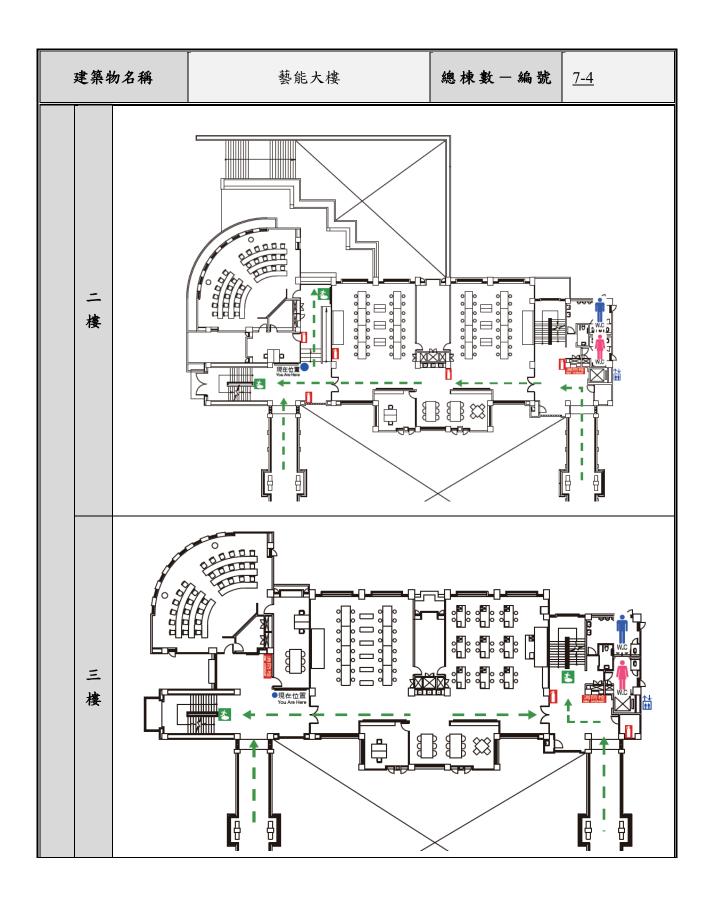


表 2.2.4 建築物現況資料表-藝能大樓

建築物名稱		藝能大樓		總棟婁	女一編號	<u>7-4</u>		
	填表日期	114年(9月30	日填	表人	陳瑜眞		
	避難場所	□否 ■是,類	頁別:空襲避難 戶	近 建 造	年 代	民國 89 年		
	建築設計圖	□無 ■有,放	(置地點:總務處	地面	樓層數	5+項樓		
	増 建	■無 □有,增	曾建項目:	地下	樓層數	1樓		
	安全檢查表	□無■有,檢	交核日期:114 年	- 09月30日				
	補強工程	■無 □有,補強日期:年月日						
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造 (SC) ■鋼筋混凝土構造 (RC)						
	神セッソ	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC) □其他:				
基本資料	平時用途(可複選)	■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 ■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: N2F生活科技實習教室 ■專科教室,類別: 2-4F電腦教室 ■專業團隊教室,類別: 查樂科、美術科、健護科、家政科□防災空間/教室,類別: □實驗室 ■其他:室內地下停車場						
	避難設施或	■救援平臺(<u>1</u> 個) □救助袋(個) ■緩降機(<u>8</u> 厚 □避難滑梯(座) □免電力自走式避難梯(座)						
	設 備							
	(可複選)	□無障礙斜坡₃	道(座)		器 38 具,	<u>消防栓 14 座</u> 		
	空間總數	23.周	一般廁所	<u>5</u> 間	樓梯總數	支 2座		
	容納人數	500人	無障礙廁所	5周	電梯總數	支 1座		
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無□有				
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無 □有	走廊柱位	■走廊外側無	——— 無柱 □走廊	™		

建築物名稱			藝能大樓	總棟數一編號	<u>7-4</u>
	與鄰棟間距 (公分)		□小於7公分乘上樓層數 ■大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於50公分以上		
照	正面	(能明顯辨	別建築物外觀和其他建築物差異性)		
片	側面				





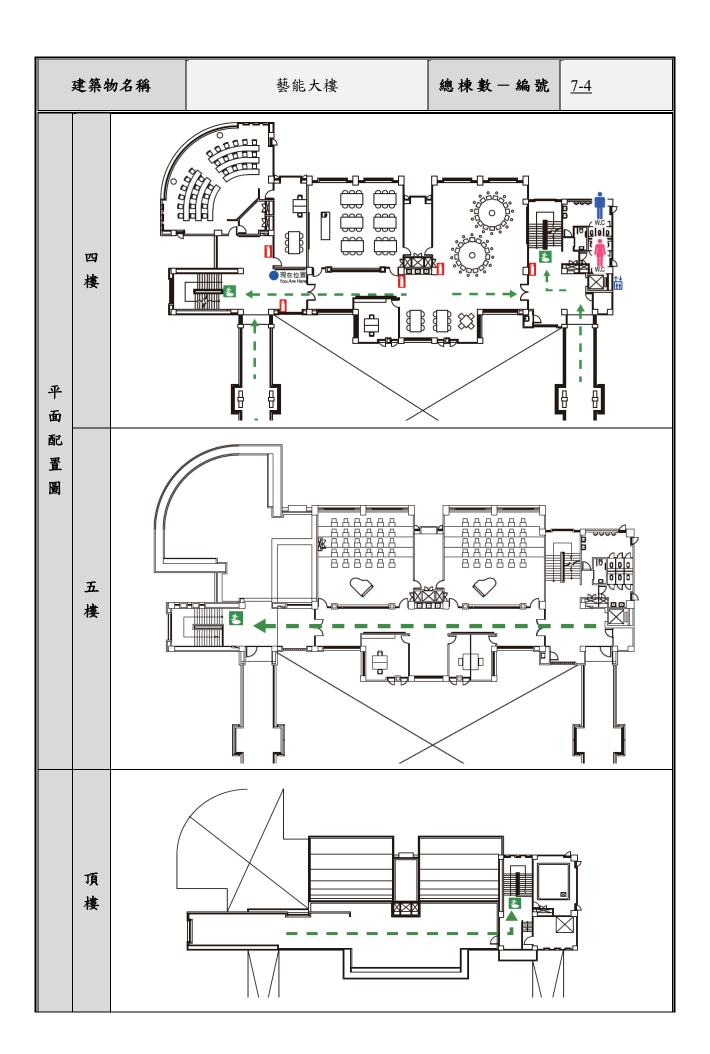
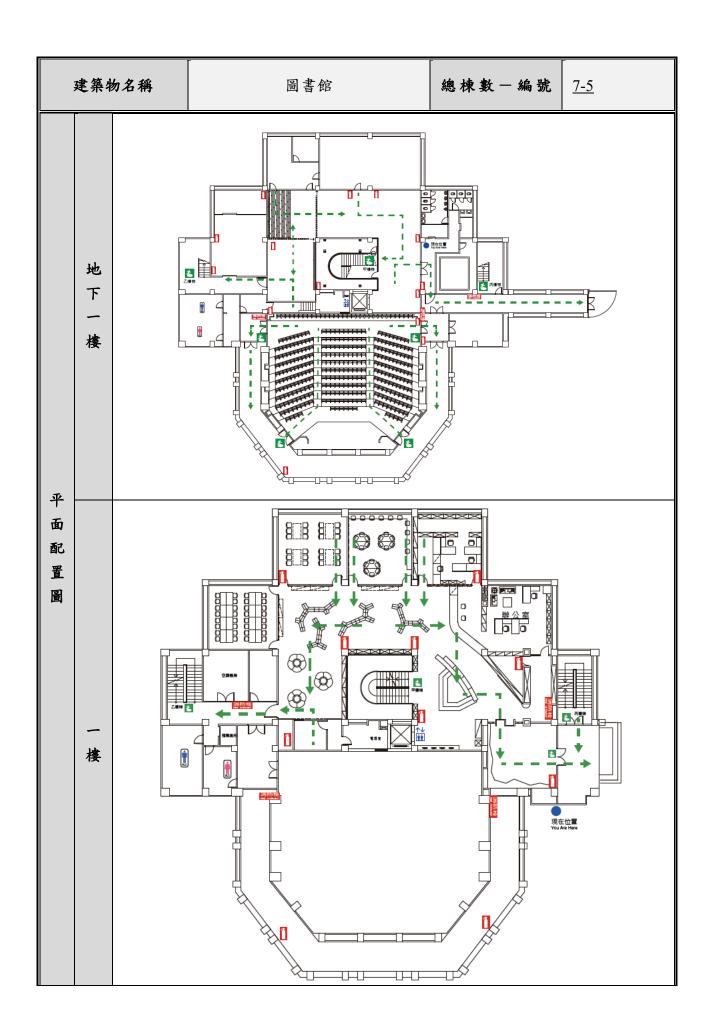
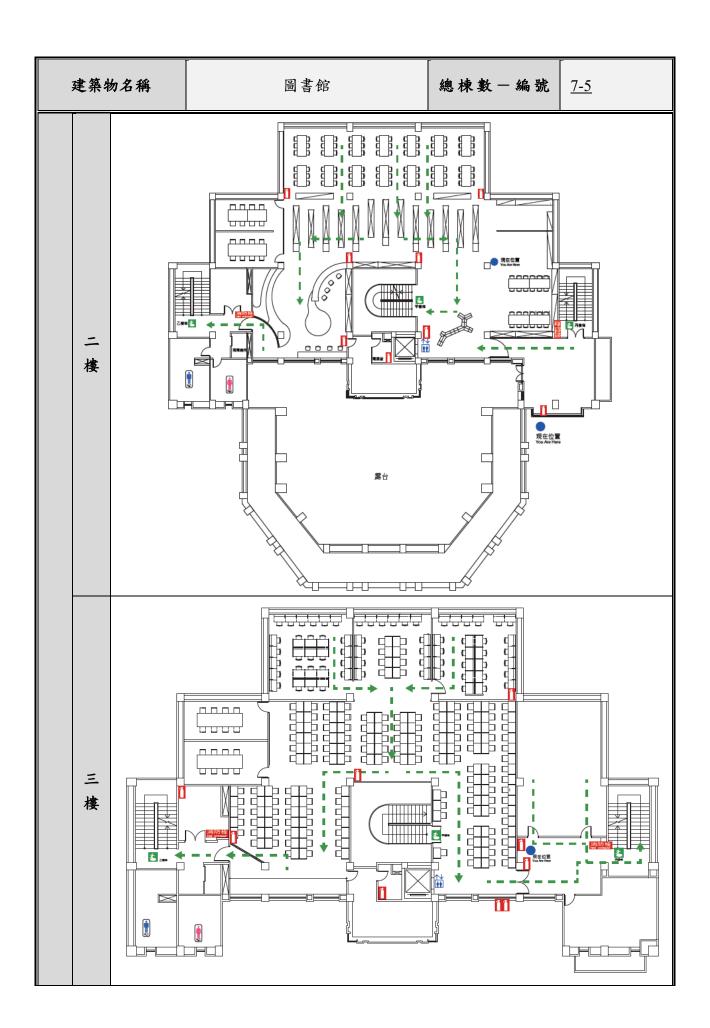


表 2.2.5 建築物現況資料表-圖書館

建築物名稱		圖書館		總棟婁	女一編號	<u>7-5</u>			
	填表日期	114年(9 月 3 0	日填	表人	陳瑜眞			
	避難場所	□否■是,類	頁別:空襲避難戶	···· 建 造	年代	民國 89 年			
	建築設計圖	□無■有,放	(置地點:總務處	地面	樓層數	3+頂樓			
	増 建	■無□有,増	曾建項目:	地下	樓層數	1樓			
	安全檢查表	□無 ■有,檢	食核日期:114 年	- 09月30日					
	補強工程	■無 □有,補	■無 □有,補強日期:年月日						
	構造形式	□磚構造 □木	、構造 □鋼構造	(SC) ■金	网筋混凝土:	構造(RC)			
	得 电 形 式	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC)) □其他:					
基本資料	平 時 用 途 (可複選)	■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 □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 □室外儲藏空間 □實習工場,類別: □專科教室,類別: □專業團隊教室,類別: □丁驗室 □其他:							
	避難設施或	■救援平臺() ■緩降	幾(<u>4</u> 具)					
	設 備	□避難滑梯(_							
	(可複選)	□無障礙斜坡₃	道(座)	■其他: <u>滅火</u>	器 60 具,	消防栓 12 座 			
	空間總數	<u>27</u> 間	一般廁所	<u>4</u> 間	樓梯總婁	支 <u>3</u> 座			
	容納人數	300人	無障礙廁所	<u>5</u> 間	電梯總數	支 <u>1</u> 座			
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無□有	沉陷或傾斜	■無□有					
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無□有	走廊柱位	■走廊外側無	——	外側有柱			

	建築物	加名稱	圖書館	總棟數一編號	<u>7-5</u>		
		事棟間距 公 分)	□小於7公分乘上樓層數 ■大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於50公分以上				
	備註						
照片	正面	(能明顯辨	F 別建築物外觀和其他建築物差異性)				
Л	側面						





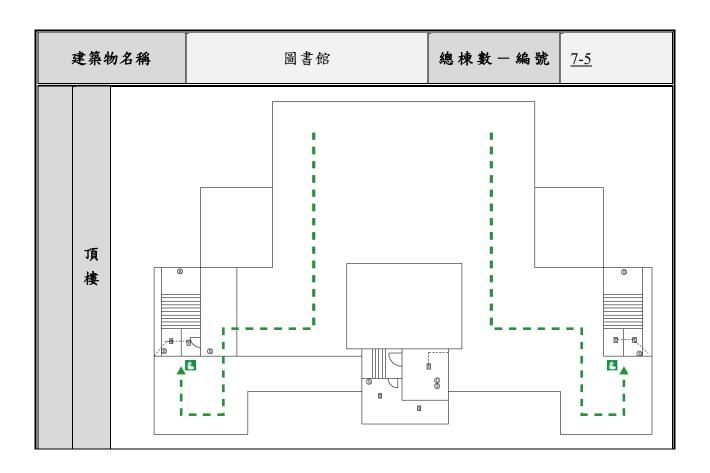
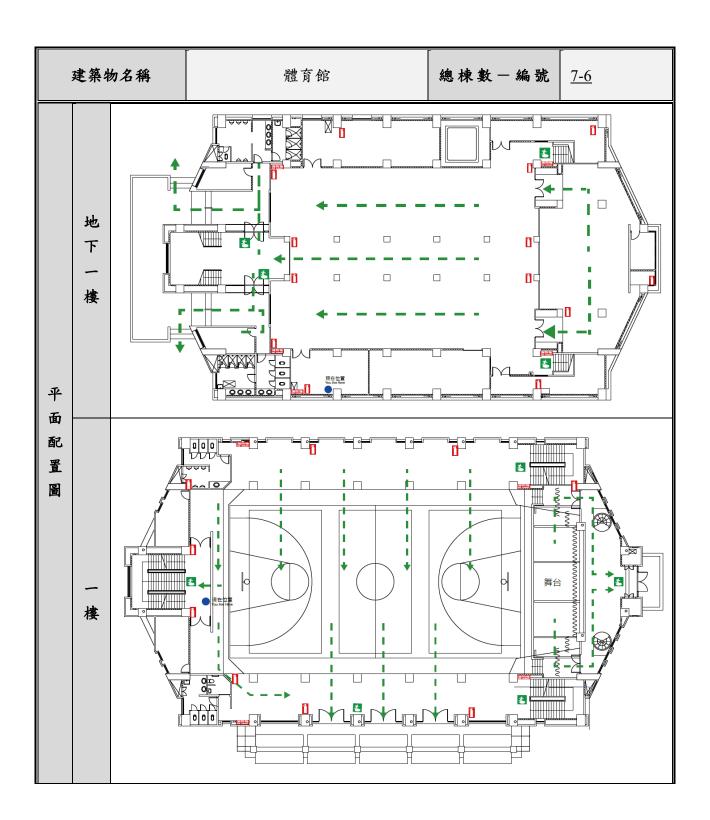


