市立新北高工

校園災害防救計畫

【本文】

本文共印製_____份	持有人如下
指揮官：	孔令文
發言人：	許棟材
防災業務負責人 1：	張智凱
防災業務負責人 2：	陳育聰
防災避難箱：	行政大樓
其他：	張其清、高淑琴、丁元生、汪師弘、林聰明、呂君榮

中華民國 115 年 09 月 11 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	1100507	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工代理校長張其清	
2	1101005	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長林清南	110.09.13
3	1110922	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長林清南	
4	1130916	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長林清南	113.09.02
5	1140318	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長林清南	114.02.17
6	1140917	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長孔令文	
7	1150911	生活輔導員張智凱	新北市立新北高工校長孔令文(甲)	115.09.07
8				
9				
10				

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
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.....2-4
2.5 校園潛在災害評估及分析.....2-62
2.6 校園災害防救組織.....2-68
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.....3-1
3.2.2 校園防災地圖.....3-2
3.2.3 「災時約定通訊方式（通訊軟體、社群媒體或簡訊）」.....3-5
3.3 應變器材及支援單位.....3-5
3.3.1 災害應變器材整備.....3-5
3.3.2 支援單位聯絡清冊.....3-5
3.4 校園災害防救教育訓練.....3-5
3.5 校園災害防救演練.....3-5
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 受災師生心靈輔導.....5-1
5.2 學校環境衛生及設施設備維護與修繕.....5-3
5.3 學生復課計畫、補課計畫.....5-3
5.4 供水與供電等緊急處理.....5-4

圖目錄

圖 1.1　校園災害防救計畫架構圖.....1-1
圖 2.1　校園周邊道路圖.....2-2
圖 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.....2-62
圖 2.4.1　地震災害潛勢圖.....2-67
圖 2.4.2　淹水災害潛勢圖.....2-67
圖 2.5　校園災害防救組織架構.....2-69
圖 3.1　減災整備工作架構圖.....3-1
圖 3.2　校園環境安全自主調查流程圖.....3-2
圖 3.3　校園防災地圖.....3-4
圖 4.1　校園災害應變流程圖.....4-1
圖 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　建築物現況資料表.....2-5
表 2.3　廚房現況資料表.....2-56
表 2.4　實驗室（含職業類科教室）現況資料表.....2-60
表 2.5　災害防救參考資訊.....2-63
表 2.7　平時減災整備工作分配表.....2-70
表 2.8.1　緊急應變小組分組表.....2-71
表 2.9　宿舍夜間人員緊急召回順序表.....2-88
表 2.10　宿舍夜間應變階段人員任務分工表.....2-88
表 3.1　災害應變器材檢核表.....3-6
表 3.2　支援單位聯絡清冊.....3-9
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.....4-8
表 5.1　心靈輔導資源表.....5-2

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。

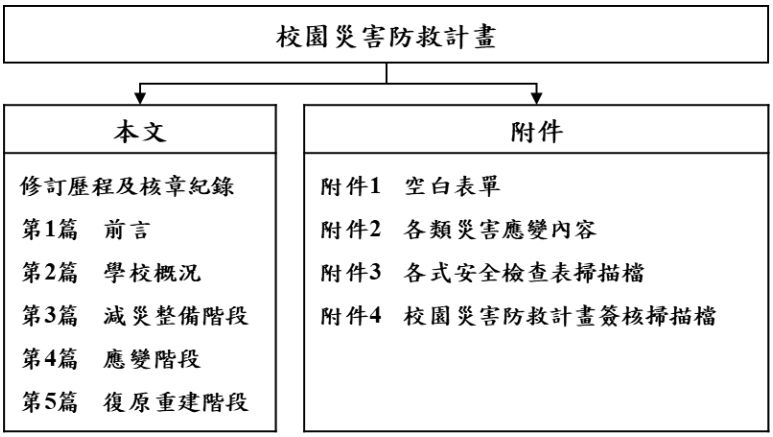


圖 1.1 校園災害防救計畫架構圖

第2篇 學校概況

2.1 校園基本資料

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

學校全銜	市立新北高工				
地址	新北市土城區學府路一段 241 號				
人員資料	姓名	職稱	手機	電子信箱	
校長	孔令文	校長	0928X166	principal@ntvs.ntpc.edu.tw	
進修部主任	呂君榮	進修部主任	0920X199	mizuno@ntvs.ntpc.edu.tw	
防災業務負責人 1	張智凱	生輔員	0913X793	igoosih@yahoo.com.tw	
防災業務負責人 2	陳育聰	生輔組長	0979X859	57@apps.ntvs.ntpc.edu.tw	
班級數	共班 □含附設幼兒園__班 □含分散式資源班__班 □含集中式特教班__班	教職員工人數		246	
		學生人數	一般學生	2179	
			身心障礙學生	91	
志工人數	0	交通車數量	自有	0	
住宿管理員人數	5(4 位為北科大)		外包廠商	0	

本校及分校/分班相對位置圖

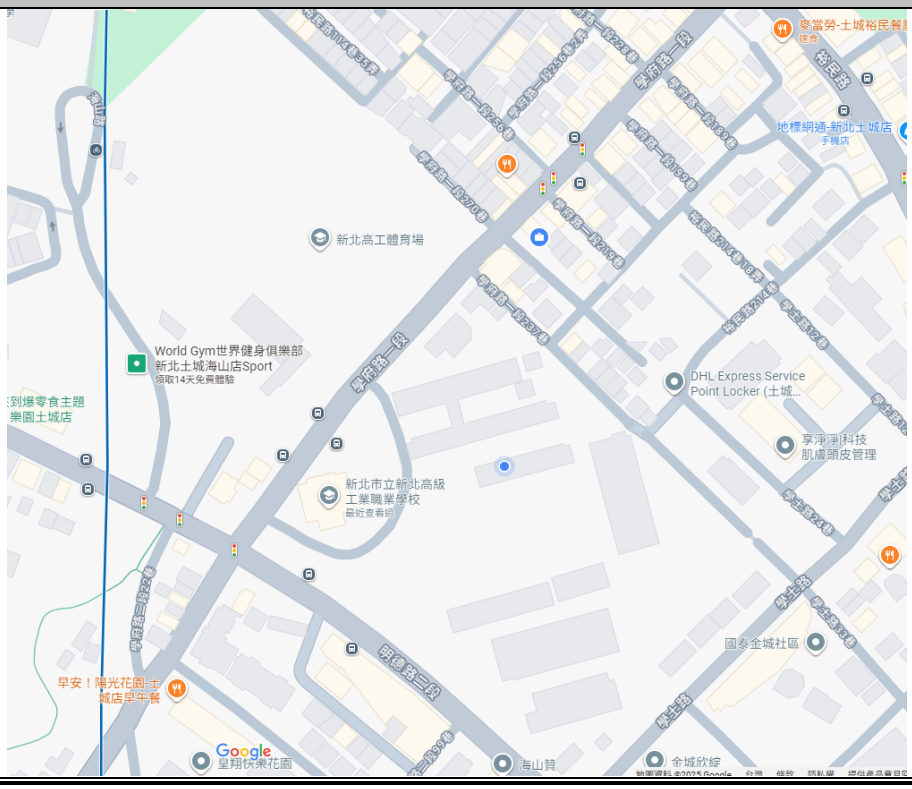


圖 2.1　校園周邊道路圖

（瀏覽日期：115 年 9 月 01 日）

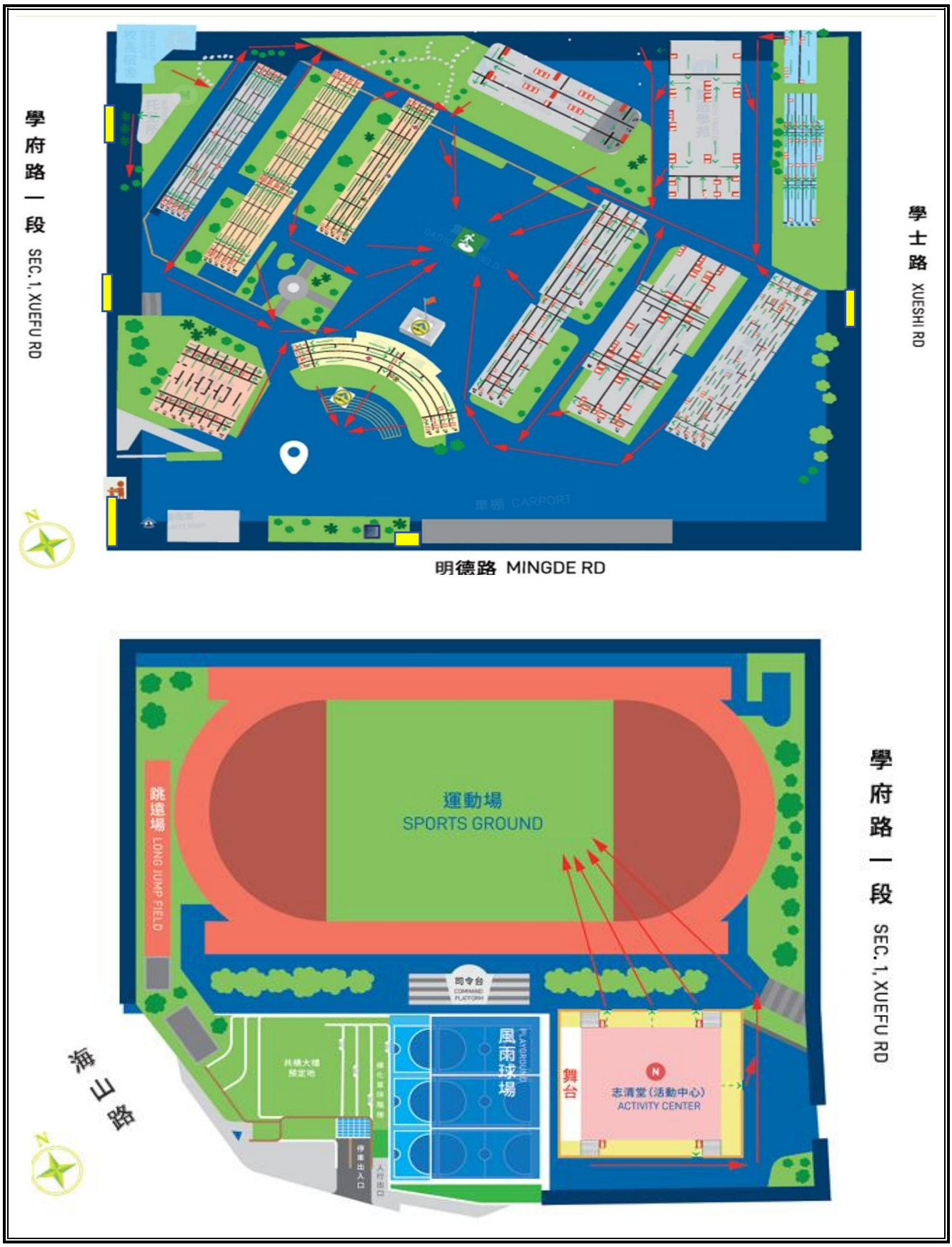

學府路一段 SEC. 1, XUEFU RD
學士路 XUESHI RD
明德路 MINGDE RD
運動場
SPORTS GROUND
跳遠場 LONG JUMP FIELD
司令台
COMMAND PLATFORM
風雨球場
舞台
志清堂(活動中心)
ACTIVITY CENTER
海山路
學府路一段 SEC. 1, XUEFU RD

圖 2.2　校園平面配置圖

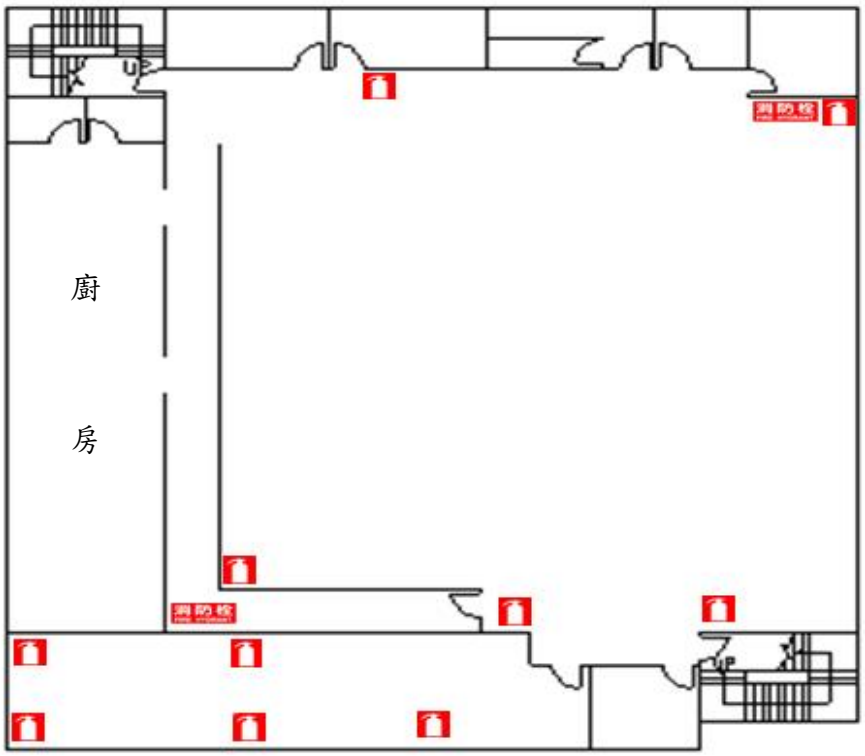
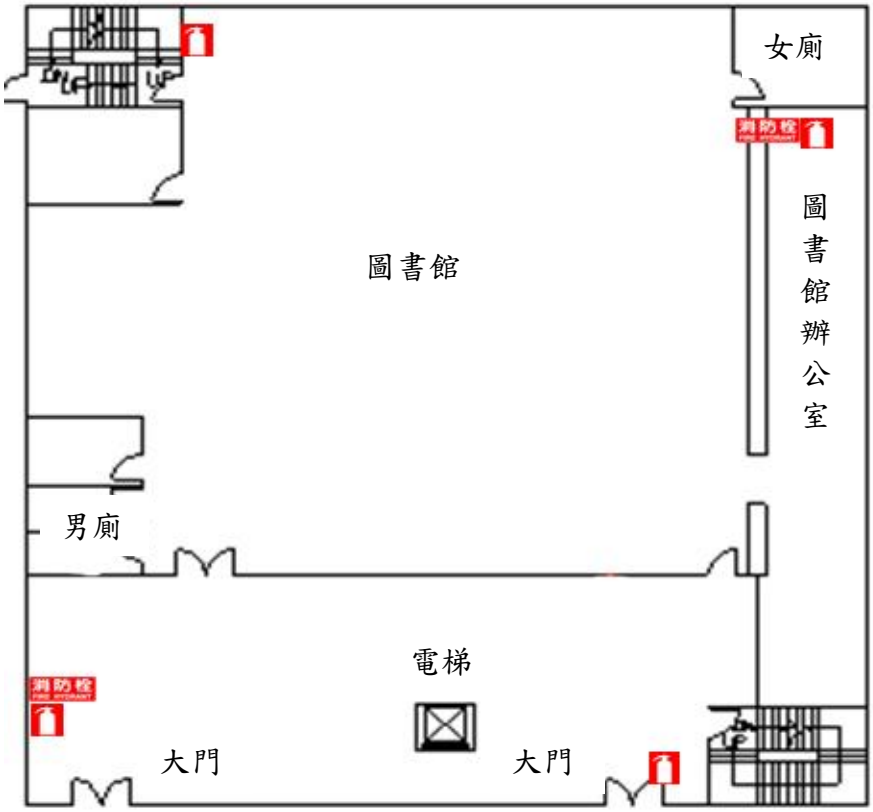
2.4 校園建築物資料