表 2.2.6 建築物現況資料表-體育館

建築物名稱		體育館		總棟婁	女一編號	<u>7-6</u>		
	填表日期	114年(9月30	日填	表人	陳瑜眞		
	避難場所	□否 ■是,類	頁別:空襲避難所	建造	年 代	民國 89 年		
	建築設計圖	□無■有,放	(置地點:總務處	地面	樓層數	2樓		
	増 建	■無□有,増	曾建項目:	地下	樓層數	1樓		
	安全檢查表	□無 ■有,檢	₹核日期:114 年	09月30日				
	補強工程	■無 □有,補強日期:年月日						
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造 (SC) ■鋼筋混凝土構造 (RC)						
	市上三八	□鋼骨鋼筋混	疑土構造(SRC)	□其他:				
基本資料	平時用途(可複選)	「┃□機房 □資源回收區 □室外活動空間 □室外儲藏空間						
	避難設施或	□救援平臺(_	機(具)					
	設 備	□避難滑梯(座) □免電力自走式避難梯(座) ■無障礙斜坡道(2_座) ■其他:滅火器34 具,消防栓12 座						
	(可複選)							
	空間總數	<u>6</u> 間	一般廁所	<u>4</u> 間	樓梯總事	数 <u>3</u> 座		
	容納人數	300人	無障礙廁所	<u>1</u> 間	電梯總數	0 座		
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無□有	沉陷或傾斜	■無 □有				
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無□有	走廊柱位	■走廊外側無	独 □走廊	京外側有柱		

	建築物	物名稱	體育館	總棟數一編號	<u>7-6</u>		
		車棟間距公分)	□小於7公分乘上樓層數 ■大於等於7公分乘上樓層數;或間距大於50公分以上				
	備註						
照片	正面	(能明顯辨	F別建築物外觀和其他建築物差異性)				
	側面						



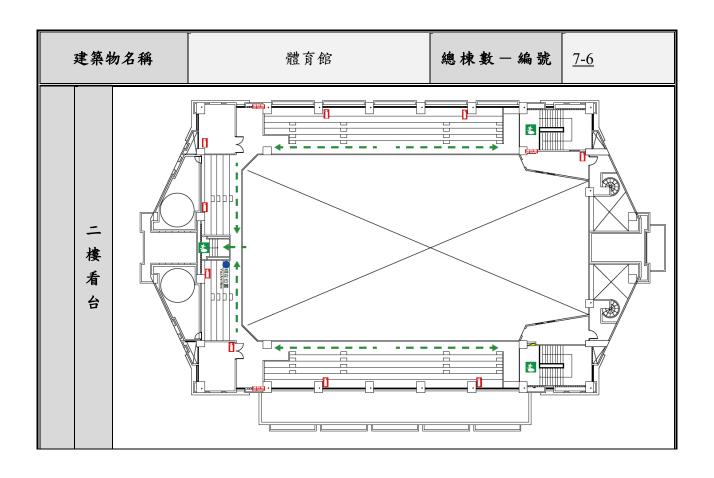


表 2.2.7 建築物現況資料表-游泳池

;	建築物名稱	涉	 淳泳池	總棟	數一編號	<u>7-7</u>
	填表日期	114年(9 月 3 0	日填	表人	陳瑜真
	避難場所	■否 □是,類	5別:	建 ;	告 年 代	民國 89 年
	建築設計圖	□無 ■有,放	(置地點:總務)	處 地面	樓層數	1_樓
	增 建	■無 □有,增	曾建項目:	地下	樓層數	<u>0</u> 樓
	安全檢查表	□無 ■有,檢	食核日期:114 3	年 09 月 30 E	1	
	補強工程	■無□有,補	i 強日期:	年月	日	
	推 	□磚構造 □木	【構造 □鋼構造	き(SC) ■	■ 鋼筋混凝土	構造(RC)
	構造形式	□鋼骨鋼筋混凝	疑土構造(SRC	」 □其他	:	
		□教室 ■辨公	`室 □會議室	□健康中心	■盥洗室(含廁所)
基		□寢室 □觀察	【室 □圖書室	□活動中心	□教保準備	室
本		□廚房 □配膳	善 □檔案室	□演藝廳	□生態教學	園區
資		□餐廳 □水療	﴿室 ■游泳池	□練琴室	□專業資源	中心
料	平時用途	□牙科 □室内]活動室 □室戸	P遊戲空間	□室內儲藏岔	2 門
	一时用途(可複選)	■機房 □資源	原回收區 □室夕	卜活動空間	□室外儲藏岔	空間
	(写後送)	□實習工場,沒	類別:			
		□專科教室,夠	類別:			
		□專業團隊教生	室,類別:			
		□防災空間/教	室,類別:			
		□實驗室 □其	:他:			
	避難設施或	□救援平臺(_	個) □救、	助袋(′	個) □緩降	機(具)
	設備	□避難滑梯(_	座) □免	電力自走式	避難梯(_座)
	(可複選)	□無障礙斜坡遠	道(座)	■其他:滅	火器9具,消	<u> 防栓 4 座</u>
	空間總數	<u>4</u> 間	一般廁所	2間	樓梯總婁	t <u>0</u> 座
	容納人數	200人	無障礙廁所	1周	電梯總婁	b <u>0</u> 座
現況	梁柱裂缝或 渗水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有		
調查	梁柱鋼筋裸露 鏽 蝕	■無□有	走廊柱位	■走廊外側	無柱 □走廊	外側有柱

	建築物	物名稱	游泳池	總棟數一編號	<u>7-7</u>
		車車量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量量<	□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	人上
	備	註			
照片	正面	(能明顯辨	F別建築物外觀和其他建築物差異性)		
	側面				

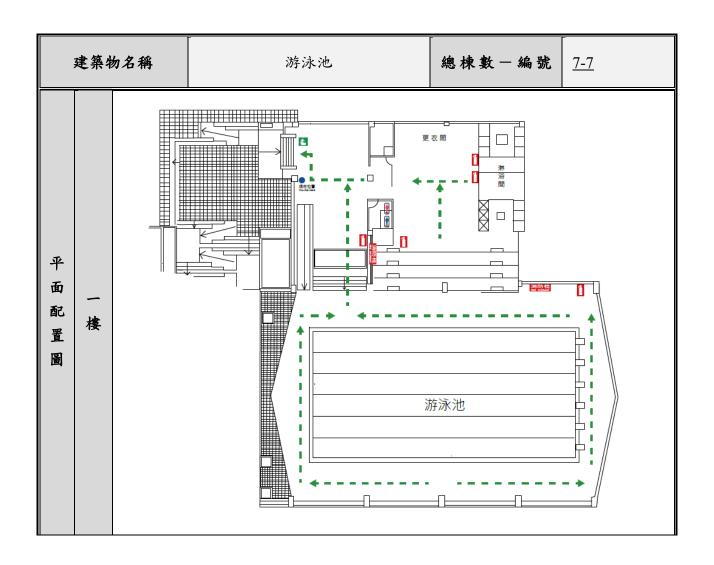
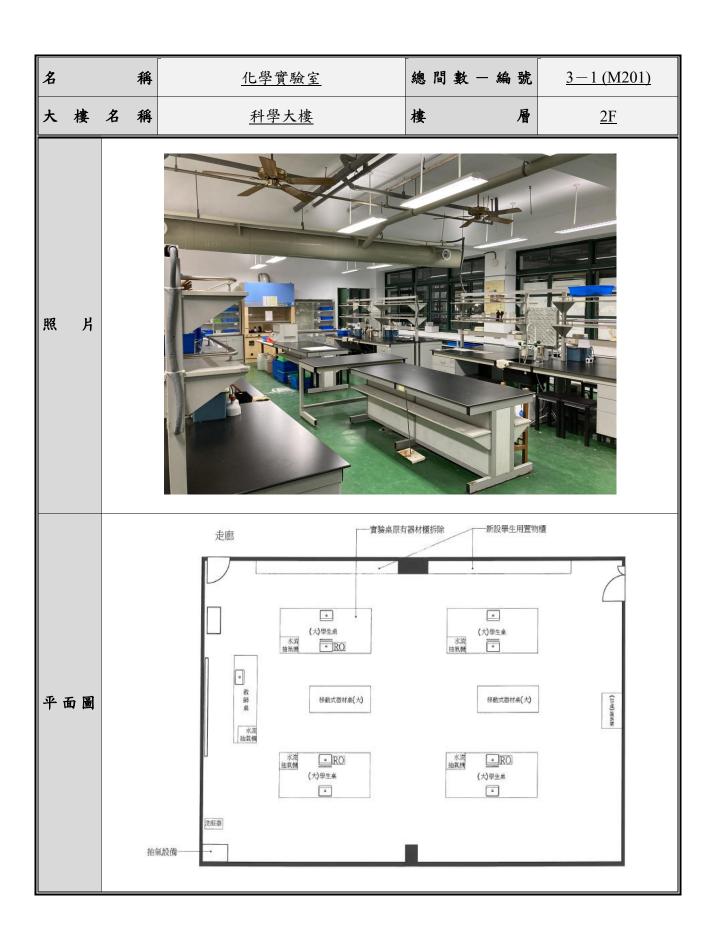
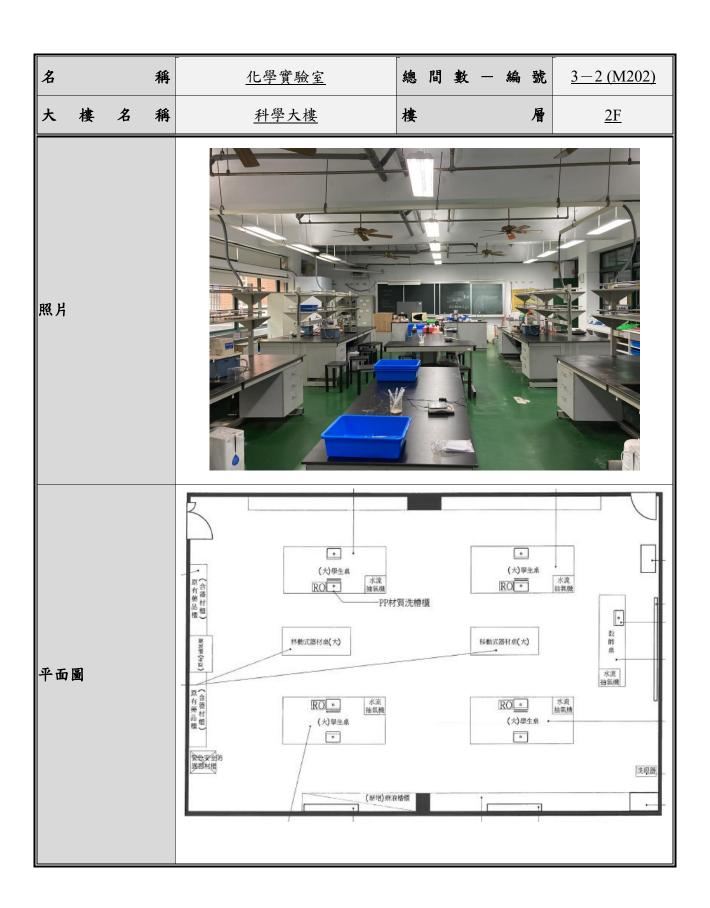


表 2.4.1 化學實驗室現況資料表

名			稱		化學的	實驗室			總間數	t — 編	號	<u>3-1 (M201)</u>		
大	樓	名	稱		<u>科</u> 學	大樓			樓		層	<u>2F</u>		
填	表	日	期	1 1 4	年 0	9 月	3 0	日	填	表	人	陳瑜眞		
用			途		教皇	學用			面積(-	平方公尺	()	150		
管	玛	2	入		設備組	長甄浩 雲			手		機	******		
代	珥	2	人	1	上學科召集	集人郭 丑	E雯		手		機	******		
電	カ	負	荷	220V	30 A · 1	10V <u> </u>	15 A,	其何	也:		(填	列用電量高者)		
通	風	設	備	■自然通	」風 ■窗	及排風	機 ■密	閉	室冷氣	■吊扇	□其	他:		
採	光	照	明	■窗自然 □其他:	光 □日	光燈 [□LED 焓	<u>\$</u> [□省電燈	管 ■T:	5 燈	管		
消	防	系	統		: 乾粉式 動警報系					他:				
防	討	Ė	具	■急救箱	■沖身	洗眼器	□個人	個人防護具:						
	· 使用 (安全			•	化學物質	,並建	立 □ 召	ā I	■是,放	置地點		設備組		
是在	產生	医廢剂	夜或	有害廢棄	物?		ㅁ겯	i I	■是					
廢浴	是在	分数	領收?	集並標示	內容物及	危害性	? □ 2	î I	■是					
是否	人人	:銳	器具	?			口召	i I	■是					
是否	有獲	蜀立	電源	總開關?			口召	î I	■是					
出入	、口是	上否言	没緊	急出口標	示燈?		ㅁ죕	i i	■是					
是否	有記	足緊 系	急照	明燈?			□₹	î I	■是					