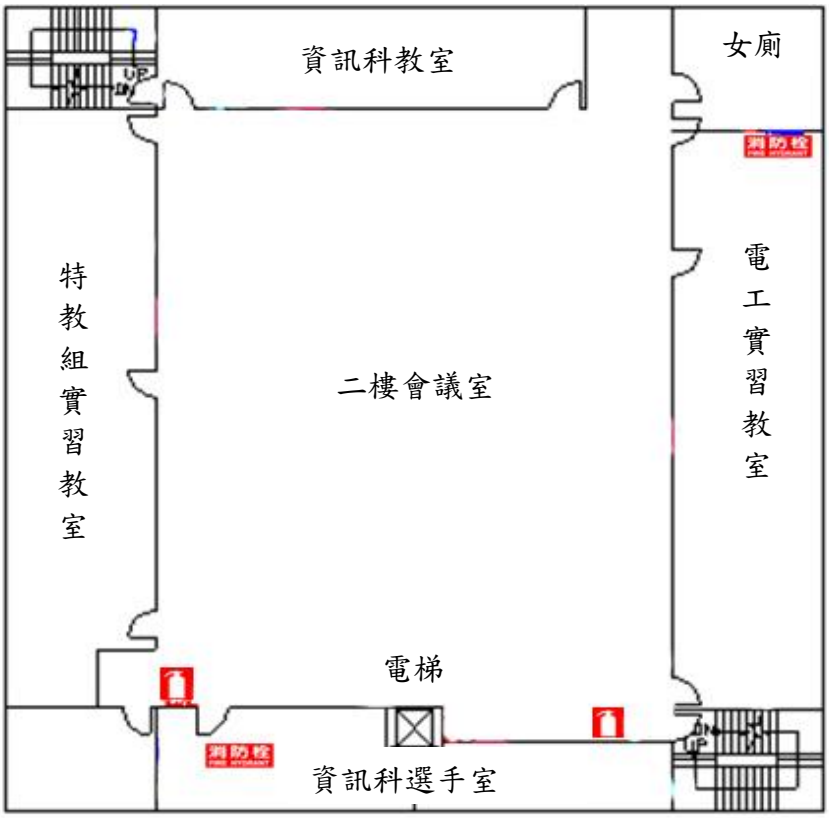
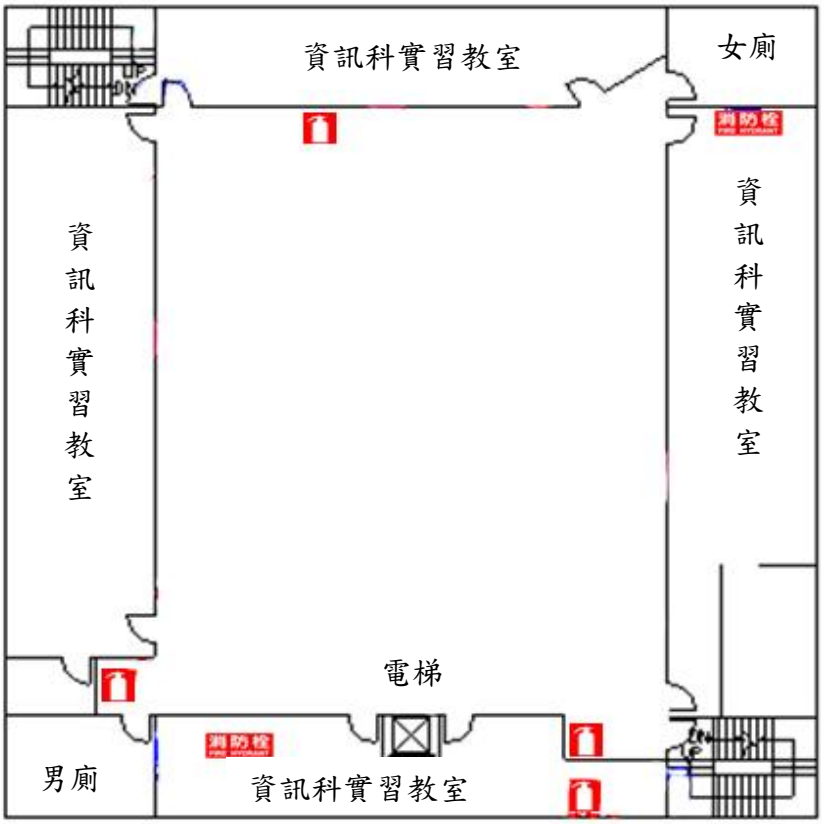
校園建築物資料包含校園內各棟建築、廚房或實驗室（含職業類科教室，如家政教室）資訊和陳設，每棟建築物、每間廚房及實驗室（含職業類科教室）皆有 1 份資料表，平面配置圖包含各空間名稱、走廊、樓梯等空間狀況為原則，並標註火警受信總機、滅火器、室內消防栓、緩降機等位置，得視學校需求選填實驗室（含職業類科教室）現況資料表。校園建築物共有 14 棟〔表 2.2〕；廚房共有 3 間〔表 2.3〕；實驗室（含職業類科教室）共有 1 間〔表 2.4〕。

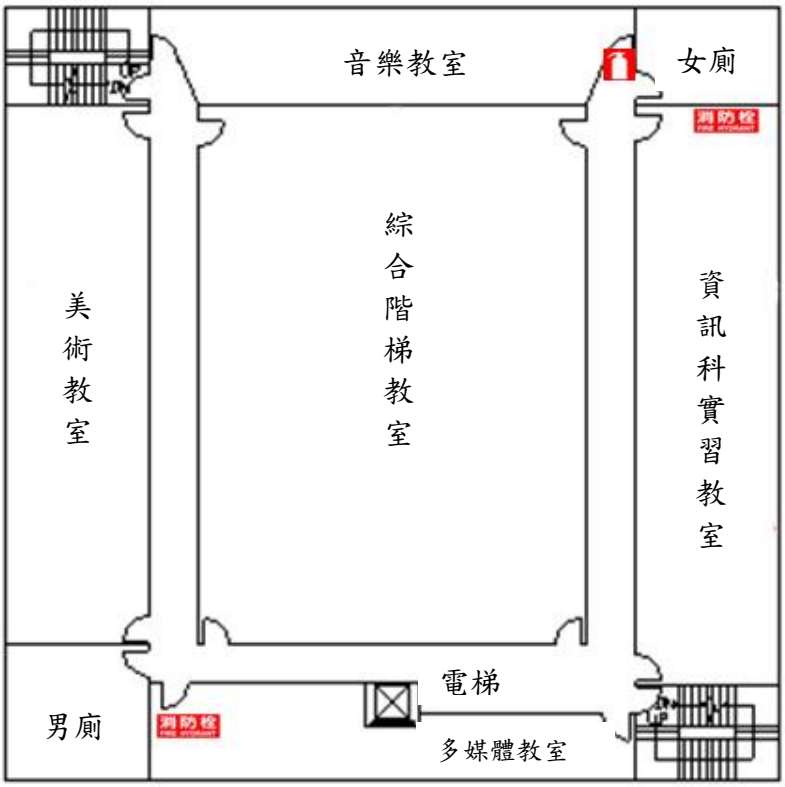
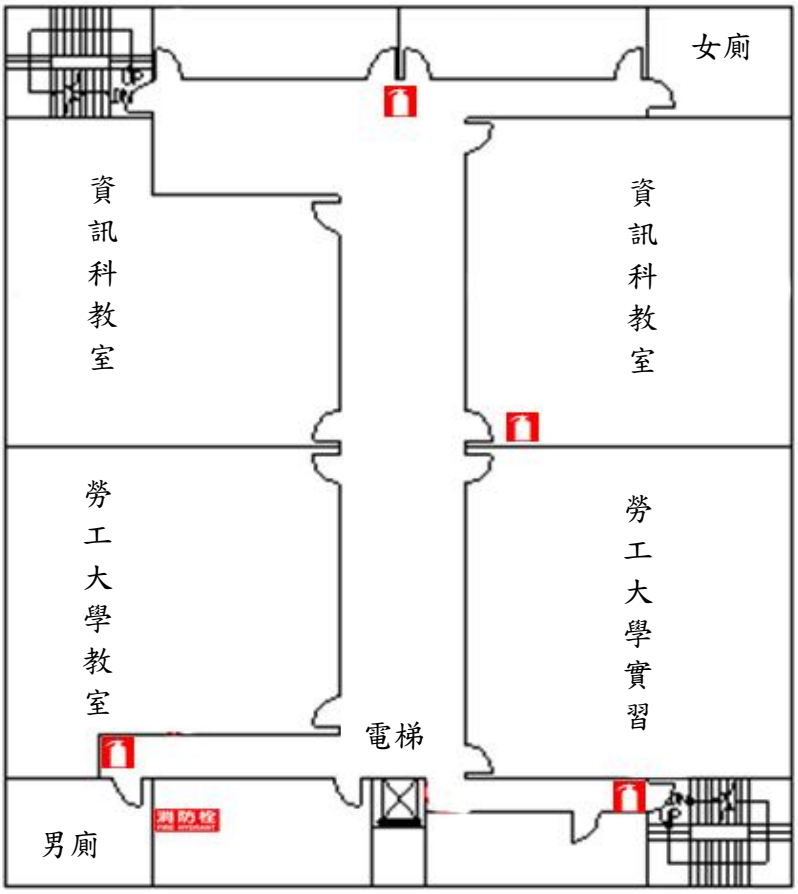
表 2.2　建築物現況資料表

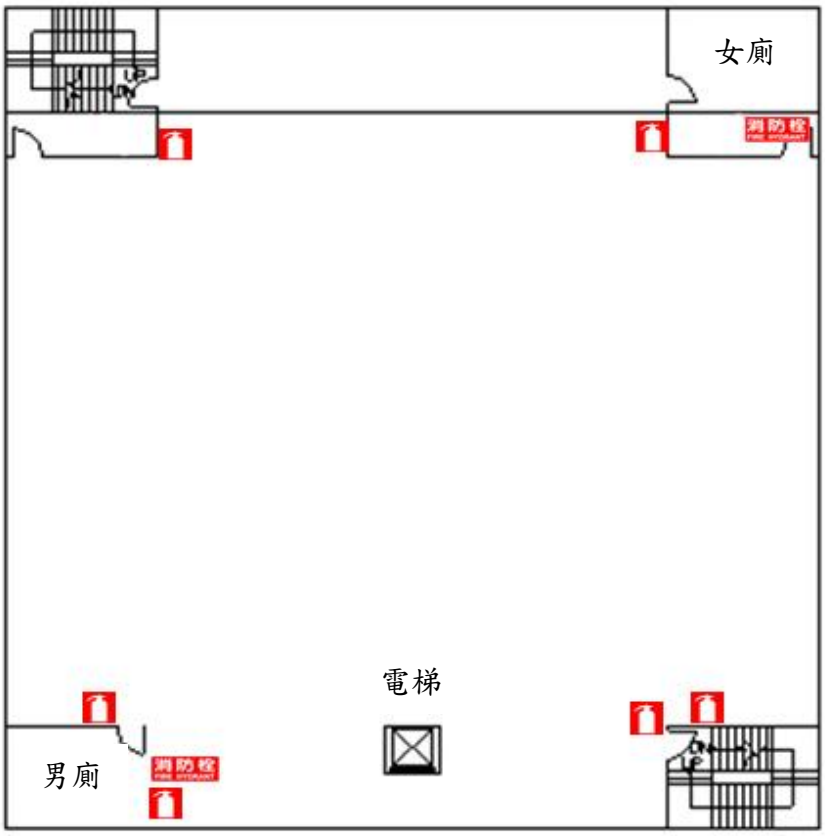
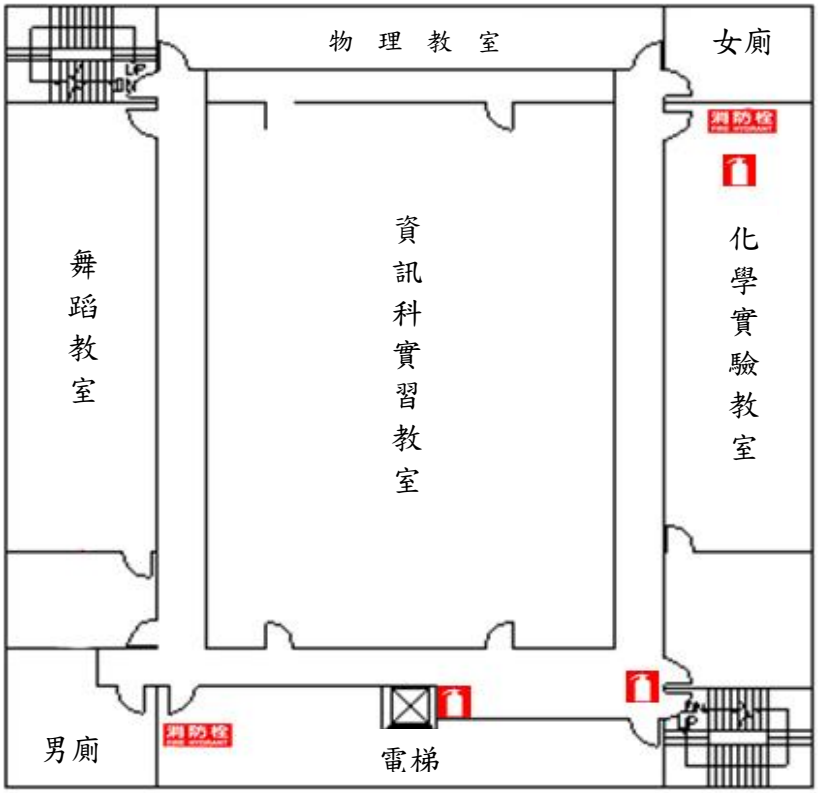
<table>
<tr><td colspan="2">建築物名稱</td><td colspan="2">圖書館</td><td colspan="2">總棟數－編號</td><td>15－1</td></tr>
<tr><td rowspan="12">基本資料</td><td>填表日期</td><td colspan="2">111 年 8 月 22 日</td><td colspan="2">填表人</td><td>洪芳怡</td></tr>
<tr><td>避難場所</td><td colspan="2">■否　□是，類別：_____</td><td colspan="2">建造年代</td><td>民國 72 年</td></tr>
<tr><td>建築設計圖</td><td colspan="2">□無　■有，放置地點：總務處</td><td colspan="2">地面樓層數</td><td>7 樓</td></tr>
<tr><td>增建</td><td colspan="2">■無　□有，增建項目：_____</td><td colspan="2">地下樓層數</td><td>1 樓</td></tr>
<tr><td>安全檢查表</td><td colspan="5">□無　■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日</td></tr>
<tr><td>補強工程</td><td colspan="5">□無　■有，補強日期：99 年 8 月（驗收合格日）</td></tr>
<tr><td>構造形式</td><td colspan="5">□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：_____</td></tr>
<tr><td>平時用途（可複選）</td><td colspan="5">■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：資訊科實習工場_____
■專科教室，類別：音樂、美術_____
□專業團隊教室，類別：_____
□防災空間/教室，類別：_____
■實驗室　□其他：化學實驗室_____</td></tr>
<tr><td>避難設施或設備（可複選）</td><td colspan="5">□救援平臺（____個）　□救助袋（____個）　□緩降機（____具）
□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 57 具_____</td></tr>
<tr><td>空間總數</td><td>16 間</td><td>一般廁所</td><td>14 間</td><td>樓梯總數</td><td>2 座</td></tr>
<tr><td>容納人數</td><td>500 人</td><td>無障礙廁所</td><td>____間</td><td>電梯總數</td><td>1 座</td></tr>
<tr><td rowspan="2">現況調查</td><td>梁柱裂縫或滲水</td><td>■無　□有</td><td>沉陷或傾斜</td><td colspan="2">■無　□有</td></tr>
<tr><td>梁柱鋼筋裸露鏽蝕</td><td>■無　□有</td><td>走廊柱/牆位</td><td colspan="2">■走廊外側無柱　□走廊外側有柱
□走廊外側無牆　□走廊外側有牆</td></tr>
</table>

	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
	備註	無
照片	正面	
	側面	

平面配置圖	地下一樓	
	一樓	

	二樓	 資訊科教室 女廁 特教組實習教室 二樓會議室 電工實習教室 電梯 資訊科選手室
	三樓	 資訊科實習教室 女廁 資訊科實習教室 資訊科實習教室 電梯 男廁 資訊科實習教室

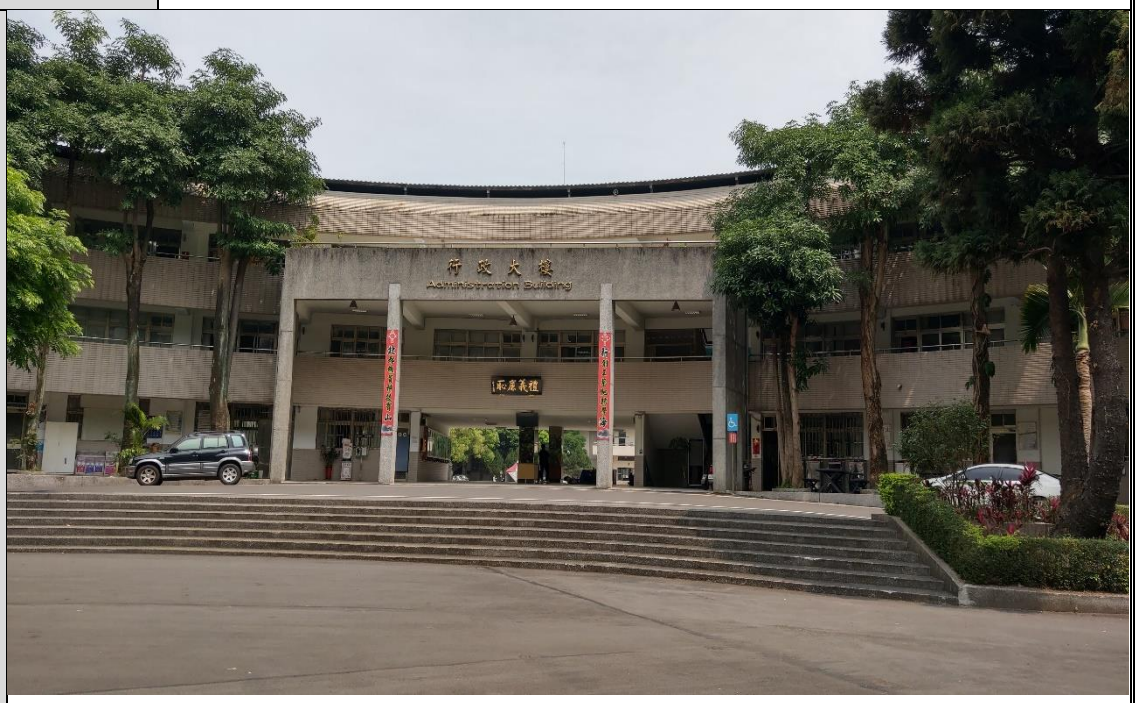
	四樓	 音樂教室 女廁 消防栓 綜合階梯教室 美術教室 資訊科實習教室 電梯 男廁 消防栓 多媒體教室
	五樓	 女廁 資訊科教室 資訊科教室 勞工大學教室 勞工大學實習 電梯 消防栓 男廁

	六樓	 女廁 消防栓 電梯 男廁 消防栓
	七樓	 物 理 教 室 女廁 消防栓 舞蹈教室 資訊科實習教室 化學實驗教室 男廁 消防栓 電梯

建築物名稱	行政大樓	總棟數－編號	15－2

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 71 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	3 樓
	增建	■無 □有，增建項目：_____		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	□無 ■有，補強日期：99 年			
	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：_____			
	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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（_座） ■其他：滅火器 26 具_____			
	空間總數	13 間	一般廁所	12 間	樓梯總數 3 座
	容納人數	50 人	無障礙廁所	____間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

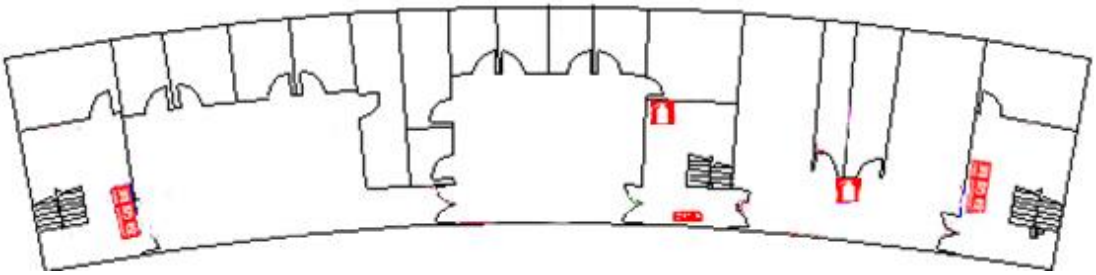
建築物名稱	行政大樓	總棟數－編號	15－2

	備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)
照片	正面	
	側面	

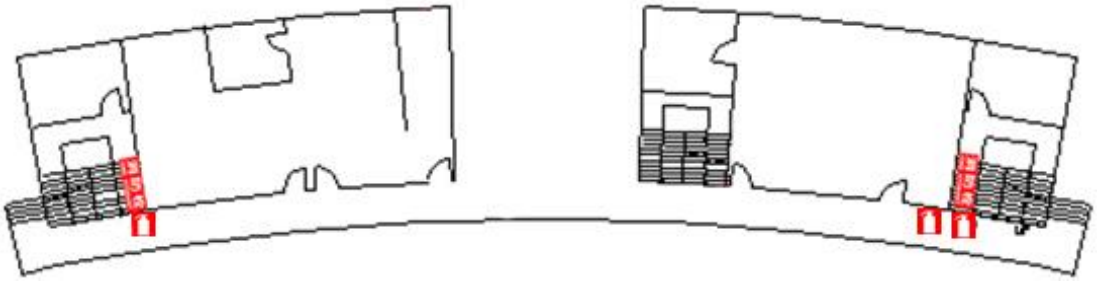
建築物名稱	行政大樓	總棟數－編號	15－2

平面配置圖

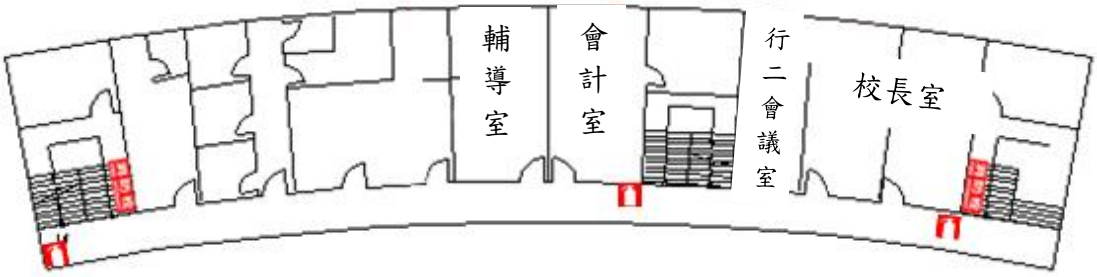
地下一樓



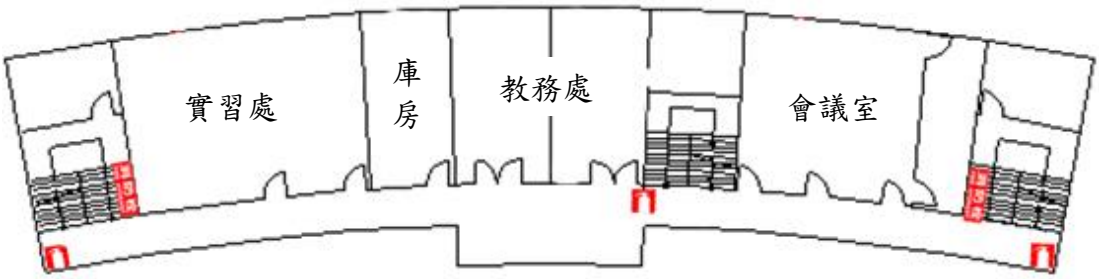
一樓



二樓



三樓



建築物名稱	第一教學大樓	總棟數－編號	15－3

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 69 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，增建項目：_____		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	□無 ■有，補強日期：99 年 8 月（驗收合格日）			
	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：_____			
	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：資訊科實習工場_____ □專科教室，類別：音樂、美術_____ □專業團隊教室，類別：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：化學實驗室_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □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 26 具_____			
	空間總數	18 間	一般廁所	12 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	640 人	無障礙廁所	4 間	電梯總數 1 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	□走廊外側無柱 ■走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