名			稱	化學實驗室		總間數一編	新 號	3-2 (M202)
大	樓	名	稱	科學大樓		樓	層	<u>2F</u>
填	表	日	期	114 年 09 月 3() 日	填表人		陳瑜眞
用			途	教學用		面積(平方公尺	C	150
管	珥	!	人	設備組長甄浩雲		手機		******
代	珥	!	人	化學科召集人郭玉雯		手機		******
電	カ	負	荷	220V <u>30</u> A · 110V <u>15</u>	_A ,	其他:	(墳	真列用電量高者)
通	風	設	備	■自然通風 ■窗及排風機	□密	"閉室冷氣 ■吊扇	j	丰他:
採	光	照	明	■窗自然光 □日光燈 □]□其他:	LED 均	圣 □省電燈管 ■	T5 燈	管
消	防	系	統	■滅火器:乾粉式一瓶(型 ■火警自動警報系統 □手	-			
防	護	ŧ	具	■急救箱 ■沖身洗眼器	□個人	.防護具:		
l .	使用3		•	告毒性化學物質,並建立	□否	■是,放置地點:	設	備組_
是否	產生	廢液或	戊有等	害廢棄物?	□否	■是		
廢液	是否	分類化	女集 主	並標示內容物及危害性?	□否	■是		
是否	具尖	说器 身	ŧ?		□否	■是		
是否	有獨.	立電源	原總周	朔關?	□否	■是		
出入	口是	否設累	紧急	出口標示燈?	□否	■是		
是否	有設	緊急用	限明点	登?	□否	■是		



名			稱		<u>化</u> :	學實縣	<u> </u>			總	間數	. —	編號	3-3 (M205)
大	樓	名	稱		<u>彩</u>	學大	樓_			樓			層	<u>2F</u>
填	表	日	期	1 1 4	年	0 9	月	3 0	E	填		表	人	陳瑜眞
用			途		ä	教學用	1			面	積(三	△方	公尺)	150
管	玛	E	人		設備:	組長甄	瓦浩等	雲		手			機	******
代	玛	L	人	1	七學科	召集ノ	郭	玉雯		手			機	******
電	カ	負	荷	220V_3	<u>30</u> A	, 110 '	V 1	<u>5</u> A	,其	他:			(墳	[列用電量高者]
通	風	設	備	■自然通	風■	窗及扫	非風相	幾 ■	密閉	室冷	· 和	吊力	扇 □其	
採	光	照	ᄖ	■窗自然 □其他:	光 □	日光灯	登 [LED:	燈	□省	電燈管	<u></u>	■T5 燈	管
消	防	系	级压	■滅火器 ■火警自		-					□其化	也:		
防	討	ŧ	具	■急救箱	■沖	身洗目	艮器	□個∠	人防	護具	:			
_	否使用 質安全			公告毒性 ?	化學物)質,	並建	立	否	■是	,放置	走地	點:	設備組_
是不	否產生	医廢剂	夜或	有害廢棄	物?				否	■是				
廢剂	夜是否	分	類收?	集並標示	內容物	及危	害性	∴? □	否	■是				
是不	否具少	亲 銳	器具	?					否	■是				
是不	否有猪	司立?	電源	總開關?					否	■是				
出力	入口点	上否言	设聚	急出口標	示燈?				否	■是				
是有	否有記	2.	急照	明燈?					否	■是				

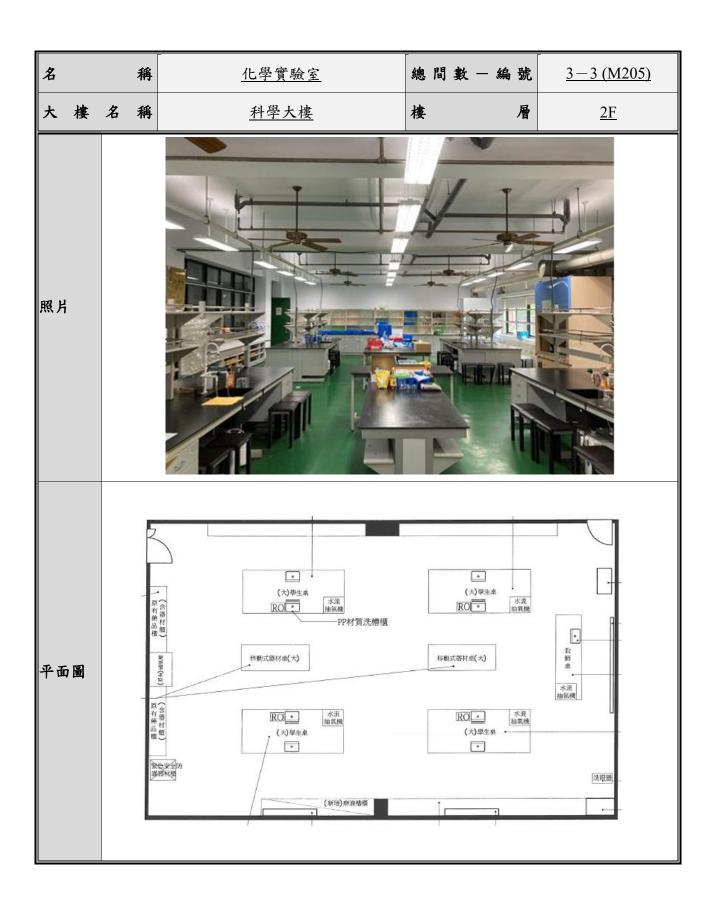
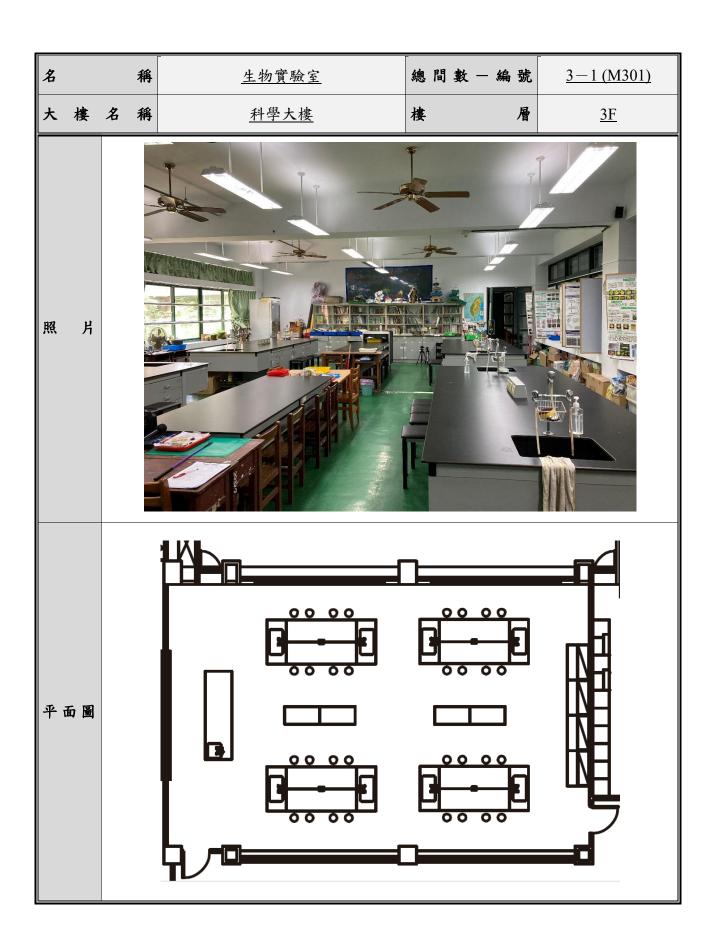
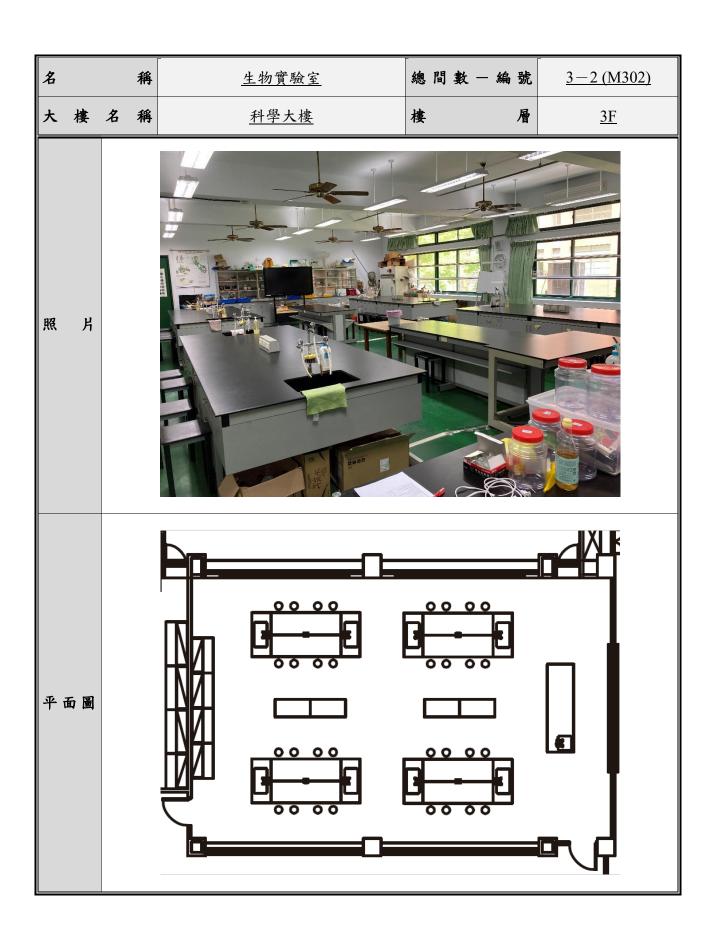


表 2.4.2 生物實驗室現況資料表

名			稱		生物	實驗室			總	間數	— 編	號	3-1 (M301)
大	樓	名	稱		<u>科</u> 导	<u> 大樓</u>			樓			層	<u>3F</u>
填	表	日	期	1 1 4	年 0	9 月	3	0 Е	填	ı i	ŧ	人	陳瑜眞
用			途		教	學用			面	積(平	方公	尺)	150
管	珥	2	人		設備組	長甄浩	雲		手			機	******
代	珥	2	人	<u> </u>	生物科召	集人蕭	國偉		手			機	******
電	カ	負	荷	220V	30 A,	110V_	15	A , j	:他:			(填	[列用電量高者]
通	風	設	備	■自然通	□風 □窓	及排風	人機	□密閉	室冶	\$氣 ■	吊扇	□其	共他:
採	光	照	明	■窗自然 □其他:		光燈	□LE	D燈	□省	電燈管	₹∎T	75 燈	管
消	防	系	統		: 乾粉:					□其化	也:		
防	該	Ė	具	□急救箱	■沖身	洗眼器		個人的	護具	Ļ:			
	· 使用 安全		•	公告毒性 ?	化學物質	ず,並 廷	建立	■否	□是	,放置	足地點	:	
是否	產生	慶	夜或	有害廢棄	物?			■否	□是	-			
廢浴	走是在	分数	領收金	集並標示	內容物力	及危害性	± ?	■否	□是	- -			
是否	人人	:銳	器具	?				□否	■是	-			
是否	有獲	蜀立	電源	總開關?	·開關?					-			
出入	口是	上否言	没緊	急出口標	3出口標示燈?				■是	-			
是否	有部	文聚系	急照	明燈?				□否	■是	-			



名			稱		生物質	賽驗室			總間	數 -	- 編 號	3-2 (M302)	
大	樓	名	稱		<u></u> 科學	大樓			樓		層	<u>3F</u>	
填	表	日	期	1 1 4	年 0 9	9 月	3 0	日	填	表	人	陳瑜眞	
用			途		教皇	學用			面積	(平才	7公尺)	150	
管	珥	2	人		設備組長	長甄浩 第	雲		手		機	******	
代	珥	2	人	<u> </u>	生物科召集	集人蕭臣	國偉		手		機	******	
電	カ	負	荷	220V	30 A · 1	10V	<u>15</u> A	,其	他:		(:	填列用電量高者)	
通	風	設	備	■自然通	[風 □窗/	及排風	機 □	密閉	室冷氣	■吊	5扇 □	其他:	
採	光	照	明	■窗自然 □其他:	※光 □日:	光燈	□LED	燈	□省電灯	登管	■T5 火	圣管	
消	防	系	統		: 乾粉式 動警報系					其他	:		
防	護	ŧ	具	□急救箱	■沖身:	洗眼器	□個	人防	護具:			<u></u>	
	·使用 (安全			•	化學物質	,並建	立	否	□是,方	放置均	也點:		
是在	產生	上廢 泊	夜或?	有害廢棄	物?			否	□是				
廢浴	走是否	分类	領收名	集並標示	內容物及	危害性	.?	否	□是				
是否	具头	。 銳器	器具	?				否	■是				
是否	有獲	五官	電源	總開關?				否	■是				
出入	口是	上否言	受緊	急出口標	出口標示燈?				■是				
是否	有部	是緊急	急照	明燈?				否	■是				



名			稱		生物質	『 驗室			總間婁	t — #	扁號	3-3 (M305)	
大	樓	名	稱		科學	大樓			樓		層	<u>3F</u>	
填	表	日	期	1 1 4	年 0 9)月	3 0	日	填	表	人	陳瑜眞	
用			途		教导	基用			面積(-	平方公	尺)	150	
管	理	2	人		設備組長	. 甄浩雲	3		手		機	******	
代	理	2	人	<u> </u>	生物科召集	長人蕭 國]偉		手		機	******	
電	カ	負	荷	220V	30 A · 1	10V <u> </u>	<u>5</u> A,	其化	也:		_ (墳	[列用電量高者)	
通	風	設	備	■自然通	[風 □窗/	及排風村	幾 □密	閉3	宦冷氣	■吊扇	□其	其他:	
採	光	照	明	■窗自然 □其他:	:光 □日:	光燈 □	iLED 焓	[□省電燈	答 ■	Γ5 燈	管	
消	防	系	統		: 乾粉式 動警報系					他:_			
防	護	ŧ	具	□急救箱	■沖身	先眼器	□個人	防言	檴具:				
	·使用 安全			•	化學物質	,並建	立	. [□是,放	置地點	;:		
是在	產生	上廢 泊	夜或?	有害廢棄	物?		■否	: [足				
廢浴	走是否	分类	領收名	集並標示	內容物及	危害性	? ■否	. [足				
是否	具尖	。 銳器	器具	?			□否		■是				
是否	有獲	百立智	電源	總開關?			□否	· I	■是				
出入	口是	上否言	没緊	急出口標	&出口標示燈?				□否 ■是				
是否	有部	是緊急	急照	明燈?			□否		■是				