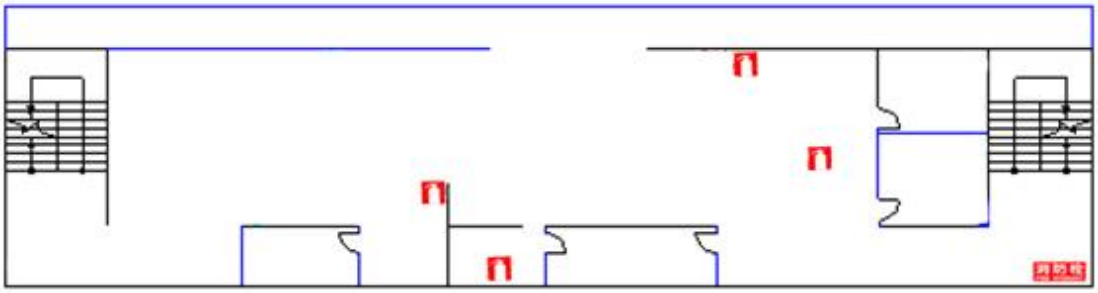
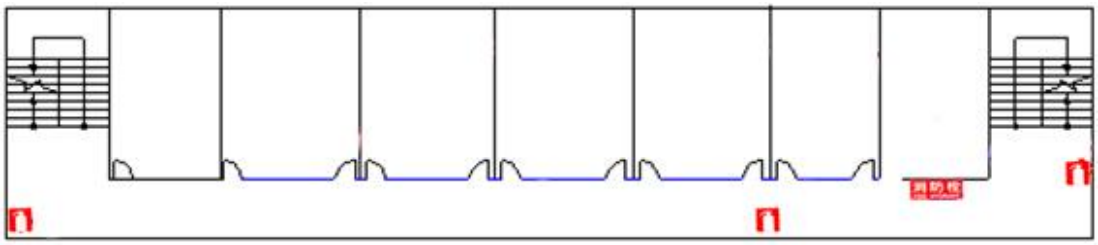
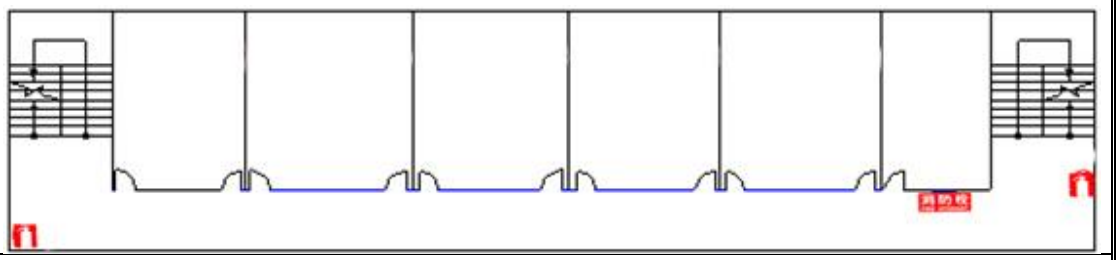
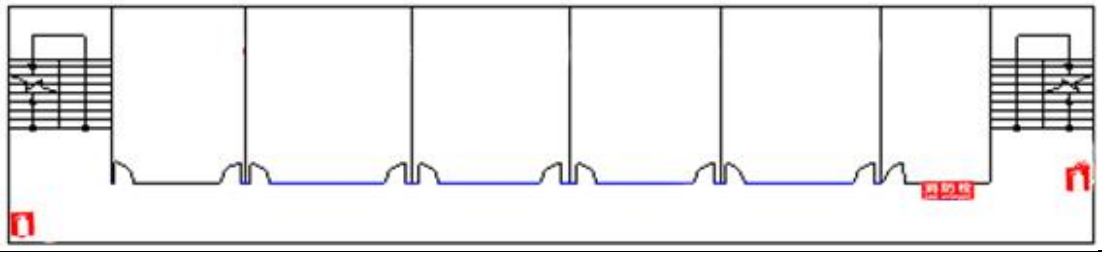
建築物名稱	第一教學大樓	總棟數－編號	15－3
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)		

照片

正面

側面

建築物名稱	第一教學大樓	總棟數－編號	15－3

平面配置圖	地下一樓	
	一樓	
	二樓	
	三樓	
	四樓	

建築物名稱	第二教學大樓	總棟數－編號	15－4

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 72 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	5 樓
	增建	■無 □有，增建項目：_____		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	□無 ■有，補強日期：98 年			
	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：_____			
	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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（_座） ■其他：滅火器 28 具_____			
	空間總數	41 間	一般廁所	13 間	樓梯總數 3 座
	容納人數	1320 人	無障礙廁所	5 間	電梯總數 1 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	□走廊外側無柱 ■走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	第二教學大樓	總棟數－編號	15－4
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)		

照片

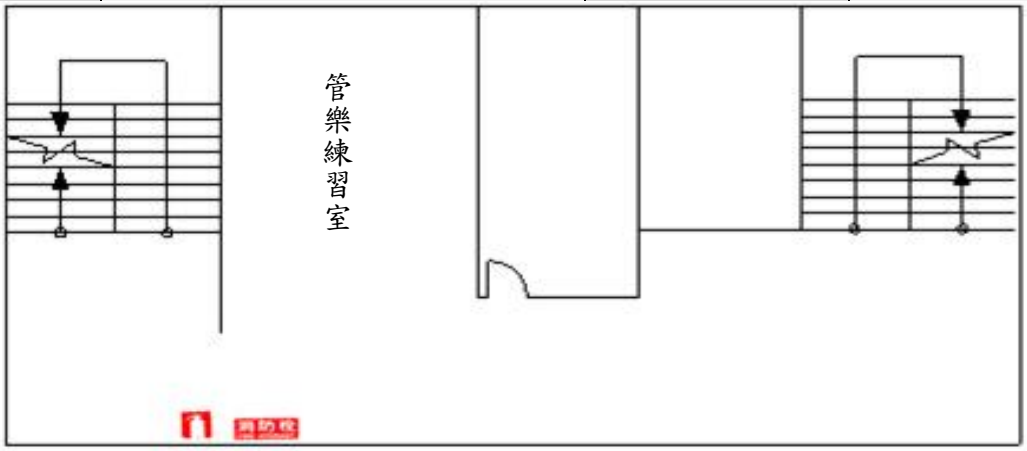
正面

側面

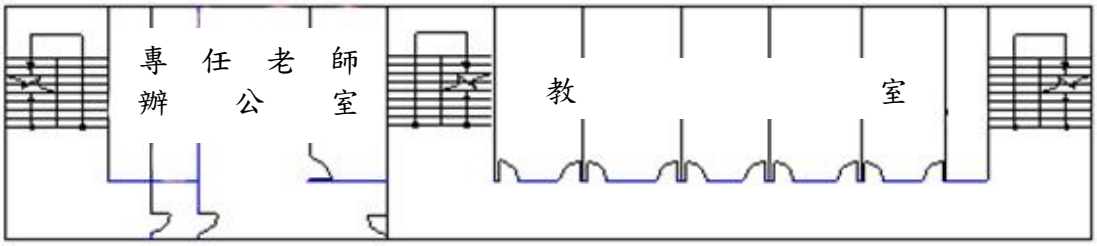
建築物名稱	第二教學大樓	總棟數－編號	15－4

平面配置圖

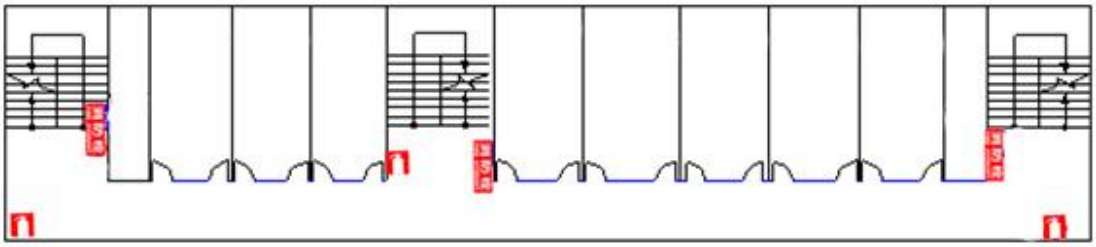
地下一樓



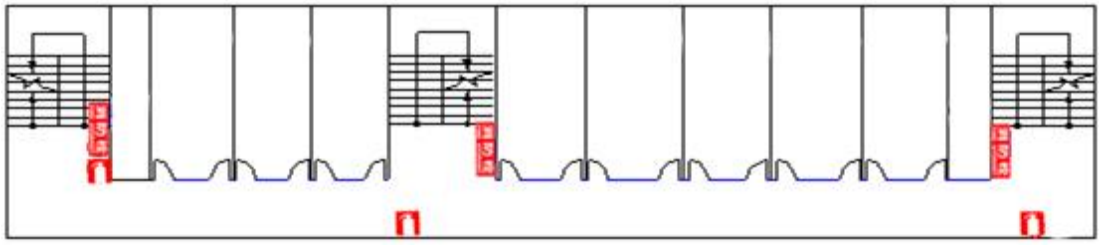
一樓



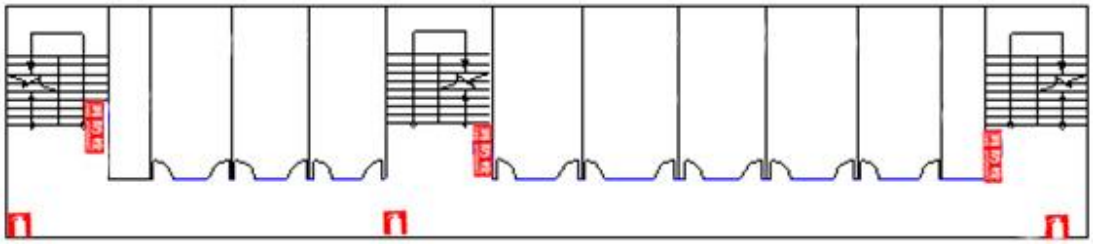
二樓



三樓

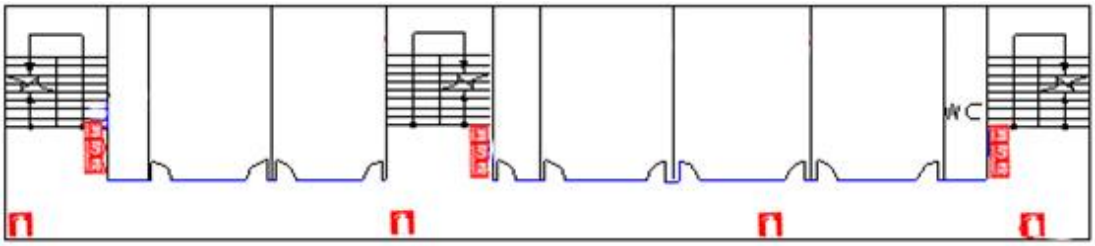


四樓



建築物名稱	第二教學大樓	總棟數－編號	15－4

五樓



建築物名稱	第三教學大樓	總棟數－編號	15－5

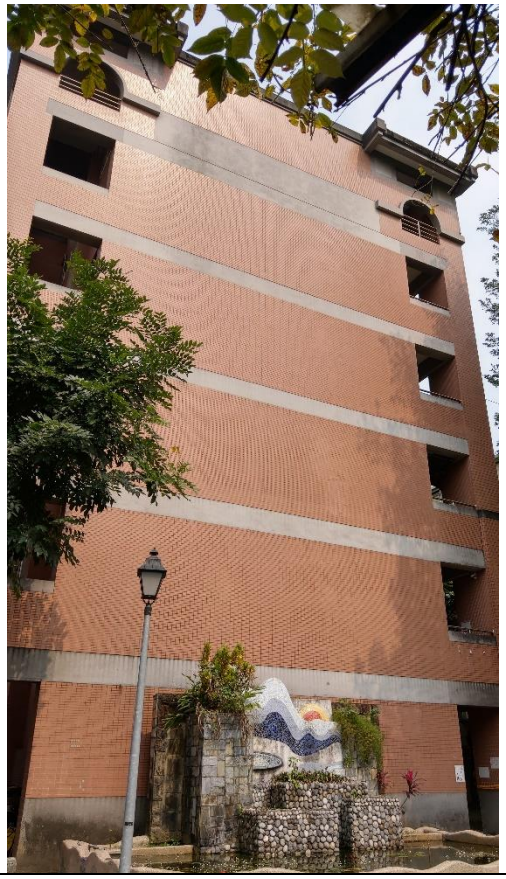
基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 86 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	5 樓
	增建	■無 □有，增建項目：_____		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	□無 ■有，補強日期：100 年			
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造（SC） ■鋼筋混凝土構造（RC） □鋼骨鋼筋混凝土構造（SRC） □其他：_____			
	平時用途（可複選）	■教室 ■辦公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室（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：製圖教室_____ □專業團隊教室，類別：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（_座） ■其他：滅火器 23 具_____			
	空間總數	30 間	一般廁所	10 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	720 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	□走廊外側無柱 ■走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	第三教學大樓	總棟數－編號	15－5
備　　註	建築物頂樓有太陽能板		