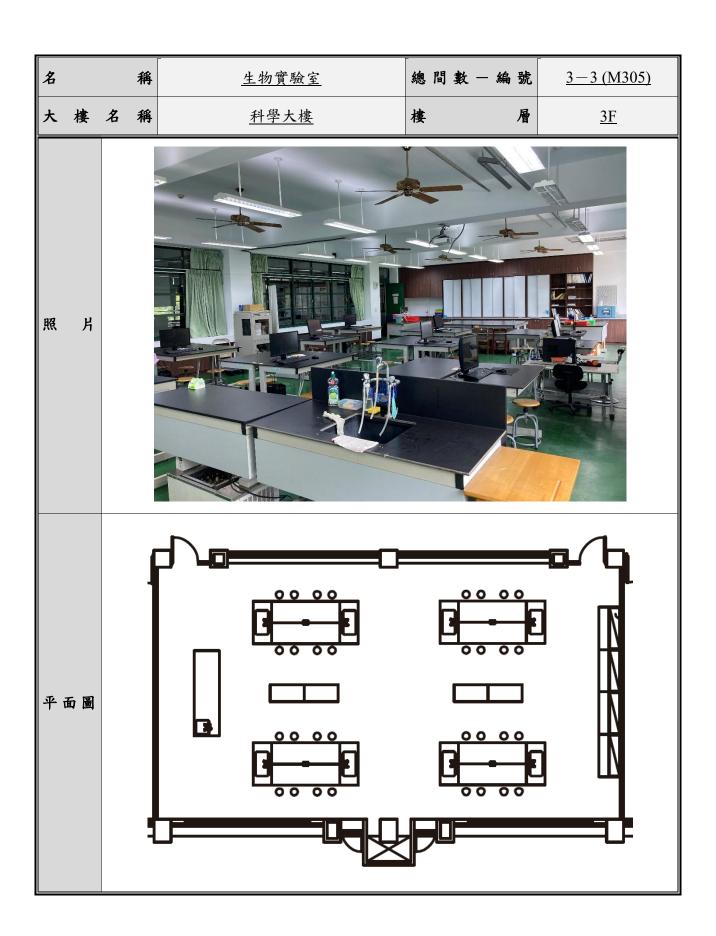
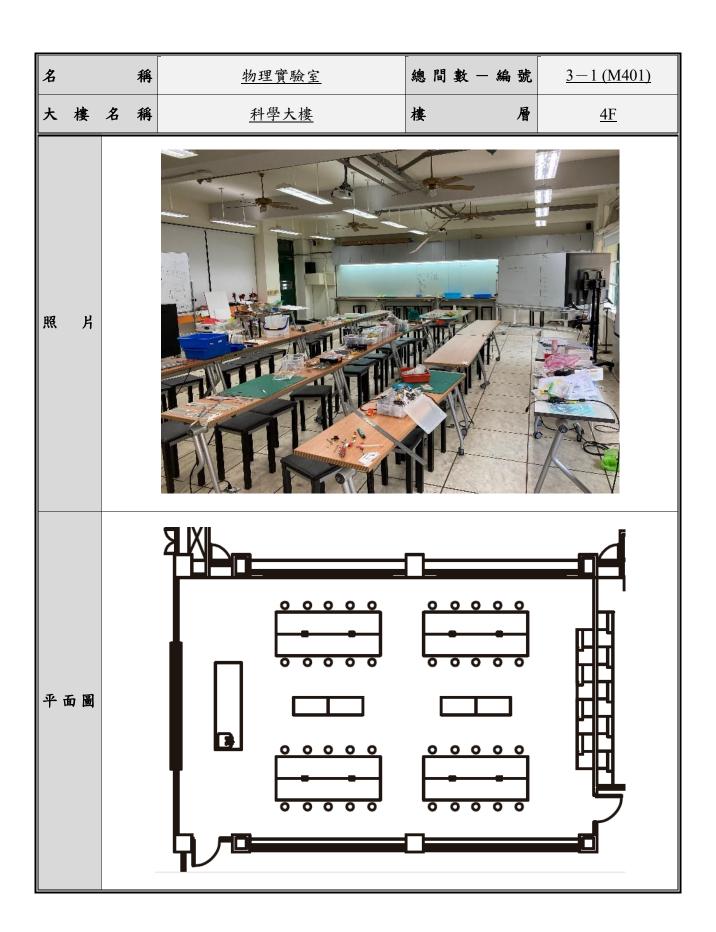
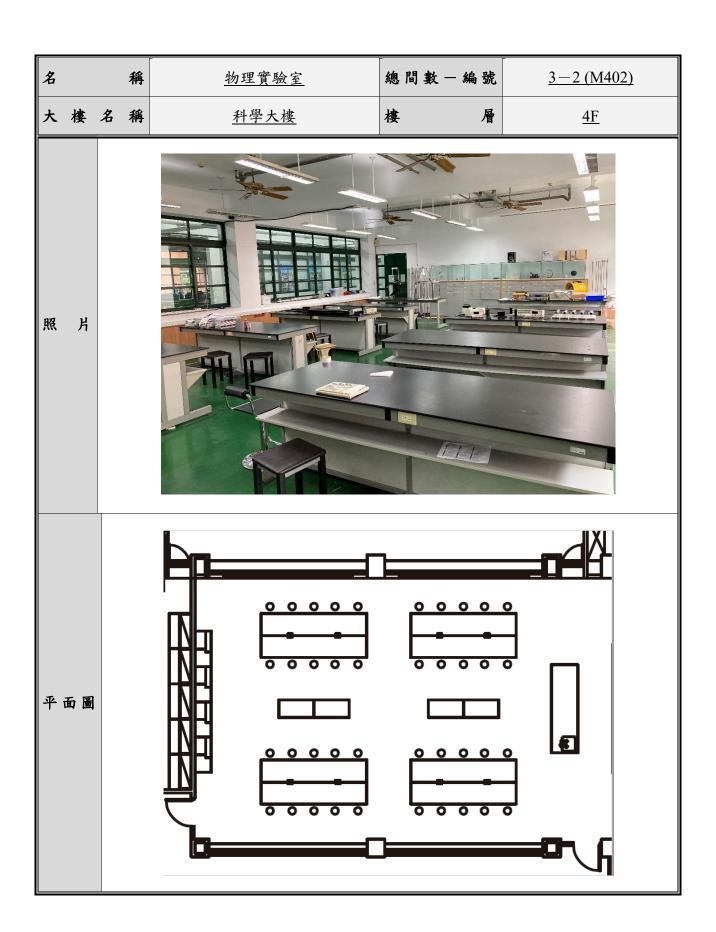


表 2.4.3 物理實驗室現況資料表

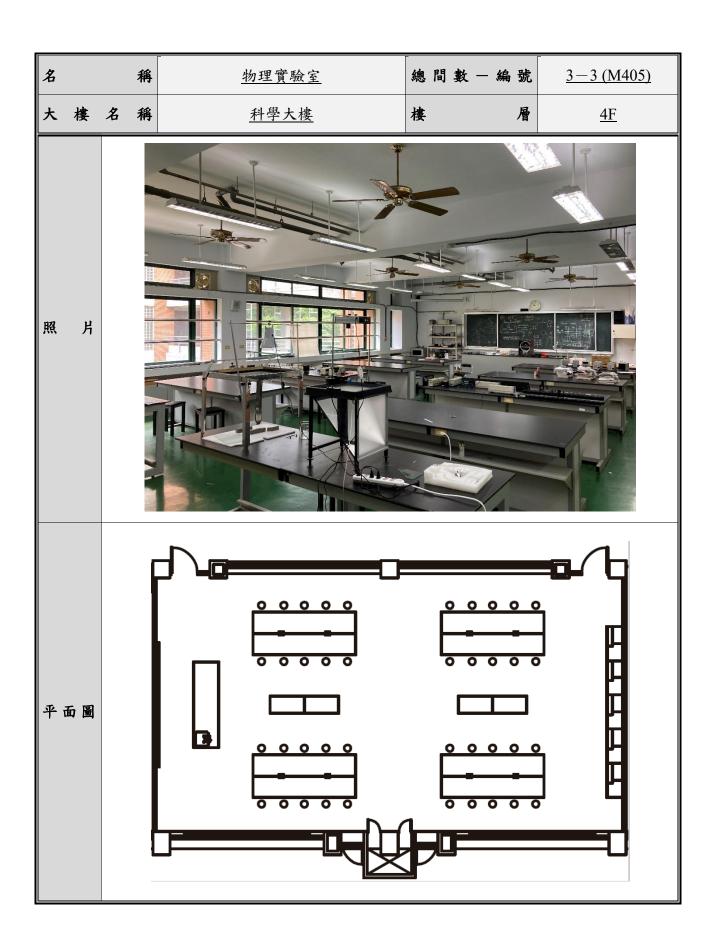
名			稱		物理	實驗室			總間	數 -	- 編 3	P U	3-1 (M401)
大	樓	名	稱		科學	大樓			樓		Ą	ł	<u>4F</u>
填	表	日	期	1 1 4	年 0	9 月	3 0	日	填	表	J		陳瑜眞
用			途		教	學用			面積	(平)	方公尺		150
管	理	2	人		設備組	長甄浩	雲		手		A	色	*****
代	理	!	人	4	勿理科召?	集人許え	永昇		手		A A	ŧ	*****
電	カ	負	荷	220V	30 A · 1	10V	15_A,	其位	也:		(填列	用電量高者)
通	風	設	備	■自然通	直風 □窗	及排風	機 ■密	引	室冷氣	■ ቫ	吊扇 1	□其他	z:
採	光	照	明	■窗自然 □其他:	光 □日	光燈	□LED タ	登	□省電)	燈管	■ T5	燈管	
消	防	系	統		: 乾粉式 動警報系	-				其他	:		
防	護	į	具	□急救箱	□沖身	洗眼器	□個人	、防言	獲具:				-
	·使用 安全		-	· ·	化學物質	,並建	立	5 1	□是,万	放置上	也點:		
是否	產生	廢泊	夜或:	有害廢棄	物?		■?	5 1	□是				
廢浴	足否	分类	領收?	集並標示	內容物及	危害性	=? ■?	5 1	□是				
是否	具尖	ミ鋭 器	器具	?			_7	§ 1	■是				
是否	有獲	五官	電源	總開關?			□ ?	§ 1	■是				
出入	口是	否言	交緊	急出口標	示燈?	□?	§ 1	■是					
是否	有部	と緊急	急照	明燈?			□ 7	§ 1	■是				



名			稱	物理實驗室	總間數一編號	3-2 (M402)					
大	樓	名	稱	科學大樓	樓層	<u>4F</u>					
填	表	日	期	114年09月30日	填 表 人	陳瑜眞					
用			途	教學用	面積(平方公尺)	150					
管	玛	E	人	設備組長甄浩雲	手 機	******					
代	玛	E	人	物理科召集人許永昇	手 機	******					
電	カ	負	荷	220V 30 A · 110V 15 A ·	其他:	(填列用電量高者)					
通	風	設	備	■自然通風 ■窗及排風機 □密	閉室冷氣 ■吊扇	□其他:					
採	光	照	明	■窗自然光 □日光燈 □LED 燈 □其他:	□省電燈管 ■T	5 燈管					
消	防	系	統	□滅火器:乾粉式一瓶(型式、婁 ■火警自動警報系統 □手動警報							
防	討	Ę	具	□急救箱 □沖身洗眼器 □個人	人防護具:						
	を を全			公告毒性化學物質,並建立物	■否 □是,放置:	地點:					
是否	產	生廢	液或	注有害廢棄物?	■否 □是						
廢泊	友是 ²	否分	類收	C集並標示內容物及危害性?	■否 □是						
是否	5具3	尖銳	器具	+?	□否 ■是						
是否	有	蜀立	電源	·總開關?	□否 ■是						
出ノ	\D;	是否	設緊	急出口標示燈?	□否 ■是						
是否	有	没緊	急照	【明燈?	□否 ■是						



名			稱		物理實	<u> </u>			總間數	数 —	編號	3-3 (M405)
大	樓	名	稱		科學	大樓			樓		層	<u>4F</u>
填	表	日	期	1 1 4	年 0 9	月	3 0	日	填	表	人	陳瑜眞
用			途		教學	4用			面積(平方	公尺)	150
管	理	2	人		設備組長	、甄浩雲			手		機	******
代	理	2	人	4	 勿理科召集	人許永	昇		手		機	******
電	カ	負	荷	220V	30 A · 1	10V1	5_A,	其化	也:		(均	真列用電量高者)
通	風	設	備	■自然通	[風 ■窗》	及排風格	幾 ■密	閉3	宦冷氣	■吊。	扇□≠	其他:
採	光	照	明	■窗自然 □其他:	、光 □日 >	七 燈 □	LED 燈	. [□省電燈	管	■T5 燈	管
消	防	系	統		: 乾粉式 動警報系	-	-			:他:		
防	護	ŧ	具	□急救箱	□沖身沒	先眼器	□個人	防言	隻具:			
	· 使用 (安全			•	化學物質	,並建	立	. [□是,放	置地	點:	
是否	產生	医磨게	夜或:	有害廢棄	物?		■否	. [足			
廢浴	走是否	分类	領收?	集並標示	內容物及	危害性	? ■否	. [□是			
是否	具尖	こ 鋭 器	器具	?			□否	ı	■是			
是否	有獲	五官	電源	總開關?			□否	· I	■是			
出入	口是	上否言	没緊	急出口標	示燈?	□否	l	■是				
是否	有部	是緊急	急照	明燈?			□否	ı	■是			



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。

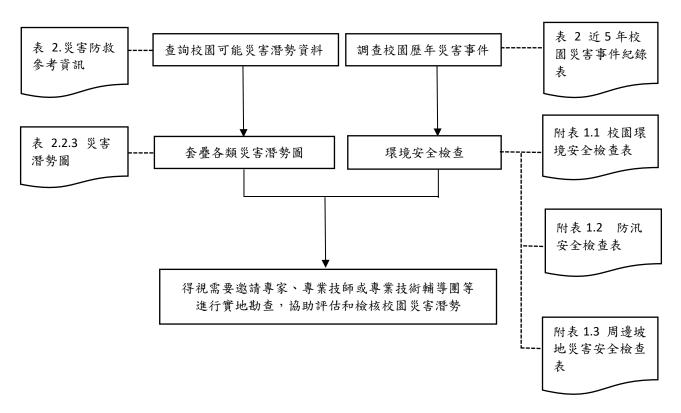


圖 2.3 校園潛在災害評估及分析流程圖

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 (運用「教育部防災教育資訊網→防災校園專區→GIS 圖臺」),確實得出學校位於 4_類災害潛勢範圍內,含地震 [圖 2.4.1]、淹水 [圖 2.4.2]、坡地 [圖 2.4.3]、輻射 [圖 2.4.4]等。

本校近5年無校園災害事件[表 2],定期修訂本校防災計畫並依矩陣式腳本設定不同情境、時間、災害類型及複合式災害類型作為平時教職員工發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。

表 2.5 災害防救參考資訊

單位	名稱	網址	說明
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」、「氣候變遷」、「電子報」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。
內政部 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 核能安全委員會	行政院核能安全委員 會	https://www.nusc.gov.tw/	提供「施政與法規」、「核能管制」、「輻射防護」及「緊 急應變」等內容。透過相關公開資訊,了解輻射防護與 緊急應變。
1四 1立 计 (空氣品質監測網	https://airtw.moenv.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。
環境部	化學物質管理署	https://www.cha.gov.tw/mp-1.html	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。
農業部 農村發展及 水土保持署	土石流及大規模崩塌 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。 公告土石流潛勢溪流與大規模崩塌潛勢區,並透過相關 監測資訊即時掌握土石流警戒及大規模崩塌資訊。
經濟部水利署	經濟部水利署防災資 訊服務網	https://fhy.wra.gov.tw/fhyv2/	提供「防災快訊」、「警戒資訊」、「監控資訊」、「防汛整備」、及「便民服務」等內容。透過相關監測資訊,即時掌握淹水、河川水位、水庫放流等警戒資訊。

單位	名稱	網址	說明		
經濟部地質調查 及礦業管理中心	經濟部地質調查及礦 業管理中心	https://www.gsmma.gov.tw/nss/p/index	提供「新聞/活動」、「便民服務」、「政策計畫」、「資訊平臺」、「地礦法規」及「常見問答」等內容。根據相關地質資訊,了解活動斷層地質、活動斷層分布、土壤液化、地質敏感區等資訊。		
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」、「國際旅遊與健康」、「應用專區」及「訊息專區」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。		
4-th 1-	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。		
行政法人 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。		

單位	名稱	網址	說明
	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 NCDR Watch	https://watch.ncdr.nat.gov.tw/	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。
	災害防救資料服務平 臺	https://datahub.ncdr.nat.gov.tw/	提供「資料目錄」及「系統公告」等內容。了解相關災害資料、位置或觀測資訊。

(瀏覽日期:113年1月2日)

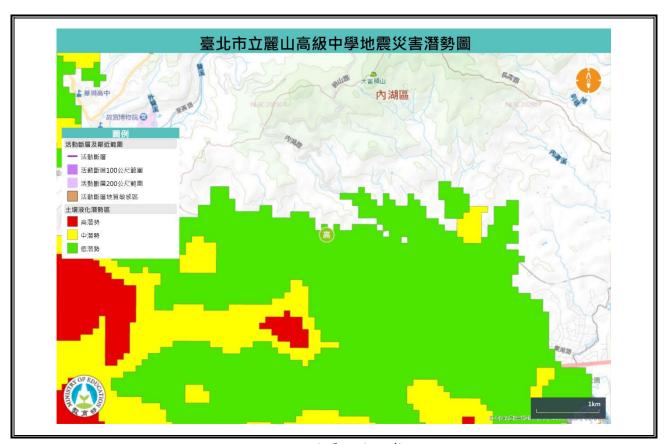


圖 2.4.1 地震災害潛勢圖 (瀏覽日期:114年09月30日)



圖 2.4.2 淹水災害潛勢圖 (瀏覽日期: <u>114 年 09 月 30 日</u>)



圖 2.4.3 坡地災害潛勢圖 (瀏覽日期:114年09月30日)



圖 2.4.4 輻射災害潛勢圖 (瀏覽日期: <u>114 年 09 月 30 日</u>)

表 2.6 近 5 年校園災害事件紀錄表

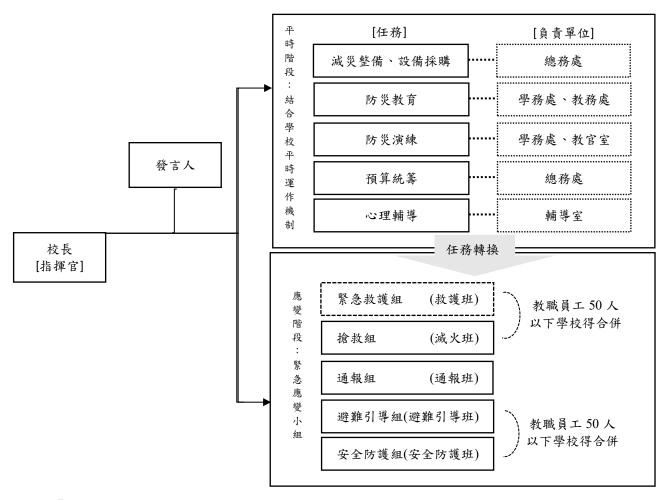
編號	發生時間	類型	地點	災害規模及簡述	人員傷亡	財務/設備損失	災情處理情形
1	110年10月11日	颱風	車道花台	圓規颱風 因 題 題 題 題 題 題 等 花 之 名 、 名 公 尺 長 名 名 公 尺 長 名 名 人 人 人 人 人 る 人 る 人 る 人 る 人 る 人 る 入 る 人 る 人	無	車道花台嚴重 損壞	經洽 廠 商 現 勘 估價,奉核後廠 商安排施作,盡速恢復完成。
2.	110年10 月11日	颱風	游泳池	圓風成北南方落全 題 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與 與	無	北側及南側中 間屋簷下方部	經洽 廠 商 現 勘 估價,奉核後廠 商安排施作,盡 速恢復完成。
3	113 年 07 月 24 日	颱風	生態池	凱米颱風於7月 23 日升級為強 度颱風,致本校 生態池黑板樹倒 塌1棵。	無	無	本校師長協 長協 報 報 報 知 環 保 場 時 員 現 現 現 現 現 現 現 現 現 現 現 現 見 成 助 清 選 現 現 現 見 、 見 え 成 り え 成 り え 成 り え 成 り え 成 り え 成 り え 成 り え 成 り え の ら の ら 。 う に う 。 う 。 う 。 う 。 う 。 う 。 う 。 う 。 う
4	113 年 10 月 02 日	颱風	生態池	山陀兒颱風強風 肆虐後,致本校 生態池黑板樹枝 斷落。	無		本校工友以電 鋸裁切倒木,並 碅知環保局協 助清運,後續已 完成現場清理。

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〕,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。



- 註: 1. 「緊急應變小組」應整合原有防災相關編組,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	負責工作
校長	校長室	秘書室	★ 依據校園災害防救計畫內容進行權責分工,交付負責單位執行並監督執行狀況。★ 訂定自評機制,負責確認各項災害防救業務之執行成效。
發言人	秘書室	學務處	→ 負責統一對外發言,得由各單位人員兼任。
減災整備設備採購	總務處	會計室	 掌握學校所在區域災害特性,進行校園災害潛勢評估, 編修學校因應地震、颱洪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。 ◆製作校園災害防救圖資,如校園防災地圖等。 ◆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。 ◆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。
防災教育	教務處學務處	教官室	→ 規劃學校防災教育課程與教師研習。→ 依據學校防災教育課程規劃內容,推動相關課務實施。→ 掌握學校所在區域環境與災害特性,納入課程。
防災演練	學務處	教官室	→ 規劃防災演練、防災週系列宣導活動等年度重大工作 事項及期程。
預算統籌	總務處	會計室	◆ 針對各項活動經費進行審核、整理,納入學校年度預算編列。◆ 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。
心理輔導	輔導室	學務處	参考教育部出版《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。

表 2.8 緊急應變小組分組表

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
指揮	官	陳汶靖	*****	校長		▶ 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		蔡依蓁	*****	秘書		▶ 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	蔡依蓁	*****	秘書		▶ 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	組長	張光宗	******	總務主任		▶ 平時急救常識宣導。
		楊建昕	*****	體育組長		
		柯吳洲	*****	救生員		★ 檢修與保養救災相關裝
		古琇心	******	油印室工友		備。
		陳瑜眞	******	總務處幹事		◆ 受災教職員工生之搶救及
		黄孟君	******	公民科專任教師		搜救。
		陳柏儒	******	公民科專任教師		→ 清除障礙物協助逃生。
		廖偉國	******	地理科專任教師		→ 協助疏散未能及時避難教
		楊永成	******	地理科專任教師		職員工生。
	细马	★柯宇陽	*****	地理科兼課教師		→ 關閉校區總電源及瓦斯。
	組員	溫紫硯	******	歷史科專任教師		→ 設置警示標誌及交通管
		周惠如	******	體育科專任教師		制。
		林娟娟	******	體育科專任教師		◆ 毀損建築物與設施之警示
		孫任弘	******	體育科專任教師		標誌。
	-	★廖晏均	******	體育科兼課教師		→ 支援避難引導組及搬運防
	-	林建晟	*****	體育科專任教練		災救急箱器材。
		邱柏翰	****	體育科專任教練		→ 如發生火災,研判火勢,必
	-	田剛	*****	體育科教練		要時使用滅火器、室內消
		★謝炎昇	****	約僱人員		防栓進行初期滅火工作。
通報組	組長	白偉民	*****	圖書館主任		→ 通報地方救災、治安、醫療及聯
		方珮雯	*****	資訊組長		絡有關人員等,並請求支援。 → 通報主管教育行政機關(教育
		吳筱伶	****	資訊組幹事		局處)、縣市政府災害應變中
		黄履峰	*****	系統管理師		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
	de I	高子倫	*****	文書組長		報處理中心,已疏散人數、收容
	組員	龍欣	*****	出納組長		地點、災情等。 → 負責蒐集、評估、傳播和使用有
		周家祥	*****	註冊組長		關於災害、資源與狀況發展的
		葉翔鈴	*****	註冊組幹事		資訊。 → 蒐集並紀錄指揮官所有下達應
		林桔楷	******	活動組長		變指令。

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
		王正慧	*****	活動組幹事		→ 回報災情狀況。
		★吳季璇	******	圖書館兼任助理		▶ 啟動社區志工與家長協助。▶ 學生家長必要緊急聯繫。
避難引	組長	簡君玲	*****	學務主任		· 于王本民20 安东心彻东
		邱麗蓉	*****	主任教官		
		林劭原	*****	生輔組長		
		陳沛誼	*****	生輔組書記		
		蔣文婷	*****	學務創新人力		
		廖博唯	*****	學務創新人力		
		蔡佩樺	******	教官1		
		張鈺瑛	******	教官2		 ◆ 依據不同災害之應變原
		邱雅萍	******	國防教師		則,協助教職員工生進行
		陳智弘	*****	人事主任		第一時間的避難。
		李志義	*****	人事組員		 → 於適當時機,協助教職員
		陳佳宜	******	資訊專任教師		工生緊急疏散至避難集結
		李奕萱	*****	美術專任教師		點。
		陳葳	******	美術專任教師		→ 避難人數清點確認。
		林介蘭	******	音樂專任教師		◆ 維護教職員工生及集結點
Camba alik		★莊惠宇	*******	音樂兼課教師		安全。
(避難		王意茹	******	一年一班導師		
引導	組員	林依萍	******	一年二班導師		· 超初效安的文点 → 視災情變化,引導教職員
班)		王香嵐	*******	一年三班導師		工生移動、避難與安置。
		王怡芬	*******	一年四班導師		
		洪華穗	*******	一年五班導師		▶ 隨時清查教職員工生人數 與安全狀況,並回報或申
		郭子銓	*******	一年六班導師		· 請救護車支援。
		白玉璽	******	一年七班導師		可找吸干又扱本 在集結地點設置服務臺,
		彭軍皓	*******	一年八班導師		提供協助與諮詢。
		蕭國偉	******	一年九班導師		
		徐鈞明	******	一年十班導師		→ 學生領回作業。
		藍振倫	******	一年十一班導師		
		黄鈴雅	******	二年一班導師		
		郭書毓	*****	二年二班導師		
		戴妙全	*****	二年三班導師		
		王嘉莉	*****	二年四班導師		
		劉日蓮	******	二年五班導師		
		郭怡君	*****	二年六班導師		
		熊翊丞	******	二年七班導師		

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
		林群軒	******	二年八班導師		
		吳采玲	******	二年九班導師		
		洪明譽	******	二年十班導師		
		丁群靄	*****	二年十一班導師		
		陳慧盈	*****	三年一班導師		
		朱亮潔	******	三年二班導師		
		彭雅琪	*****	三年三班導師		
		謝采儒	*****	三年四班導師		
		袁正玉	******	三年五班導師		
		金仁皓	******	三年六班導師		
		林獻升	******	三年七班導師		
		嚴思羽	******	三年八班導師		
		陳彥豪	******	三年九班導師		
		江秀桂	******	三年十班導師		
		張良肇	*****	三年十一班導師		
安全防 護組	組長	廖悅淑	*****	教務主任		
		待補	******	事務組長		
		陳姿蓉	******	事務組幹事		→ 建築物及設施安全檢查。
		甄浩雲	******	設備組長		→ 教職員工生需要臨時收容
		詹雅婷	******	設備組幹事		時,協助發放生活物資、糧
		楊善茵	******	實研組長		食及飲用水;以及各項救
		★黄韻錡	*****	前導助理		災物資登記、造冊、保管及
		蔡彩鳳	******	會計主任		分配。
		林育兆	*****	會計室佐理員		→ 協助設置警示標誌及交通
(安全		許永昇	******	物理科專任教師		管制。
防護	加昌	徐志成	*****	物理科專任教師		→ 協助毀損建築物與設施之
班)	組員	盛寶徵	******	物理科及家政科		警示標誌。
		益 貝 政		專任教師		→ 校區硬體復舊及安全維
		阮奕銘	******	物理科專任教師		護。
		方湘儀	*****	化學科專任教師		→ 維護臨時收容空間安全。
		郭玉雯	******	化學科專任教師		→ 確認停班、停課後,確實疏
		劉師維	******	化學科專任教師		散校園內人員。
		★林銘琪	******	化學科兼課教師		▶ 防救災設施操作。
		★吳秉謙	******	化學科兼課教師		
		陳駿	******	生物科專任教師		
		萬義昞	******	地球科學科專任教師		