照片

正面

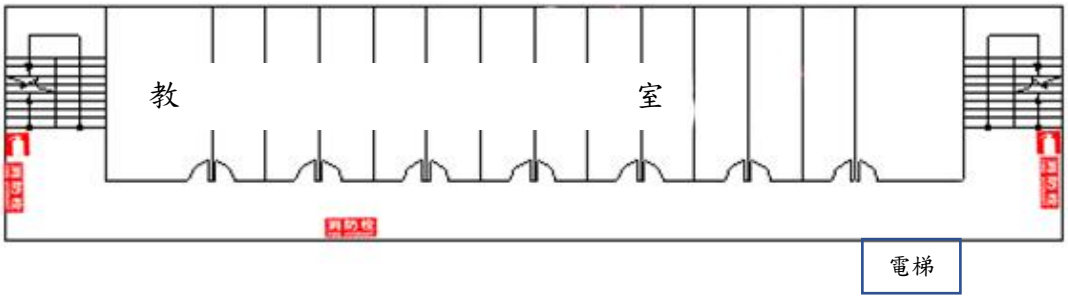
側面



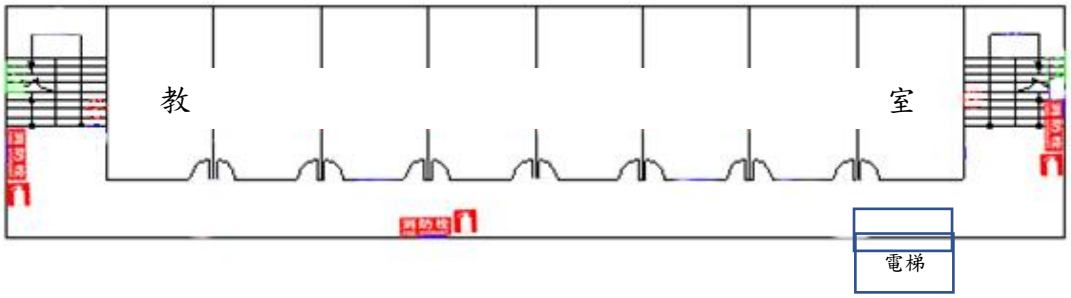
建築物名稱	第三教學大樓	總棟數－編號	15－5

平面配置圖

一樓

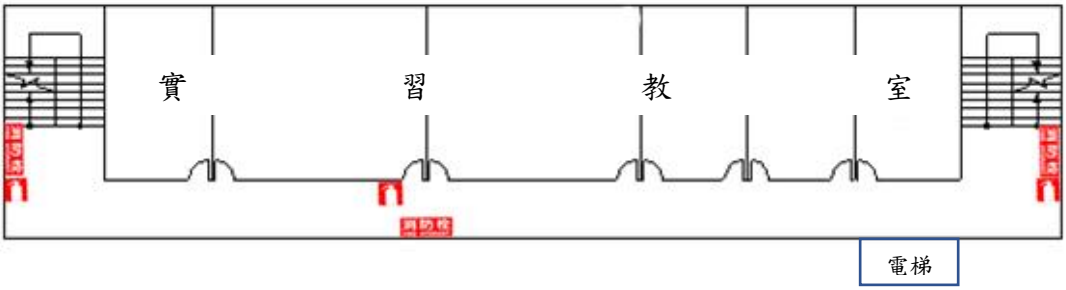


二樓

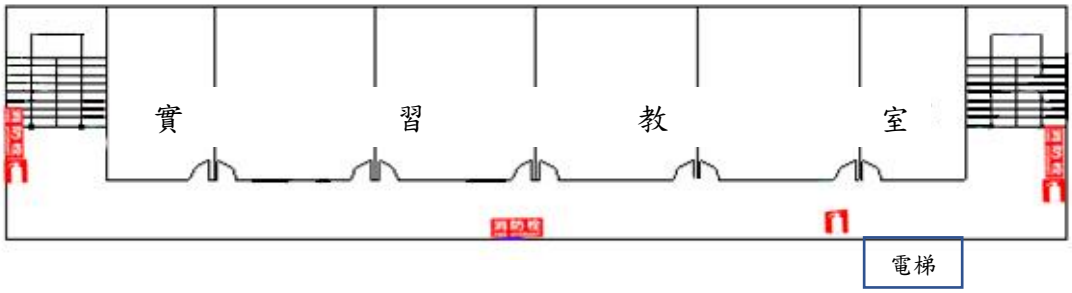


三樓

四樓



五樓



建築物名稱	電機科大樓	總棟數－編號	15－6

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 72 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	2 樓
	增建	■無 □有，增建項目：_____		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	□無 ■有，補強日期：100 年			
	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：_____			
	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：電機、鑄造_____ □專業團隊教室，類別：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） ■無障礙斜坡道（_座） ■其他：滅火器 38 具_____			
	空間總數	16 間	一般廁所	3 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	600 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	□走廊外側無柱 ■走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

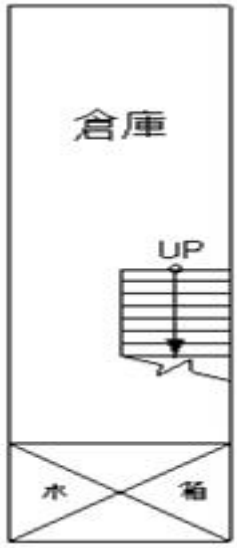
建築物名稱	電機科大樓	總棟數－編號	15－6

	備　　註	建築物頂樓有太陽能板
照片	正面	
	側面	

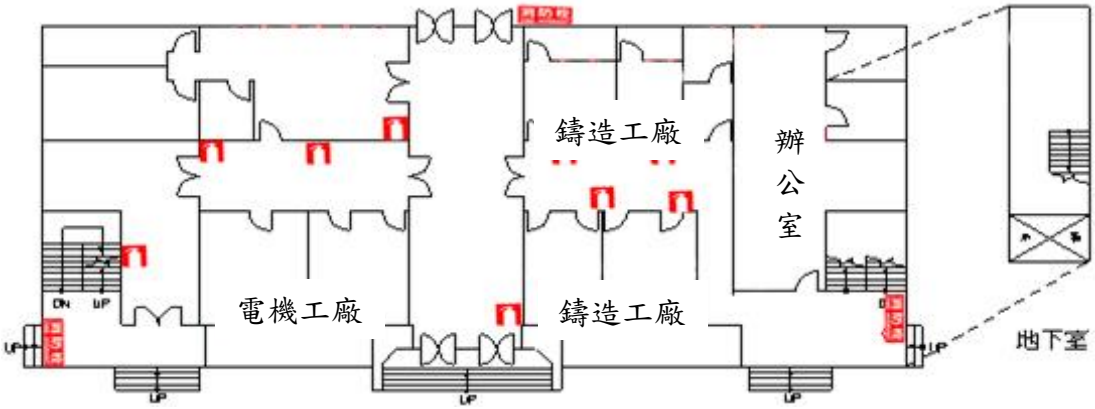
建築物名稱	電機科大樓	總棟數－編號	15－6

平面配置圖

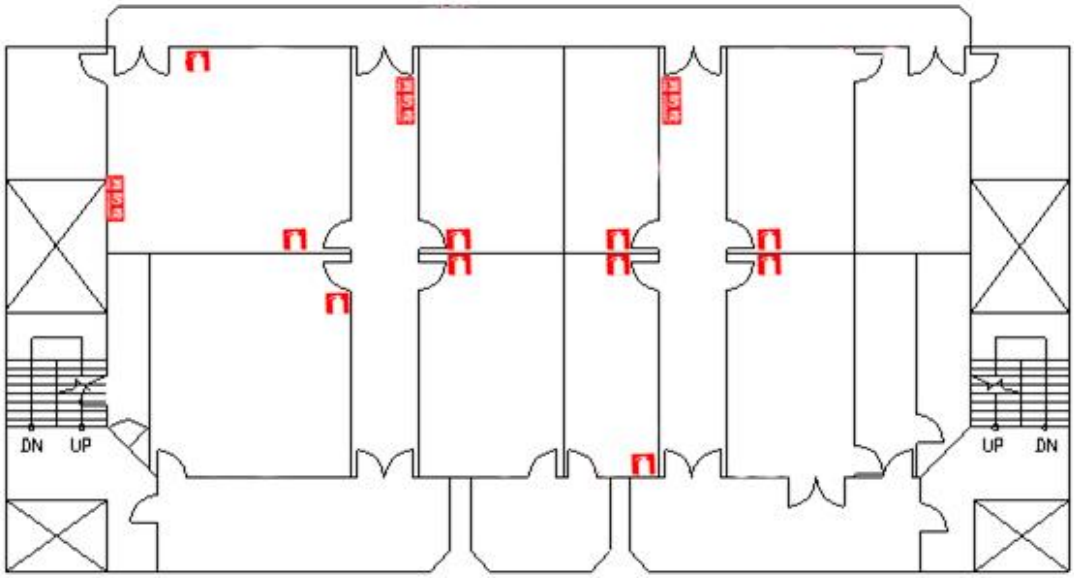
地下一樓



一樓



二樓



<table>
<tr><td colspan="2">建築物名稱</td><td colspan="2">機械科大樓</td><td colspan="2">總棟數－編號</td><td>15－7</td></tr>
<tr><td rowspan="11">基本資料</td><td>填表日期</td><td colspan="2">111 年 8 月 22 日</td><td colspan="2">填表人</td><td>洪芳怡</td></tr>
<tr><td>避難場所</td><td colspan="2">■否 □是，類別：_____</td><td colspan="2">建造年代</td><td>民國 69 年</td></tr>
<tr><td>建築設計圖</td><td colspan="2">□無 ■有，放置地點：總務處</td><td colspan="2">地面樓層數</td><td>4 樓</td></tr>
<tr><td>增建</td><td colspan="2">■無 □有，增建項目：_____</td><td colspan="2">地下樓層數</td><td>1 樓</td></tr>
<tr><td>安全檢查表</td><td colspan="5">□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日</td></tr>
<tr><td>補強工程</td><td colspan="5">□無 ■有，補強日期：99 年</td></tr>
<tr><td>構造形式</td><td colspan="5">□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：_____</td></tr>
<tr><td>平時用途
（可複選）</td><td colspan="5">■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：機械、製圖_____
□專業團隊教室，類別：_____
□防災空間/教室，類別：_____
□實驗室 □其他：_____</td></tr>
<tr><td>避難設施或設備
（可複選）</td><td colspan="5">□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具）
□避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座）
□無障礙斜坡道（_座） ■其他：滅火器 49 具_____</td></tr>
<tr><td>空間總數</td><td>16 間</td><td>一般廁所</td><td>6 間</td><td>樓梯總數</td><td>3 座</td></tr>
<tr><td>容納人數</td><td>500 人</td><td>無障礙廁所</td><td>0 間</td><td>電梯總數</td><td>0 座</td></tr>
<tr><td rowspan="2">現況調查</td><td>梁柱裂縫或滲水</td><td>■無 □有</td><td>沉陷或傾斜</td><td colspan="2">■無 □有</td></tr>
<tr><td>梁柱鋼筋裸露鏽蝕</td><td>■無 □有</td><td>走廊柱/牆位</td><td colspan="2">■走廊外側無柱 □走廊外側有柱
□走廊外側無牆 □走廊外側有牆</td></tr>
</table>

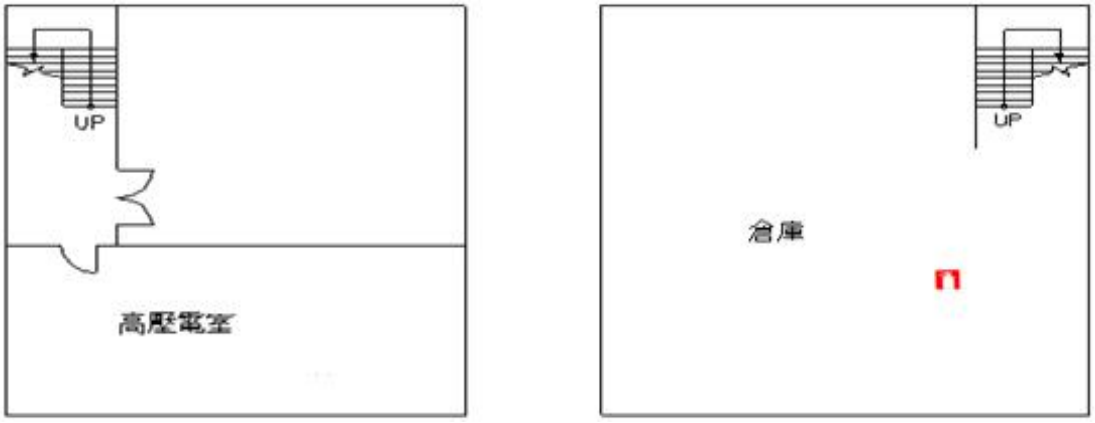
建築物名稱	機械科大樓	總棟數－編號	15－7

	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
	備註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)
照片	正面	
	側面	