				職稱	備註	負責工作
		楊雅茹	******	生活科技專任教師		
		★金佳龍	******	兼課教師		
		★許靜如	******	健護兼課教師		
緊急救 護組	組長	陳惠雯	*****	輔導主任		
		郭瓊華	*****	衛生組長		
		林家玲	*****	護理師		
		翁歆語	*****	防護員		
		陳人鶴	*****	教學組長		
	-	蔡心悌	******	教學組幹事		
		黄靜寧	*****	特教組長		
		謝旻安	*****	特教組管理員		
		張舒涵	******	特教專任教師		
		賴亭卉	******	特教專任教師		
		劉芳瑜	******	國文科專任教師		→ 設立急救站。
		范怡舒	******	國文科專任教師		→ 針對傷患進行檢傷分類。
	_	王珮琪	******	英文科專任教師		➤ 緊急基本急救、重傷患就
		沈斯涵	******	英文科專任教師		醫護送。
	組員	趙毅明	******	數學科專任教師		▶ 情緒支持、安撫及心理輔導。
班)		趙承斌	******	數學科專任教師		→ 登記傷患姓名、班級,建立
		詹安茹	******	數學科專任教師		傷患名冊。
		劉孆婷	******	數學科專任教師		100 100 100
		羅秀雯	******	輔導科教師		
		張景博	*****	輔導科教師		
		丁威中	*****	輔導室助理員		
		★潘怡廷	*****	本土語兼課任教師		
		★林純鈺	*****	本土語兼課任教師		
		★張景盛	******	本土語兼課任教師		
		★黄振彬	*****	本土語兼課任教師		
		★陳素娟	*****	本土語兼課任教師		
		★陳文姫	*****	本土語兼課任教師		
		★朱倩怡	******	日文兼課任教師		

- 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 2.8.2 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〔**錯誤!找不到參照來源。**〕,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)。

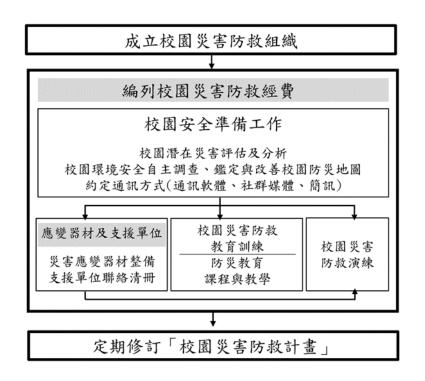


圖 3.1 減災整備工作架構圖

3.1 編列校園災害防救經費

本校每年編列經費進行沉砂池清淤、維護消防設備、監測校園邊坡滑動情形,並依實際 需要撰寫計畫爭取經費更新本校消防設備、防災設備等。

3.2 校園安全準備工作

本校防災整備具體作為: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「防災 e 點通報平安留言平臺」、定期舉辦消防體驗營內容有火場逃生要領、火場煙霧體驗、滅火器操作、地震車體驗、CPR實作、AED實作、全校避難演練等活動,促進教職員及學生防災知識及實務技能。

3.2.1 校園環境安全自主調查、鑑定與改善

本校於每學期開學前,依據校園潛在災害評估之分析進行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,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。發現建築物或設施具有危險性,若開學時仍無法有效改善,將周知全校教職員工生,例如開學後施工危險區域以圍籬分隔教學區及施工區、外牆磁磚脫落以施工警示帶標示隔離,且指派人員不定期巡視該場域。

本校主要建物均設置邊坡監測裝置,並安排測量人員每一個月監控一次數據,如遇颱風 大雨則提前測量邊坡滑動情形,每半年出具專題報告以防治土石流等災害。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。

針對本校化學實驗室之安全管理,在平時確實瞭解實驗室運作狀況,針對實驗室進行環境安全改善,確實執行實驗室安全及落實災害預防工作,並由實驗課程教師進行危害辨識,包含人員、機械、材料、環境及正常、異常、緊急之可能危害;實驗室並準備緊急用品櫃、沖身洗眼器、滅火器..等應變器材,教室內張貼實驗室管理規則、上課規則、應變程序等海報,向學生說明注意事項與應變程序。若發生意外事故,將採取快速有效的緊急應變措施,確保實驗室附近環境的安全。

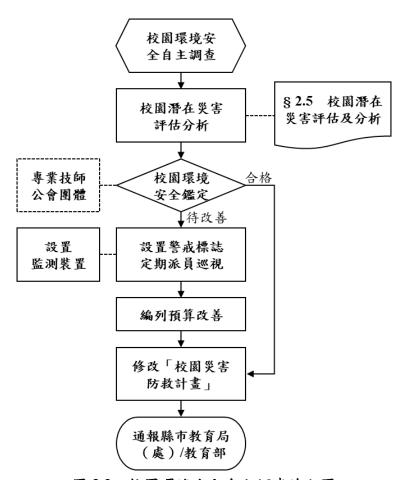


圖 3.2 校園環境安全自主調查流程圖

3.2.2 校園防災地圖

本校依教育部公告《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

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,交通與通訊往往混亂甚至中斷,家庭成員間的聯繫將更加不易,此時可善用內政部消防署設置之「全民防災 e 點通」[圖 3.4]及「消防防災 e 點通」[圖 3.5]系統,進行平安通報與訊息查詢。

本校平時設定報平安留言之約定電話(02-26570435),各班亦建立班級群組(如 LINE)作為 與家長聯繫之管道;並定期透過集會向全體教職員工生加以宣導,使其熟悉災害發生時透過 「全民防災 e 點通」及「消防防災 e 點通」進行訊息登錄與查詢之操作方式,以利災時迅速 聯繫家人或確認親友平安,惟於平時測試時,應先敘明為「測試」或「演練」,避免與實際發 生災害時混淆。



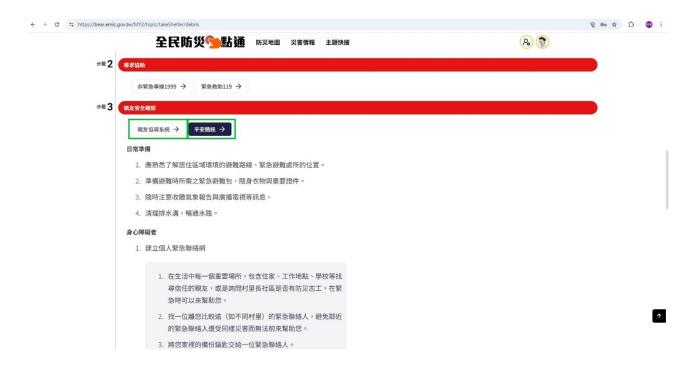


圖 3.4 全民防災 e 點通操作畫面截圖

資料來源:全民防災 e 點通

https://bear.emic.gov.tw/MY2/disasterInfo/99393



圖 3.5 消防防災 e 點通操作畫面截圖

資料來源:消防防災 e 點通(手機 APP 版)

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 3-1〕,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 3-2],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)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,並彙整校園災 害防救教育訓練紀錄(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 負責人及相關單位/人員,每學期規劃及辦理 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 麗山高級中學災害應變器材檢核表

應變器材	應變器材 數量 單位 存放地點 負責人員		負責人員		結果	改善內容	
					已完備	需改善	
			個人防	護具			
工作手套	10	雙	總務處	事務組長	V		
安全帽	161	頂	各防災任務 編組人員	各防災任務 編組人員	V		
雨鞋	2	雙	總務處	事務組長	V		
哨子 (警笛)	10	個	學務處	教官	V		
			檢修搶邦	工具			
(移動式)抽水機	2	組	總務處	事務組長	V		
緊急照明燈	115	組	全區	事務組長	V		
推水器	30	支	掃具庫房	衛生組長	V		
沙包	20	個	行政及教學 車道入口	事務組長	V		
擋水板	4	個	圖書館2樓、 大講堂密道 入口、車道入 口	事務組長	V		
滅火器 (ABC)	264	支	全區	事務組長	V		
萬用鑰匙	2	組	總務處	總務主任 事務組長	V		
			安全管制	用工具			
警示指揮棒	8	支	總務處	總務處幹事	V		
反光型指揮背心	15	件	教官室	主任教官	V		
手電筒	6	支	總務處	總務處幹事	V		
警戒錐	8	只	總務處	事務組長	V		
攜帶式揚聲器 (手提擴音機)	1	個	學務處	學務主任	V		

應變器材	數量	單位	存放地點	負責人員	檢查	結果	改善內容
					已完備	需改善	
攜帶式揚聲器 (手提擴音機)	1	個	教務處	設備組長	V		
攜帶式揚聲器 (手提擴音機)	1	個	秘書室	秘書	V		
監視器	6	臺	總務處	事務組長	V		
			通訊聯絡	工具		<u> </u>	
無線電對講機	6	支	學務處辦公室	學生活動組	V		
無線電對講機	7	支		指揮官、發言人 各任務編組組長 及避難引導組副 組長	V		
無線電對講機	10	支	教官室	主任教官	V		
			緊急救護	E用品			
擔架	1	組	健康中心	護理師	V		
自動體外心臟電擊 去顫器(AED)	1	組	學務處外走廊	學務主任	V		
急救箱	2	組	健康中心	護理師	V		
氧氣筒/瓶	2	個	健康中心、 游泳池	護理師	V		
保暖用大毛毯或電 熱毯	3	件	健康中心	護理師	V		
骨折固定板	1	個	健康中心	護理師	V		
長背板加頭部固定 器擔架	1	個	健康中心	護理師	V		
三角繃帶	5	個	健康中心	護理師	V		
冷敷袋/熱敷袋	3	個	健康中心	護理師	V		
額溫槍/耳溫槍	54	支	學務處庫房	衛生組長	V		
醫用口罩	750	個	學務處庫房	衛生組長	V		

應變器材	數量	單位	存放地點	負責人員	檢查	結果	改善內容
					已完備	需改善	
酒精	20	公升	學務處庫房	衛生組長	V		
消毒水	40	公升	學務處庫房	衛生組長	V		
			疏散	用品			No.
備用緊急輪椅	1	台	健康中心	護理師	V		
			臨時收	容用品			
備用電池	60	個	總務處	事務幹事	V		
睡袋	30	個	圖書館	圖書館主任	V		
睡墊	30	個	圖書館	圖書館主任	V		
帳篷	8	個	體育館	體育組長	V		
			其何	也			- 体表和]
建築物、設備圖書	1	套	總務處	事務組長	V		
蠟燭	10	個	總務處	事務組長	V		
打火機	2	個	總務處	事務組長	V		
檢核日期 114 年 10)月2日		檢核人	陳瑜眞	校長	全 名 京 夏山高雄東 校	陳文靖

表 3.2 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				
	應變中心							
中央災害應變中心	02-81966999		救災資源分配					
臺北市災害應變中心	02-87863119		災情通報、救災資 源分配					
內湖區災害應變中心	02-27925828 分機 376	蘇宗業	災情通報與告知、 救災資源分配					
	教	育行政主管	機關					
臺北市政府教育局	(02)2720-8889 分機 6434							
		縣市主管機	¾					
臺北市政府	1999		行政人力資源					
消防局	02-27297668 分機 7321	楊朝元	防救組					
區公所社會課	02-27925828 分機 271	陳雪瑩	救濟組					
工務局(處)	1999 轉 6791	陳元鎮	搶修組					
警察局	02-27900266	李權哲						
內湖區 健康服務中心	02-27911162 分機 7011	袁旅芳	醫護組					
港華里里辦公處	02-26572255	劉達逢						
臺北市後備指揮部	02-66069919 ******	侯凱唐 中尉						
警政、消防、醫療單位								
臺北市政府消防局 內湖分隊	119 02-27911511		具化學消防車1部 消防車2部 雲梯車1台	距離 <u>2.7</u> 公里 約 <u>10</u> 分鐘可抵達				
內湖警察分局	02-27900505*1604 110		警力支援	距離 <u>2.9</u> 公里 約 <u>11</u> 分鐘可抵達				
三軍總醫院內湖院區	02-87923311		緊急後送醫院	距離 <u>2.8</u> 公里 約 <u>10</u> 分鐘可抵達				

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			
	公共設施負責單位						
臺北自來水事業處	02-8770-3383		自來水業務				
中華電信臺北營運處第3客戶網路中心	02-87516464		電信業務				
大台北瓦斯-總公司	02-2768-4999		瓦斯業務				
臺灣電力公司北區營 業處	1911		電力業務				
其他支援單位							
家長會長/代表	0226570435-105	家長會長 楊子誼					

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] 進行應變。

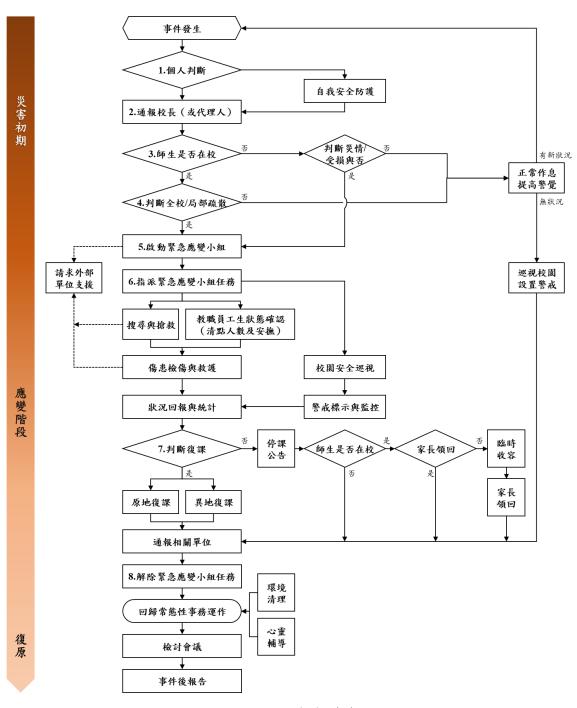


圖 4.1 校園災害應變流程圖

表 4.1 校園災害應變流程說明及原則

應變流程	説明	原则	参考表格
	_	一】災害初期	
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。		
3. 判斷災情 (師生不在 校)	 ★若校長(或代理人) 其人人。 其人人。 其人人。 其人。 <	 ◆ 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。	
4. 判斷疏散 (師生在校)	→ 若教職員工生均在學校長(或代理人)接到後,校長(或代理人)接到後,將對學是不能 一	 ★校長(或代禮人)命令之人。 (或代禮機關內有有人人)。 (或代禮機關內有有人人)。 (如可發人工令人)。 (其是)。 (共元)。 (共元)。	

應變流程	說明	原則	参考表格
		助低年級(含有特殊情况。 含有特殊情况。 含有特殊情况。 一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个一个	
	→ 若維持正常作息不疏 散,應提高警覺,隨時 注意是否有新狀況發 生。事件結束後撰寫 事件後報告,作為事 件檢討與參考依據。	→ 新狀況發生時應回到發生事 件開始新流程;無狀況發生 則定時巡檢校園,若有安全 疑慮,則設置警戒標示,並 通報相關單位。	
5. 啟動緊急應變小組	◆ 啟動緊急應變指揮,◆ 自校長在人擔內◆ 大樓 內職 件別◆ 大樓 內職 件別◆ 大樓 內職 件別◆ 大樓 內職 中別一 大樓 內職 中別一 大樓 內職 中別一 大樓 內職 中別一 大樓 內職 中國一 大樓 內閣 中國	上 應變階段 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主 主	支援單位聯絡清冊 [表 4.2 支援單位聯絡清冊]
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	参考表格
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		
	學小組後各組自動各 一		
	司其職。		
	→ 教職員工生狀態確認	→ 疏散到達集合地點後,應確	避難疏散情
	(清點人數及安撫)。	實清點所有人員並確認安全	形調查表
		狀況,包含教職員工生、教	〔附表 1.8〕
		師助理員、臨時人員、志工、	班級件人員
		外賓等當日所有在校人員。	清點紅綠表
		→ 幼兒園、低年級及特教班等	〔附表 1.9〕
		學生心智發育較未成熟,可	(114.1/4 200)
		能會因害怕而哭鬧,班導師	
		1 人恐難以安撫和處理,避	
		難引導組成員應主動進行協	
		助。	
		◆ 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。	→ 避難疏散過程若遇教職員工	
		生發生意外,救護人員應迅	
		速執行救護行動。	
		→ 搶救組前往避難地點確認失	
		蹤人數,基本上以3人為一	
		團隊,指揮官視失蹤人數決	
		定派遣團隊攜帶擔架及急救	
		箱前往。	
		▶ 緊急救援通報依「求援」、「待	
		接」、「救援」程序逐級回報,	
		優先通報 119 及地方災害應	
		變中心,爭取救災資源協助	
		應變處置。	
		→ 若教職員工生不在學校,應	
		先確認當日是否有值班人員	
		及當下狀況,並視情形執行	
	后由以后此以此	搜尋與搶救工作。	加加口。
	→ 傷患檢傷與救護。	→ 由緊急救護人員進行檢傷並	教職員工生

應變流程	說明	原則	参考表格
		包紮、固定、止血,若可移動	送醫名單〔
		再將傷患送往急救站。	附表 1.10]
		→ 若傷勢嚴重,即通報 119,或	
		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,並以需託品和教育部於常中	
		以電話通報教育部校安中 心,俾利掌握災情並請求相	
		關單位支援協助。	
	1) 17 - 2 x - 4 / - 4 / /		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
	→ 校園安全巡查(建築	→ 判定建築物及設施損毀狀況	建築物及設
	物評估)。	及危險程度,將劃定危險區	施危險判定
		域設立警戒線(警告標示)。	表 [附表
		→ 若校舍受損,在安全前提下	1.11)
			
		情形,照相存證並通報教育	
		部校安中心及教育行政主管 機關。	
	able to the man do not to		
	◆ 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	支援單位聯
	需要請求外部單位支	社區志工、家長會成員或校	絡清冊
		友會,協調災時所能提供的	〔表 4.2
			支援單位聯 格清冊〕
	A lie leader to the color of the	援。	
	→ 指揮官依事件發展及	→ 若校園受災,立即進行搶救	校園災後緊
	狀況,判斷學校是否	與安置教職員工生,並儘速	急判斷與建
	繼續上課。依學校捐	統整災情通報上級。	議採取行動
	壞程度,決定原地復 課或異地復課。	→ 召開應變階段會議,決定停	[附 表 1.12]
		(復)課及復原事宜。	·
7. 判斷復課 	→ 若決定停課,確認周	→ 決定停課時,應由適當管道	自行接送同
	邊道路狀況安全,再	公告、通知家長,並派員管	意書〔附表
	通知家長領回。	制交通動線。	1.13)
		→ 平時應和家長約定透過防災	
		e 點通作為緊急溝通訊息提	
		供管道;若有必要,得由導	

應變流程	說明	原則	参考表格
		師聯繫個別家長安排學生返	
		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,	
	學生,學校辦理臨時	安置不克返家教職員工生,	
	收容相關事宜。	同時報備相關單位。	
		→ 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		
	况與進度。		
	→ 指揮官得視情況縮編	→ 校舍檢查安全無虞、發布回	
	或解除緊急應變小組	教室繼續上課後,連帶解除	
8. 解除緊急	的任務。	緊急應變小組任務。	
應變小組任		→ 若遇巨災或特殊狀況,家長	
務		需逐步接回學生,得視情況	
		縮編緊急應變小組分組及人	
		→ 人員安置事物都處理完畢,	
		得解除緊急應變小組任務。	
	階	毁三】復原	
	▶ 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,如心理輔導、環境清理	
事件結束後		等。	
	▶ 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〕。

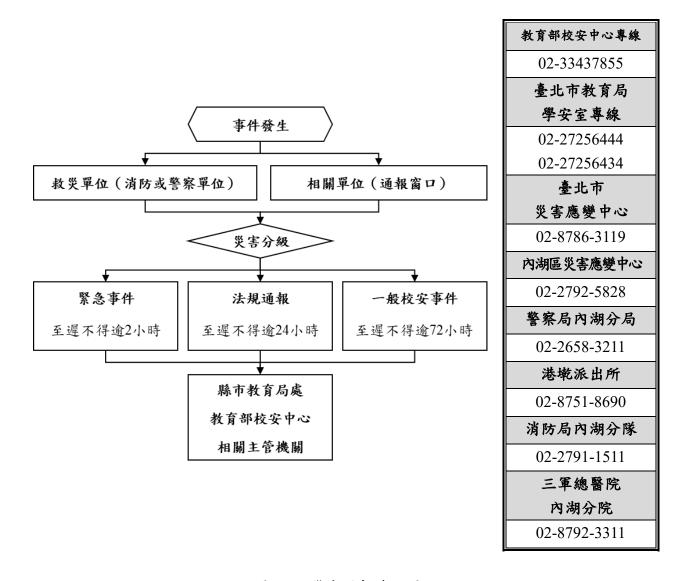


圖 4.2 災害通報流程圖

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	年月日 時分				

第5篇復原重建階段

5.1 受災師生心理輔導

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理輔導資源 [表]。

二、心理輔導基本原則

- (一)提供學校師生心理的安撫與陪伴:先由一般的科任教師或導師(第一線的心輔教師) 進行初步安撫與陪伴,由輔導室、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)安排學校師生安心與減壓活動: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)運用相關宣導海報、手冊、網站及專書進行輔導。
- (四)篩選與辨識學校需要關懷師生:由校內同仁及一線教師評估篩選創傷後特別需要關懷之師生。
- (五)高關懷學生與家長的輔導策略:針對特殊個案召開高關懷會議,擬定輔導策略。
- (六)安排校外資源協助輔導工作。
- (七) 盤點學校所有教師及社會資源,協助學生創傷後心理重建。

表 5.1 心理輔導資源表

範圍	單位	電話或網站
縣市資源	臺北市社區心理衛生中心	02-3393-7885 https://mental-health.gov.taipei/
地區	三軍總醫院	(02)8792-3311
資源	擁抱心理諮商所	(02) 8792-0568

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

附表 1.1 校園環境安全檢查表

學校全銜			建築物名稱		
填表人			填表日期		
項目	檢查要點		檢查結果		建議處置方式
	校舍興建、修繕時,應設 置安全圍籬及警告標示以 維安全。	□否	□是		
	確實執行各項公物定期檢 查、保養、維護。	□否	□是		
一般事項	危險物品儲放及管理是否 符合安全。	□否	□是		
	線路開關是否有裸露及不 正常使用狀況。	□否	□是		
	各類門鎖是否故障損壞, 電動門(鐵捲門)啟動時 是否有警示管理。	□否	□是		
	有無避難逃生路線圖。	□否	是		
	緊急避難路線指標是否損 壞或脫落。	□否	□是		
避難逃生	逃生與疏散路線是否堆積 雜物影響通行。	□否	□是		
安全規劃	安全門或出入口上設置出 口標示燈或緊急照明並可 正常使用。		(無法使用) (可使用)		改善時間
	是否定期維護檢查避難逃 生設備。		(1個月內限期已 (維護時間:		改善時間 年月日
	火警警報及緊急廣播設備 是否可正常操作。	□ 否 (□ 是	(1個月內限期改	女善)	
	滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	□否(□是	(1個月內限期內	文善)	
消防設備	室內消防栓是否有1個瞄子及2條水帶、是否吊掛平整。	□否(□是	〔缺:瞄子個	、水带條)	
	滅火器有無過期,壓力是 否充足。		過期(數量: 月(數量:支)		_

學校全銜			建築物名稱			
填表人			填表日期			
項目	檢查要點		檢查結果		建議處置	方式
	室內消防栓及滅火器是否 定期保養及檢查時間。		(1個月內限期日 (保養時間:		改善時間	_日
校舍建築物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	□否 □是(視處理	〔拍照存查,建言 里〕	義專業人員訪		
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	外牆磁磚(混凝土)是否 剝落或有滲漏水現象。	□否□是 ((限期改善)			
伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	落(推 處理) □是,	寬度變小或碰 明存查,建議 寬度變大,伸 電度襲素業人	專業人員訪視縮縫脫離(拍		
地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲 漏水現象。	□否□是 ((限期改善)			
樑柱、牆壁、樓地	是否有裂縫。	查──議──	既有裂縫加長於 电 製縫 鬼人情 是 製縫 寬度 小於 賣檢視) 且 裂縫 寬度 大於 重並 註 明 裂縫 寬			
板(含1樓地板)	混凝土保護層是否剝落。	修復) □是,	但無磚塊或鋼 且有磚塊或鋼 建議專業人員			
	是否有傾斜或穿透性開 裂。	□否 □是(視處理	〔拍照存查,建言 里〕			
屋頂	屋頂通道門是否變形。	□ 否□ 是 ((限期改善)		改善時間	_日

學校全銜			建築物名稱			
填表人			填表日期			
項目	檢查要點		檢查結果		建議處置力	方式
	屋頂防水層表面是否損壞 (如長雜草等)。	□否□是 ((限期改善)		改善時間	日
	排水管道是否通暢。	□ 否 (□ 是	(限期改善)		改善時間	日
	女兒牆是否損壞。	□ 否□ 是 ((限期改善)		改善時間	日
	水塔是否有裂縫。	議修復 □是, 照存查	但裂縫寬度小於 (1) 且裂縫寬度大於 (1) (2) (2) (2) (3) (4) (4) (4) (4) (5) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4) (4			
	水塔固定設施是否鬆脫。	□ 否□ 是 ((限期改善)	改善時間 年月_	日_日	
	鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆 脫。	□ 否□ 是 ((限期改善)		改善時間	日
	室內懸吊物(如天花板、 燈具、吊扇、影視設備等) 之固定設施是否鬆脫。	□否	(限期改善)		改善時間 年月	_日
建築物附	高度 1.5 公尺以上櫥櫃是 否有穩固之固定設施。	□ 否 (□ 是	(限期改善)		改善時間	_日
屬設備	門窗玻璃是否變形。	□ 否□ 是 ((限期改善)		改善時間	日
	樓梯扶手、護網與欄杆是 否牢固。	□ 否 (□ 是	(限期改善)		改善時間	_日
	是否有實驗室、廚房等放 置易燃物品及藥品之教室 (含保健室)。	□否□是((實驗室:	_)	請列出所有室	有教
危險物品 管理	易燃物品是否按照規定儲 存與管理。	□ 否 (□ 是	(限期改善)		改善時間	日
	化學藥品是否按照規定儲 存與管理。	□ 否 (□ 是	(限期改善)		改善時間	日

學校全銜			建築物名稱				
填表人			填表日期				
項目	檢查要點		檢查結果	•	建議處	是置え	7式
	瓦斯及廚房衛浴設備是否	□否((限期改善)		改善時	間	
	符合安全規定。	□是			年_	_月	日
	放置藥物等物品之櫥櫃是	□否			改善時	間	
	否會晃動。	□是((請加強固定)		年_	月_	.日
	廢棄物是否按照規定處	□否					
	理。	□是					
					管理時	下間	
		□否			年_	_月_	_日
	是否設有專人管理。	□是	(教	室,管理	起至		
		人:_)			_月_	_日
					止(預	定)	
其他							
檢查結果							
補充說明							
及處置、							
因應作為							

- 註:1. 本表以獨棟大樓為單位,如校內有5棟大樓,則應建立5份此表。
 - 2. 本表訂定檢查項目,應視需求自行增列。
 - 3. 本表應於每學年暑假7月底前排定時間檢查,如需改善,應於3個月內進行改善及追 蹤複檢,並應詳細說明改善處置方式。
 - 4. 拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

初檢								
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長					
	複檢(年_	月日)						
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長					

附表 1.2 防汛安全檢查表

學校全	全街		建	築物名稱		
填表	人		ţ	真表日期		
項目		檢查要點	檢	查結果	待改善內容	改善完成日期
7 · ·			完備	待改善	(檢附照片)	負責人簽名
	門、窗戶(木窗及鋁窗)有無損壞故障,使用是否正常。					
門、窗		窗户玻璃有無破損現象,是否 風雨。				
	網架	有無鏽損、斷裂現象。				
	安裝是否非常牢固、不易倒塌。					
	天花	板有無呈現龜裂現象。				
天花	天花	板有無漏水的現象。				
板	天花板材質材料有無被白蟻侵入 或破損。					
		地下室採光通風用之小型窗 f無設置擋水、防水安全設施。				
	對於 閉。	不必要之地下室開口有無封				
地下 室		位置設自動抽水機,以供隨時 之用。				
Ξ.		室或低樓層空間之重要設施 材,調整或重新配置於2樓以 間。				
		下室重要文件、器材移往高處 儲放。				
-		坑有無砌磚阻水或加設止水 (可請電梯廠商協助)				
電 梯、 電梯		樓電梯非必要者關閉後,並升 2樓以上。				
電梯坑		坑內有無抽排水系統,若有積 動予以排除。(可請電梯廠商)				

學校会	全街		建	築物名稱		
填表	人		均	表日期		
項目		檢查要點		查結果	待改善內容	改善完成日期
			完備	待改善	(檢附照片)	負責人簽名
走廊	走廊 情形	地面是否平坦,有無裂縫凹洞。				
	走廊排水是否正常,未見積水。					
	屋頂	有無漏水現象。				
	屋頂	有無裂縫、倒塌的現象。				
屋頂	屋頂無損	的四周安全圍籬、圍牆欄杆有 壞。				
	清理	屋頂排水孔預防堵塞。				
	樓梯	的地面有無裂縫情況。				
樓梯	樓梯	間有無裝置照明設備。				
	樓梯	間有無明顯標示、標線。				
	修剪	樹枝,並加設支架固定保護。				
	清除通。	排水溝渠雜物、垃圾,確保暢				
	收妥 落傷	高處、陽臺盆栽(景)避免掉 人。				
户外	固定棚架、屋頂水塔、看板、施工 中鷹架、圍籬、鐵皮、門窗、球架 等。					
	完成低窪、淹水危險場域之警戒 (含夜間)標示。					
	清除疏散避難路線障礙物,確保逃 生動線安全。					
	戶外	懸掛物穩定不搖晃。				
44 /1	園內	外排水系統無阻礙。				
其他	園內	擋水門是否正常使用。				