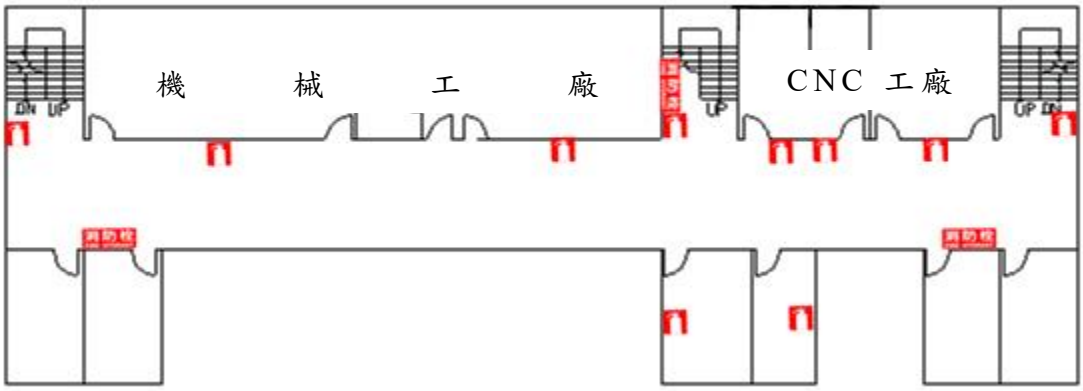
建築物名稱	機械科大樓	總棟數－編號	15－7

平面配置圖

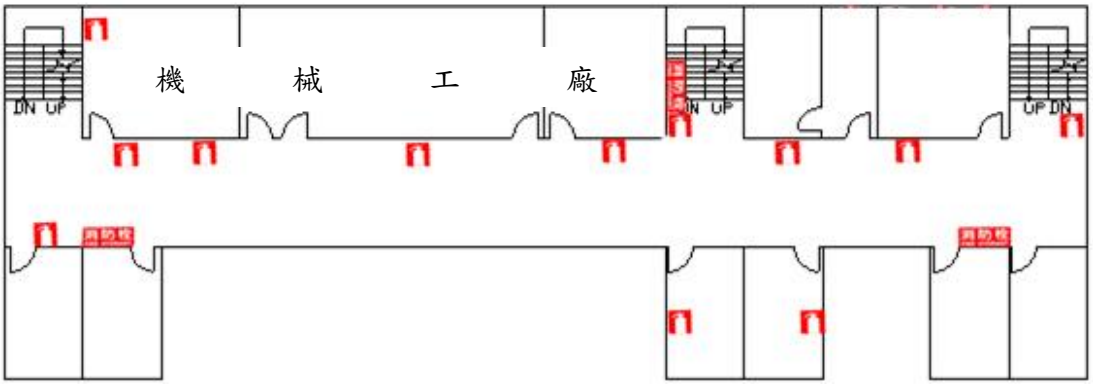
地下一樓



一樓

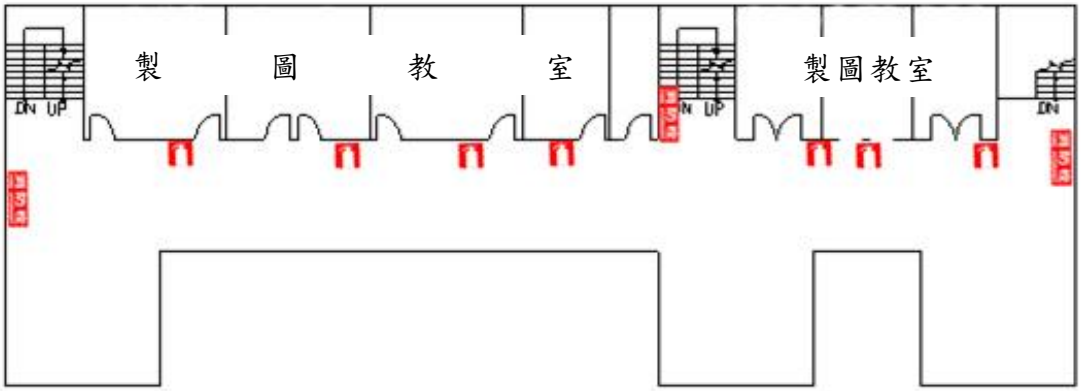


二樓

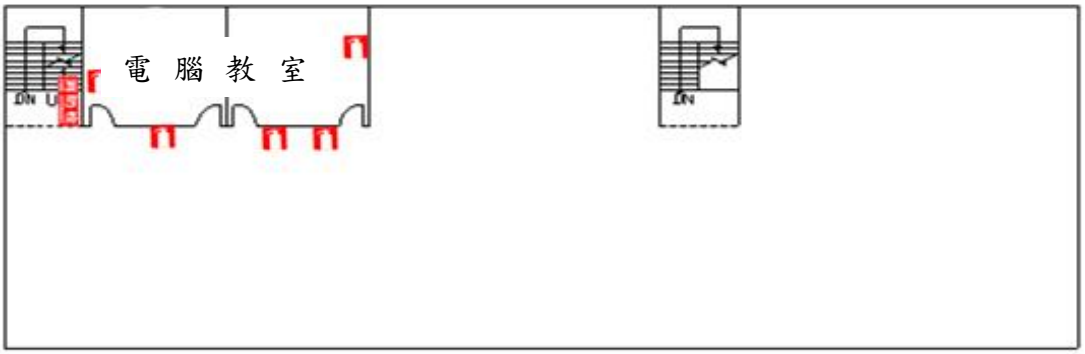


建築物名稱	機械科大樓	總棟數－編號	15－7

三樓



四樓



<table>
<tr><td colspan="2">建築物名稱</td><td colspan="2">模具科大樓</td><td>總棟數－編號</td><td>15－8</td></tr>
<tr><td rowspan="11">基本資料</td><td>填表日期</td><td>111 年 8 月 22 日</td><td>填表人</td><td colspan="2">洪芳怡</td></tr>
<tr><td>避難場所</td><td>■否 □是，類別：_____</td><td>建造年代</td><td colspan="2">民國 72 年</td></tr>
<tr><td>建築設計圖</td><td>□無 ■有，放置地點：總務處</td><td>地面樓層數</td><td colspan="2">3 樓</td></tr>
<tr><td>增建</td><td>■無 □有，增建項目：____</td><td>地下樓層數</td><td colspan="2">1 樓</td></tr>
<tr><td>安全檢查表</td><td colspan="4">□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日</td></tr>
<tr><td>補強工程</td><td colspan="4">□無 ■有，補強日期：99 年</td></tr>
<tr><td>構造形式</td><td colspan="4">□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：_____</td></tr>
<tr><td>平時用途（可複選）</td><td colspan="4">■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：模具_____
■專科教室，類別：語言、電腦_____
□專業團隊教室，類別：_____
□防災空間/教室，類別：_____
□實驗室 □其他：_____</td></tr>
<tr><td>避難設施或設備（可複選）</td><td colspan="4">□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具）
□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 34 具_____</td></tr>
<tr><td>空間總數</td><td>26 間</td><td>一般廁所</td><td>6 間</td><td>樓梯總數</td><td>3 座</td></tr>
<tr><td>容納人數</td><td>500 人</td><td>無障礙廁所</td><td>0 間</td><td>電梯總數</td><td>1 座</td></tr>
<tr><td rowspan="2">現況調查</td><td>梁柱裂縫或滲水</td><td>■無 □有</td><td>沉陷或傾斜</td><td colspan="2">■無 □有</td></tr>
<tr><td>梁柱鋼筋裸露鏽蝕</td><td>■無 □有</td><td>走廊柱/牆位</td><td colspan="2">■走廊外側無柱 □走廊外側有柱
□走廊外側無牆 □走廊外側有牆</td></tr>
</table>

建築物名稱	模具科大樓	總棟數－編號	15－8

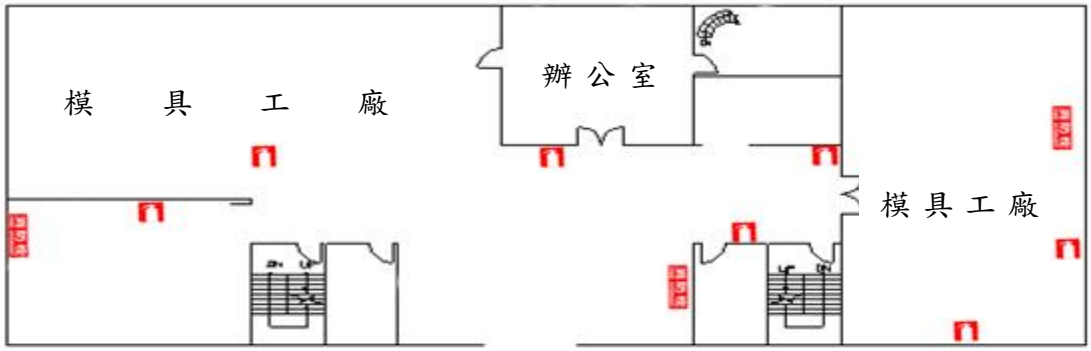
	與鄰棟間距（公分）	□小於 7 公分乘上樓層數 ■大於等於 7 公分乘上樓層數；或間距大於 50 公分以上
	備註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)
照片	正面	
	側面	

建築物名稱	模具科大樓	總棟數－編號	15－8

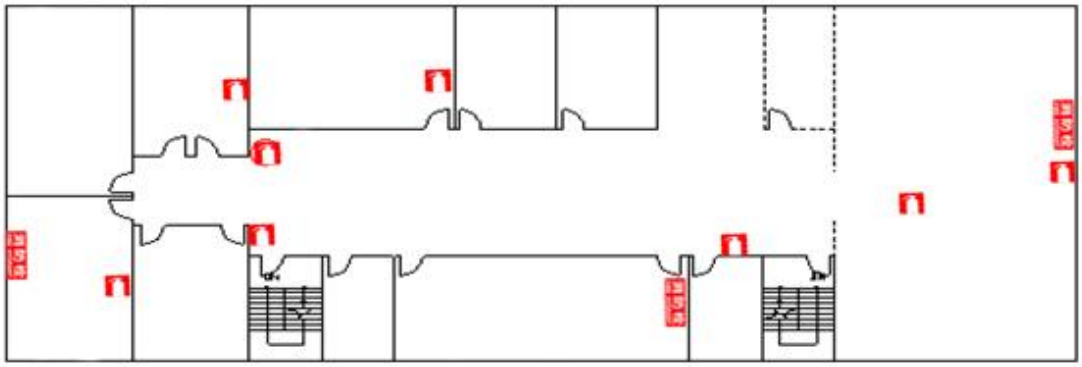
平面配置圖

地下一樓

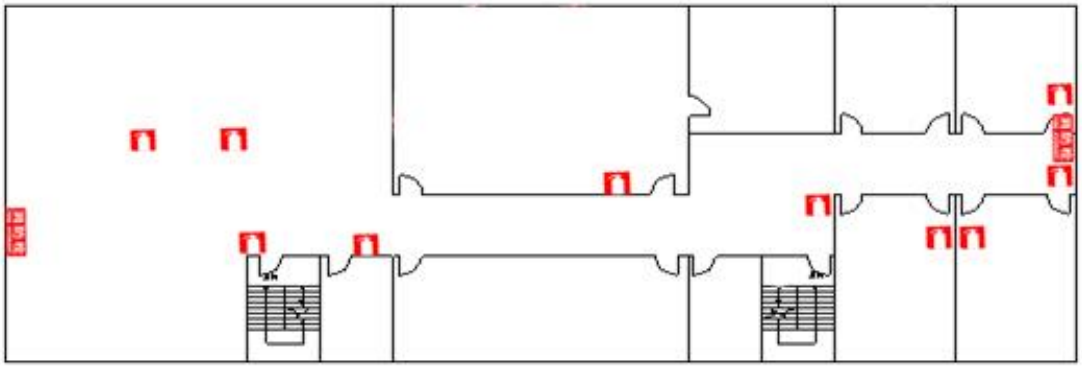
一樓



二樓



三樓



建築物名稱	汽車科大樓	總棟數－編號	15－9

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 82 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，增建項目：_____		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期：99 年			
	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：_____			
	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：汽車_____ □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：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □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 66 具_____			
	空間總數	20 間	一般廁所	9 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	500 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 1 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	汽車科大樓	總棟數－編號	15－9
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)		

照片

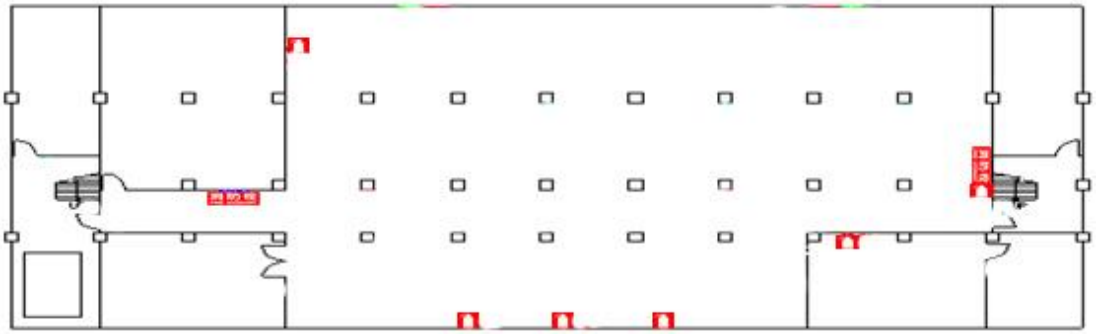
正面

側面

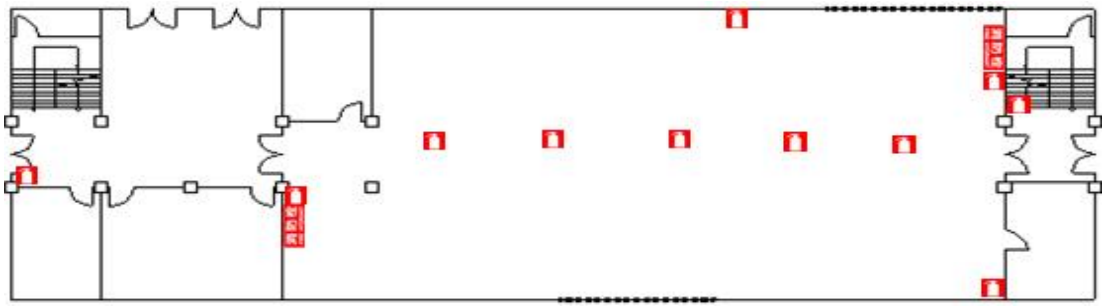
建築物名稱	汽車科大樓	總棟數－編號	15－9

平面配置圖

地下一樓

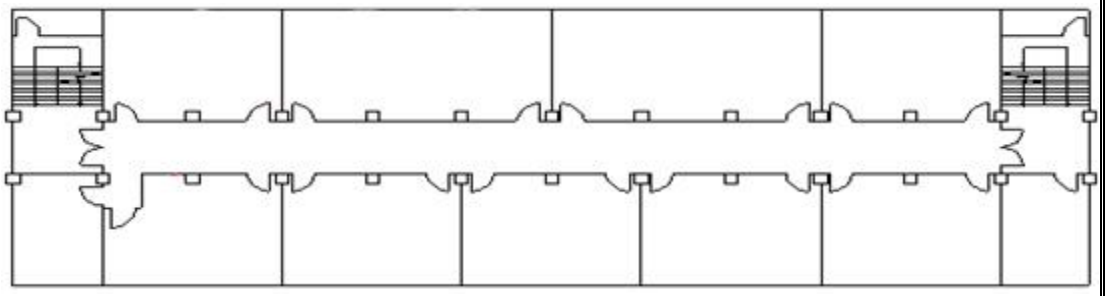


一樓

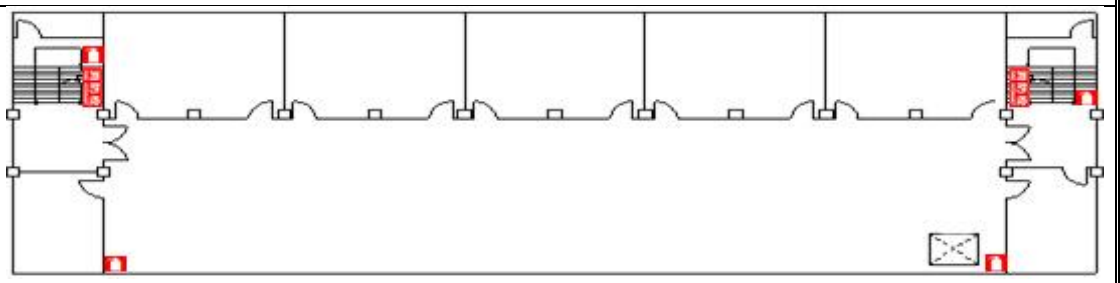


二樓

三樓



四樓



建築物名稱	鑄造科大樓	總棟數－編號	15－10

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 69 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，增建項目：_____		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	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：_____			
	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：鑄造_____ □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：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □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 18 具_____			
	空間總數	7 間	一般廁所	0 間	樓梯總數 0 座
	容納人數	80 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	鑄造科大樓	總棟數－編號	15－10
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)		

照片

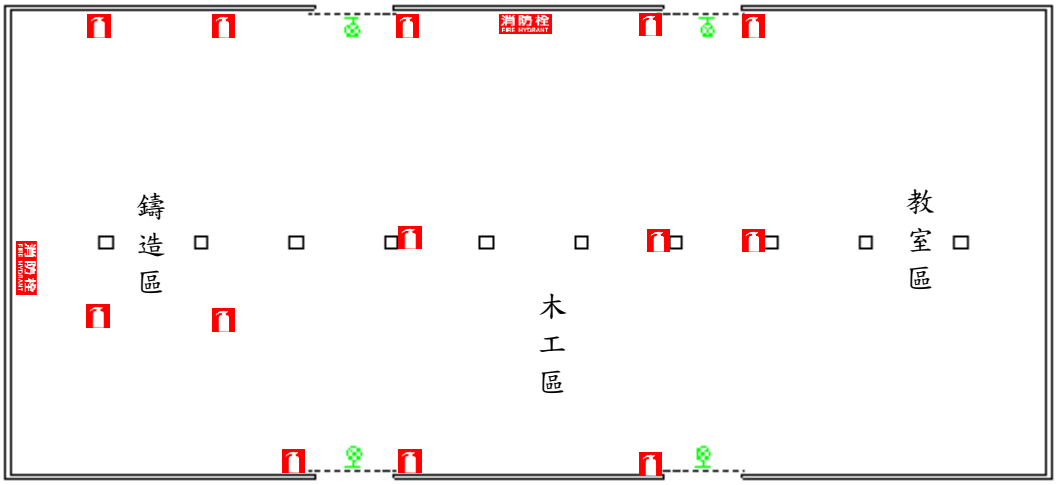
正面

側面

建築物名稱	鑄造科大樓	總棟數－編號	15－10

平面配置圖

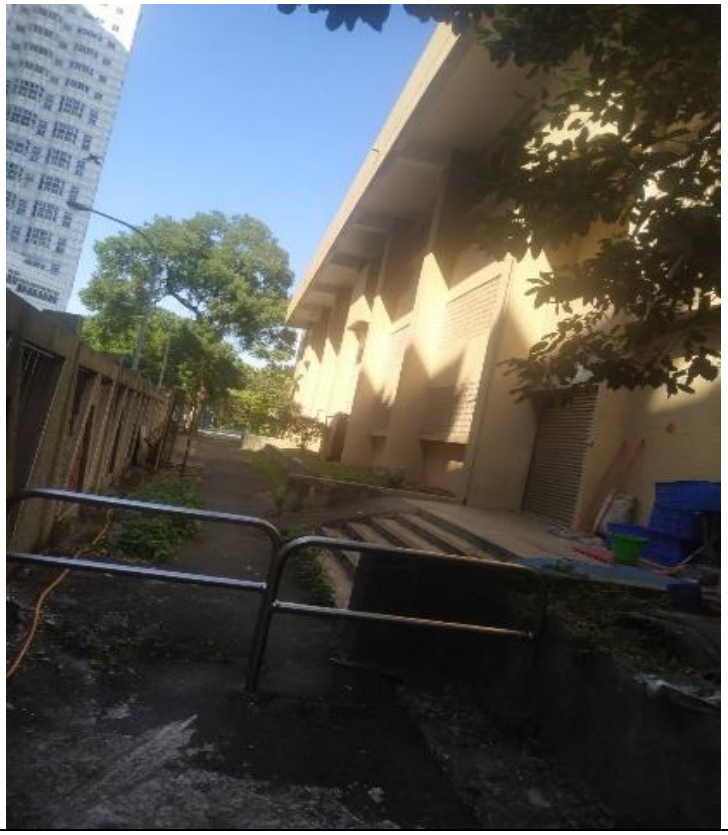
一樓



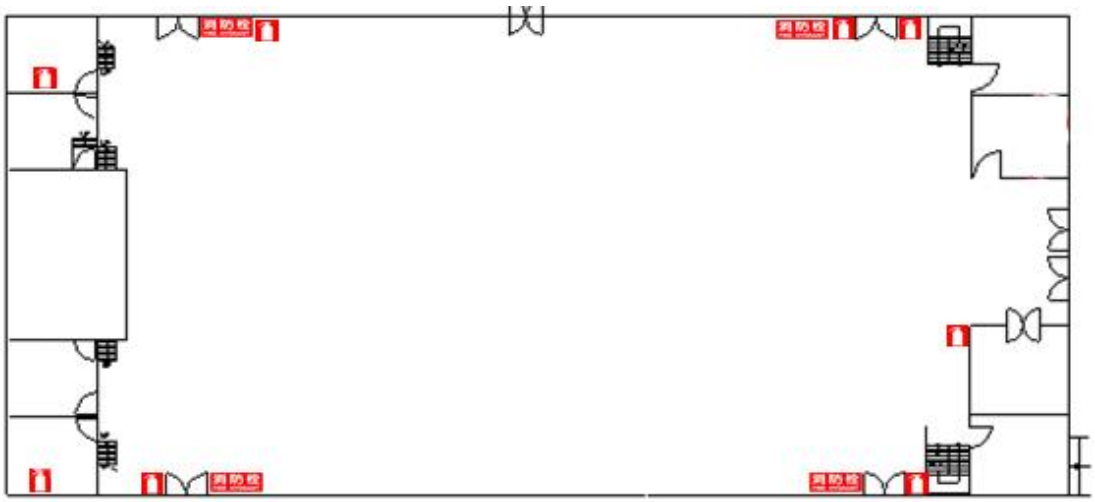
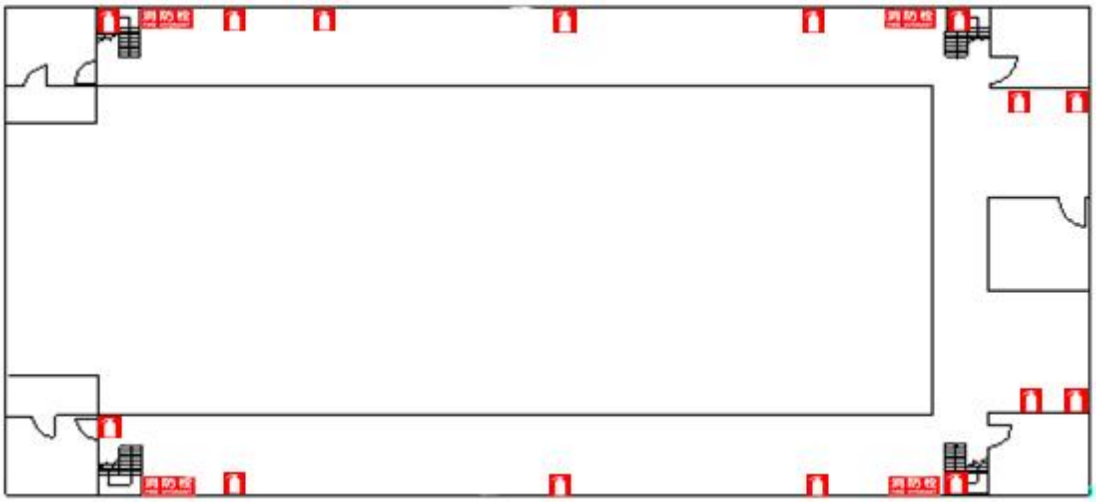
建築物名稱	志清堂	總棟數－編號	15－11

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 79 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	2 樓
	增建	■無 □有，增建項目：_____		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	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：_____			
	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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 ■其他：器材室、體育館_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □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 34 具_____			
	空間總數	0 間	一般廁所	5 間	樓梯總數 4 座
	容納人數	130 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	□走廊外側無柱 ■走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	志清堂	總棟數－編號	15－11

	備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築及太陽能板)
照片	正面	
	側面	

建築物名稱	志清堂	總棟數－編號	15－11

平面配置圖	一樓	
	二樓	

建築物名稱	男生宿舍大樓	總棟數－編號	15－12

基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 69 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	5 樓
	增建	■無□有，增建項目：83 年3-5 樓		地下樓層數	1 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	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：_____			
	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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □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 27 具_____			
	空間總數	32 間	一般廁所	25 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	50 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	男生宿舍大樓	總棟數－編號	15－12
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)		