學校全	全街	建		築物名稱		
填表	人		J.	真表日期		
-K-12		l人 士 环 101.	檢	查結果	待改善內容	改善完成日期
項目		檢查要點	完備	待改善	(檢附照片)	負責人簽名
	確認建築物抗雨、防洪、雷擊之安					
	全措施。					
	檢查	電力設備防水及保護措施;關				
	閉非	必要性電源避免感電。				
	利用	沙包、擋水鋼板、封水牆等臨				
	時性防洪器材,封堵學校可能洪汛					
	缺口	0				
改善完成日期			覆核人			

註:視需求自行增減或調整。拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

附表 1.3 周邊坡地災害安全檢查表

	填表人			填	表日期			
檢查 項目	檢查	要點		檢查	結果		改善 內容	改善完 成日期
構物施 兆 一 地構物 噴坡	是否鄰地問題是不不知問題是不不知問題是不知知問題是不知問題是,如此雖以雖以雖以雖以此雖以此雖以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以此,以	蒂谷處。 否有地層滑動 有期觀現象。 有剝現象。	□ 否 □ 元 □ 元 □ 平 微 □ 輕 微 □ 輕 微 □ 輕 微			尺公尺		
構造物	噴漿坡面是否	有剝蝕現象 。	□輕微	□中度	□嚴重			
	坡面上樹木或電逐漸傾斜現象 坡面是否出現新	0	□否		井角度約度尺、寬度 2			
坡面 徵兆	坡面流水是否象。	出現混濁現	□輕微	□中度	□嚴重			
	周圍坡面是否(周圍坡面是否(位移現象。				情約立方公			
路面徵兆	路面是否出現新	斩裂縫。	□ 否□ 是 , 長	長度公	尺、寬度/	公尺		
150,90	路面是否出現	變形 。	□輕微	□中度	□嚴重			
排水系統徵兆	排水溝是否出现 排水溝是否出现 排水溝是否出现 排水溝是否出现 排水溝是否出现 排水系統是否	見淤塞。	■軽微■軽微■軽微□否	中度中度中度中度	□嚴重□嚴重□嚴重			
	水不良。	19 31 W 20 11X 11X		昔動距離約 	为立方公尺	-		

	填表人			填	表日期			
檢查 項目	檢查	要點		檢查	結果		改善 內容	改善完 成日期
	排水系統是否排水不良。	斤斷而造成排	□輕微	□中度	□嚴重			
沉沙 及滯	沉砂池是否發 塞。	生淤積或堵	□輕微	□中度	□嚴重			
洪設 施徵 兆	滞洪池是否發塞。	生淤積或堵	□輕微	□中度	□嚴重			
	邊坡是否有異常	常滲水現象。	□輕微	□中度	□嚴重			
	邊坡土壤遇雨之象。	是否有軟化現	□輕微	□中度	□嚴重			
	邊坡坡面土壤 泉	是否有裸露現	□輕微	□中度	□嚴重			
	邊坡坡面土壤 規 現象。	是否有沖蝕溝	□層狀	□指狀	□溝狀			
	建築物上方邊均 是否有裂縫。	皮或下方邊坡	□否□]是,龜?	裂寬度約公	分		
	建築物上方邊均 現象。	皮是否有落石	□輕微	□中度	□嚴重			
道路 邊坡 徵兆	建築物上方邊場 是否有土壤隆象。		□輕微	□中度	□嚴重			
	擋土牆、塊石言 外凸變形現象		□輕微	□中度	□嚴重			
	擋土牆、塊石言 龜裂現象。	雙坡是否出現	□否[〕是,龜翁	製寬度約公	分		
	擋土牆牆腳或5 土。	皮面是否有崩	□輕微	□中度	□嚴重			
	擋土牆牆腳或5 流。	· 皮面是否有泥	□輕微	□中度	□嚴重			
	擋土牆牆腳或 ⁵ 石。	皮面是否有落	□輕微	□中度	□嚴重			
	擋土牆牆腳或5 石堆。	皮面是否有土	□輕微	□中度	□嚴重			

	填表人			填表日期			
檢查 項目	檢查	要點	檢查結果			改善 內容	改善完 成日期
其他	鄰近之河堤、2			長度公尺、寬度	公尺		
改	善完成日期			覆核人			

註:視需求自行增減或調整。拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

附表 1.4 災前整備及應變物品檢查表

	填表人			填表	日期	
項目	 	注意要點	檢查	查結果	改善內容	改善完成日期
4日	个双个儿。	生总安施	完備	需改善	以音內谷	負責人簽名
門、窗	門、窗破損或無法關閉者立即維修補強。					
緊急	更新不堪使用	之電池。				
照明	是否正常運作	,故障立即維修。				
貴重物品	將電子、電氣製品、貴重器具及 不耐浸水的物品(如貴重儀器或 教科書)等放置在高處。 遇水易發生危險的器具更加注 意放置位置。					
地下 室	水流入口處備測試擋(防)					
屋頂上或高處	測試擋(防)水閘門。 鐵製或玻璃纖維製之水塔,事前 裝滿水,藉以增加重量,避免被 強風吹倒。					
設施	其他設施(如:加強固定設施	天線、擴音器等), 或先行拆卸。				
	未固定之設施 至室內。	應加強固定或移				
户外	先行修剪樹木 定工作。	,加強樹木支撐固				
	清除水溝、排 以减少水分存	水設施之堵塞物, 積。				
工地	要求承包商做 架、帆布、圍	好防颱措施,如鷹 籬固定等。				
地	派員檢查防颱措施。					
擋土設施	(山)坡地情》	駁坎、擋土牆及斜 兄,如有危險之虞, 關單位採取必要				

填表人					日期		
項目	协组;	七辛西剛	檢	查結果	改善內容	?	改善完成日期
次ロ	檢視注意要點		完備	需改善	以苦门名	>	負責人簽名
避難路線	清除避難路線 時避難受阻擋	之障礙物,避免災 。					
	項目與數量是	否齊全。					
災害	放置位置確認	0					
應變 器材	損壞更新及補	充 (如電池)。					
整備		设備及發電機能否 料是否足夠,若故 。					
災前	天然災害整備	回報系統。					
網路通報	天然災害災損	及停課通報系統。					
其他	支援單位聯絡	清册資料確認。					
改善完成日期				覆木	亥人		

註:視需求自行增減或調整。拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

附表 1.5 環境衛生調查表

	填表人			填表	日期		
項目	檢查要	點			檢查結果		
	供電情形。通訊。			·發電設備: ·時段:			
基本			□暢通 □]中斷,預計	恢復日期:		
資料	醫療站。			禁替代方案: 注用品:□充	足	項數目:)
	 自來水。						
用水 水質 調查	自來水目測澄 檢驗結果。	清度水質	□清澈□	_			
	飲用水供應來源。		□自來水	□檢驗合格	包装水		
廁所 設施	廁所(總共 <u></u> 間)。 廁所與食物處理的間距。		沖水:□□□	_ ` ` `	間)		
议他			□≥20 公尺 □<20 公尺				
食物	煮食地點之清洁	 。	□良好 □]差			
	蚊蟲叮人狀況。)	□無 □煮	(地點:),防氵	台措施:□有	□無
病媒 狀況	環境中蒼蠅狀沒	そ。	□無 □煮	(地點:),防氵	台措施:□有	□無
調查	環境中蟑螂狀況	र∘	□無 □煮	(地點:),防氵	台措施:□有	□無
	環境中老鼠狀況	₹∘	□無 □有	(地點:),防氵	台措施:□有	□無
			□集中 □	分散			
	垃圾處清運理人	青形 。	□無,消费	-:□有 □	無		
環境			□有,多久	、清運一次:		-	
品質	環境消毒。		□無 □煮	,多久消毒	一次:		
	廢棄物清運處政	里情形。		÷:□有 □ -清運結束日			

註:視需求自行增減或調整。拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

附表 1.6 災後復原檢核表

	填表人		填表日期
### ### ### ### #####################	災害復原項目	注意事項	評核欄 備註
環境衛生維護 廢棄物處理、環境維護避免併發其他 □無未造成環境髒亂 因災害造成校內設施毀損,應於不安 全區域拉封鎖線或設立明顯立牌作為 警示。 上下學路途因災害造成阻斷,需立即 尋求相關單位排除障礙。 復課計畫、補課 計畫 安排授課/活動時程、授課/活動地點及 上課導師。 □有,已完整 □有,已完整 □有,已完整 □有,已完整 □有,已完整 □無無件機器 全災教職員工生、觀察並記錄其談話內容 是否有災害陰影,並定期追蹤,協助正常生活,離開災害陰影。 □無須輔導 □有,已完整		請求外界協助快速恢復校內水電	。
學生安全維護 全區域拉封鎖線或設立明顯立牌作為警示。 □有,待改進□無 上下學路途因災害造成阻斷,需立即尋求相關單位排除障礙。 □未造成環境威脅 少有,已完整日業時極。 □有,已完整日業時極。 一方,待改進日無無 □無日報 上課等師。 □有,已完整日業時報 上課等師。 □有,已完整日本 上課等師。 □有,已完整日本 上課等師。 □有,已完整日本 上課等師。 □有,待改進日本 上課等師。 □有,待改進日本 一点無須輔等日本 □有,已完整日本 一点無須輔等日本 □有,符改進日、 公理輔等日本 □有,符改進日、 一点無須輔等日本 □有,符改進日、 ○方,符改進日、 □無月時改進日、 ○方,符改進日、 □無月時改進日、 ○方,符改進日、 □無月時改進日、 ○方、 □無月時日、 ○方、 □無日、 <td< th=""><th>環境衛生維護</th><th></th><th>其他</th></td<>	環境衛生維護		其他
 復課計畫、補課 安排授課/活動時程、授課/活動地點及 □ 有 , 待改進 □無 □未停課 □ 未停課 □ 未停課 □	學生安全維護	全區域拉封鎖線或設立明顯立牌 警示。 上下學路途因災害造成阻斷,需	作為
受災教職員工生 教職員工生,觀察並記錄其談話內容 □有,待改進 心理輔導 □無須輔導 常生活,離開災害陰影。 □無須輔導 一方,已完整 □有,待改進 災害防救計畫 □有,待改進 「一方,待改進 □無須修正 「無須修正 □無須修正			温點及□有,待改進□無
檢討與修正校園 針對原校園災害防救計畫進行檢討, □有,待改進 災害防救計畫 不符現況或有錯誤之處應立即修正。 □無 □無須修正		教職員工生,觀察並記錄其談話 是否有災害陰影,並定期追蹤,協	內容 □有,待改進 助正 □無
覆核人 覆核日期	災害防救計畫		討, □有,待改進 正。 □無 □無須修正

註:視需求自行增減或調整。拍照存查者須註明拍照日期、時間及位置,並列為本表格附件。

附表 1.7 演練檢討會議紀錄

學校全銜			
檢討會議日期	年月日	填表人	
演練類別	□預演 □正式演練	演練日期	年月日
演練人數	總計人(教職員工人,	學生人,	外部人員人)
演練情境	□地震 □水災 □火災 □其代	t(可複選)
聘請外部專家	□無 □有(專家:)
結合外部單位	□無 □有(單位:		_)
人員簽到			
演練檢討重點	問題 / 狀況		後續改善措施
自我防護			
第一時間通報			
避難疏散			
緊急應變小組 啟動			
人數清點			
搜尋與搶救			
傷患處置			
狀況回報與統 計			

註:得視需求自行增減或調整。

三、應變使用表單

附表 1.8 避難疏散情形調查表

类	領別	一年級	二年級		三年級	總計
應至	到人數					
請	人數					
假	姓名					
受	人數					
傷	姓名					
受	人數					
困	姓名					
失	人數					
蹤	姓名					
死	人數					
亡	姓名					
實至	列人數					
				·		
備						
註						
填	表人			時間	年月	日時分

	(學校全銜)班級人數通報單						
班級:	負責	人員簽名:					
應到實到							

註:得視需求自行增減或調整。

	(學校全銜)	班級人數通報單
班級:	負責人	員簽名:

全員到齊

附表 1.10 教職員工生送醫名單

學校			校長		護理師	
序號	班級	姓名	緊急聯絡人/手機	檢傷情形	處置情形	備註
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
填差	表人	ロ ナ	n 첫 33 læ 노 나 시 남·	填表日期		月日

註:備註欄註記是否有過敏、用藥習慣或特殊情形等資訊;並針對處置情形補充說明,如於○時○分通知緊急聯絡人,由○○○(手機為0912-345678)陪同坐救護車前往○○醫院。

附表 1.11 建築物及設施危險判定表

建	築物名稱		檢核日期	年	月日	填表人	
		損壞狀況	有(中度、	嚴重)	無(輕微)		
1.	建築物整體	豐塌陷、部分塌陷、」	上部結構與基	·礎錯開。			
2.	建築物整體	豐或部分樓層明顯傾氣	半 。				
3.	建築物柱、	· 梁損壞, 牆壁龜裂。					
4.	墜落物與何	頁倒物危害情形。					
5.	鄰近建築物	勿傾斜、破壞,影響	大建築物之安	-全。			
6.	建築基地或 塌、土壤液	、擋土牆倒					
7.	建築物旁或	戊內部設施可能擴大 第	災害規模。				
8.	其他(如瓦 溢等)。	斯管破裂瓦斯外溢、	電線掉落、存	有毒氣體外			

附表 1.12 校園災後緊急判斷與建議採取行動

毀損狀況	建議採取行動
拉人思丢飢招	●停止上課,並另闢安全上課地點。
校舍嚴重毀損	●可停課放學,但在安全情況下,才可讓學生返家。
	●禁止使用受災區及危險區內的教室。
	學校確保校舍開放,並安排教職員工照顧在學校學生,直至正常放學
部分校舍倒塌	時間。
	●未到校學生留在家中或安全場所。
	●可停課放學,但在安全情況下,才可讓學生返家。
	●部分受損教室或校舍關閉。
校舍損害輕微	●確保學生安全無虞後,才可讓學生返家。
仪古镇古粹版	●確保校舍開放,並安排教職員工照顧無法離校學生,直至正常放學時
	間,但在安全情況下,才可讓學生返家。
無損毀	●所有班級繼續上課,直至正常放學時間,但在安全情況下,才可讓學
無視致	生返家。

附表 1.13 自行接送同意書

學校名	稱			班級	年	班	導師		
學生人	數			日期	年月日				
座號	學生姓名	領回家長簽名	與學	生關係	領回時間	負	責人員簽	名	備註
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									