照片

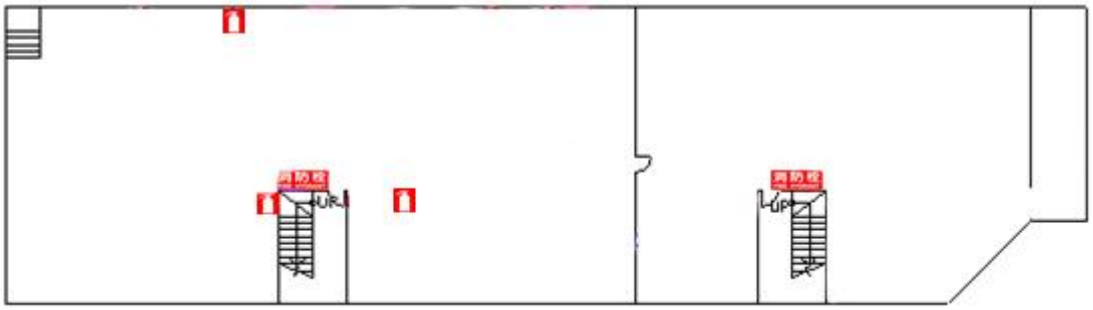
正面

側面

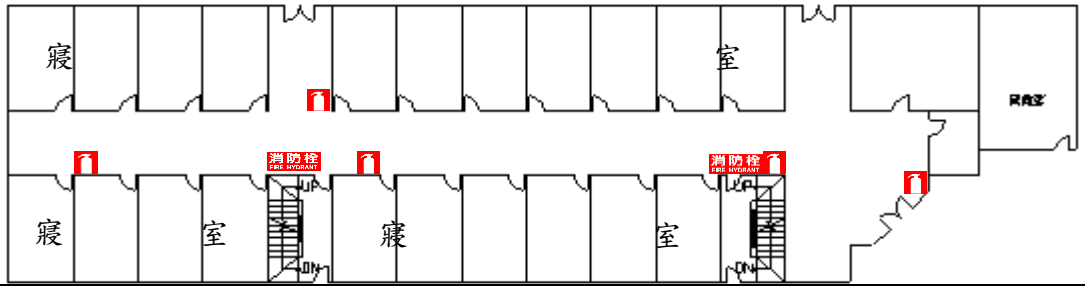
建築物名稱	男生宿舍大樓	總棟數－編號	15－12

平面配置圖

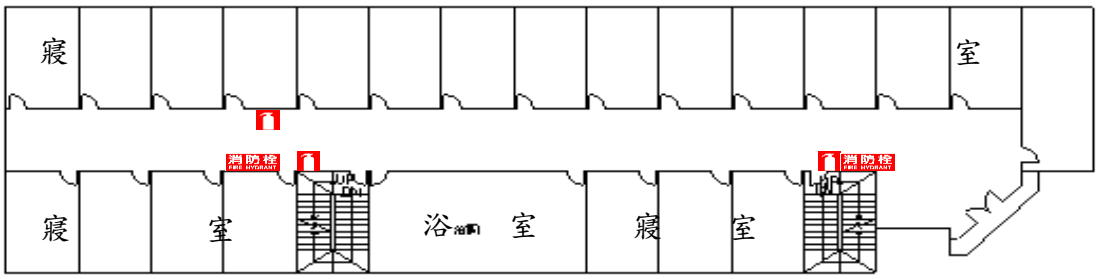
地下一樓



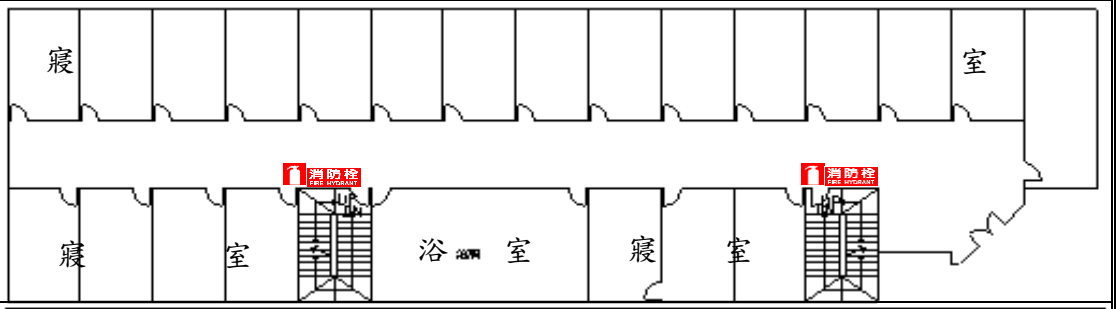
一樓



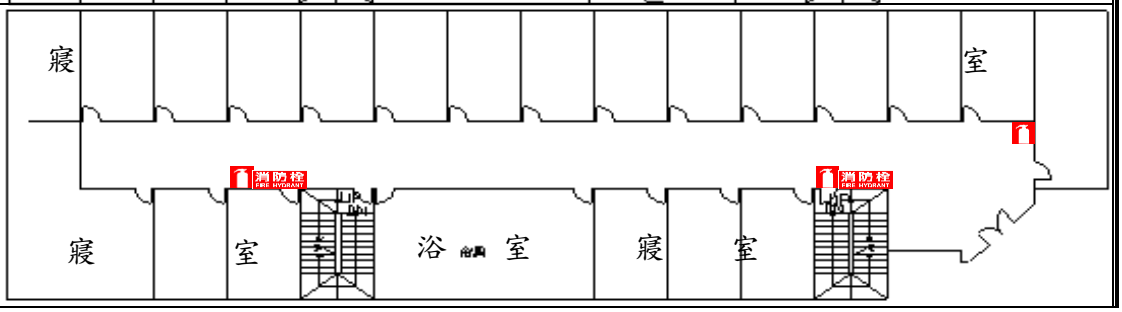
二樓



三樓

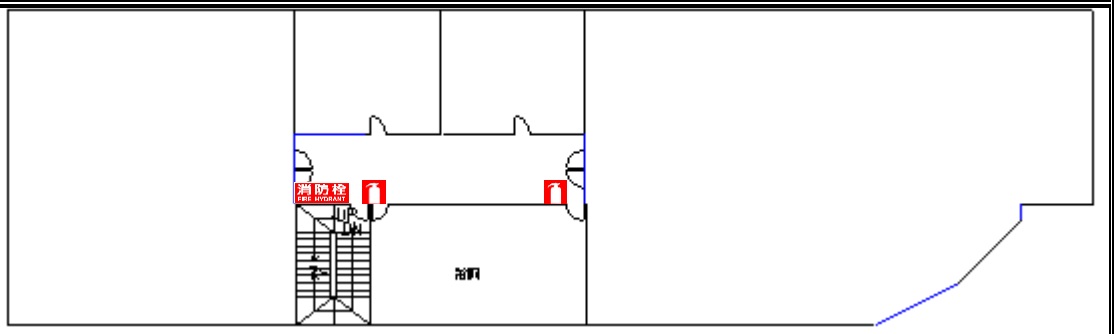


四樓



建築物名稱	男生宿舍大樓	總棟數－編號	15－12

五樓



建築物名稱	女生宿舍大樓	總棟數－編號	15－13

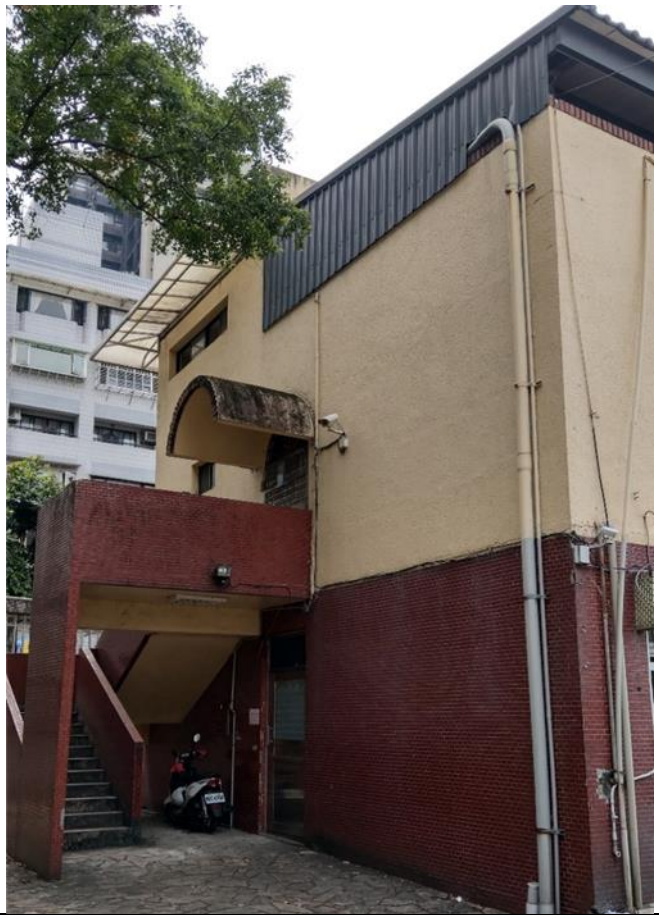
基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 73 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	2 樓
	增建	■無□有，增建項目：83 年3-5 樓		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造（SC） ■鋼筋混凝土構造（RC） □鋼骨鋼筋混凝土構造（SRC） □其他：_____			
	平時用途（可複選）	□教室 □辦公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室（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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（座） ■其他：滅火器 7 具_____			
	空間總數	13 間	一般廁所	9 間	樓梯總數 2 座
	容納人數	30 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	女生宿舍大樓	總棟數－編號	15－13
備　　註	建築物頂樓有防水隔熱(鋼構建築)		

照片

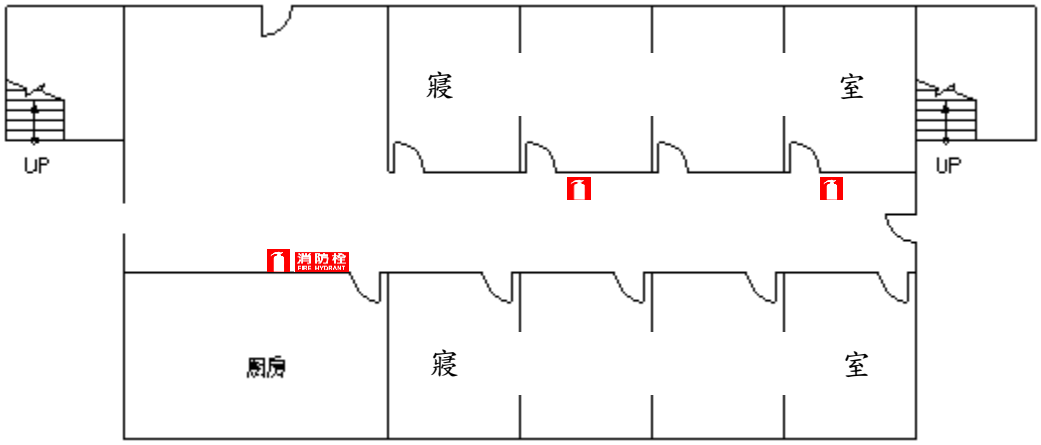
正面

側面

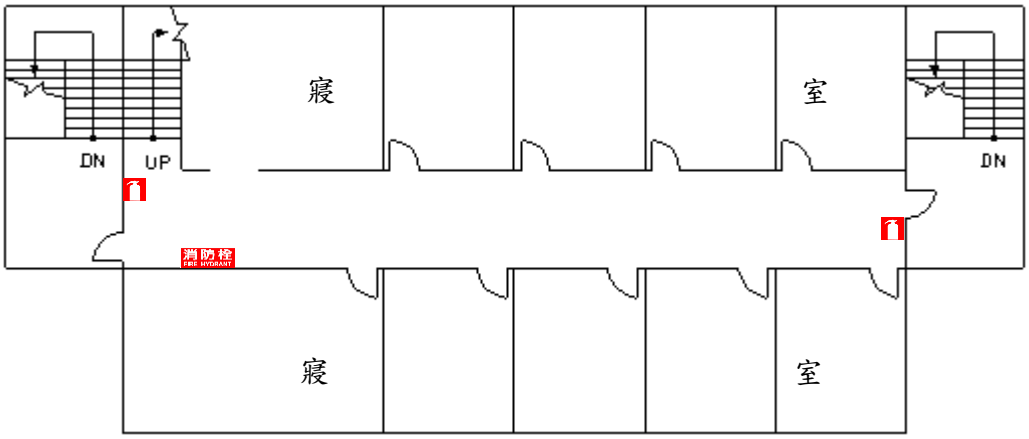


建築物名稱	女生宿舍大樓	總棟數－編號	15－13

一樓



二樓



建築物名稱	校長宿舍	總棟數－編號	15－14

基本資料	填表日期	113 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 73 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	2 樓
	增建	■無□有，增建項目：		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	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：_____			
	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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（座） ■其他：滅火器 7 具_____			
	空間總數	4 間	一般廁所	2 間	樓梯總數 1 座
	容納人數	2 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	校長宿舍	總棟數－編號	15－14
備　　註	5		

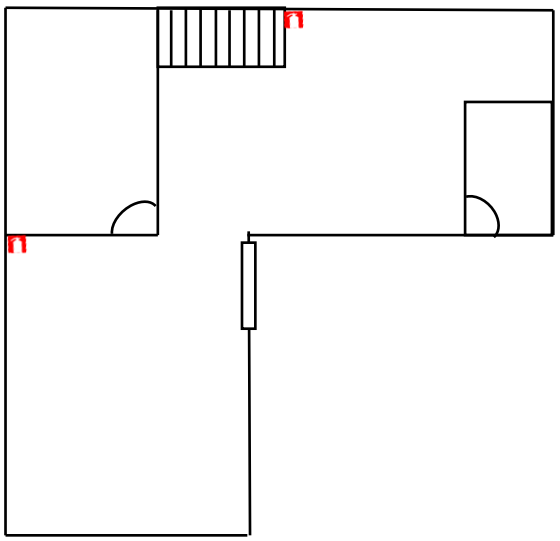
照片

正面

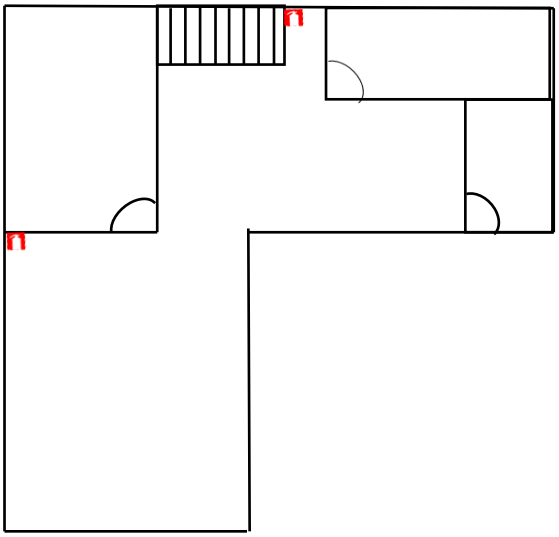
側面

建築物名稱	校長宿舍	總棟數－編號	15－14

一樓



二樓



建築物名稱	幼兒園	總棟數－編號	15－15

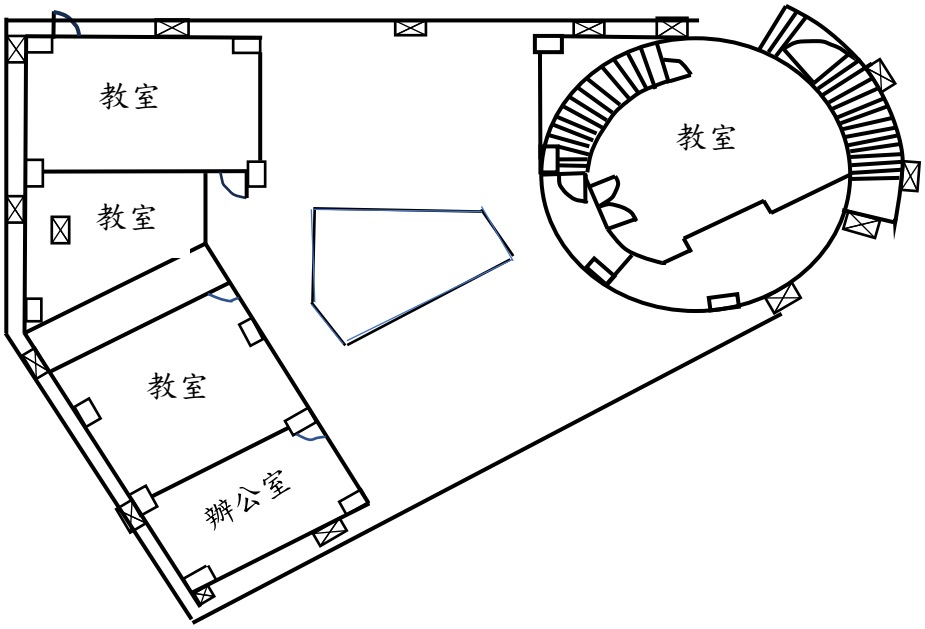
基本資料	填表日期	111 年 8 月 22 日		填表人	洪芳怡
	避難場所	■否 □是，類別：_____		建造年代	民國 73 年
	建築設計圖	□無 ■有，放置地點：總務處		地面樓層數	2 樓
	增建	■無□有，增建項目：		地下樓層數	0 樓
	安全檢查表	□無 ■有，檢核日期：113 年 09 月 20 日			
	補強工程	■無 □有，補強日期： 年			
	構造形式	□磚構造 □木構造 □鋼構造（SC） ■鋼筋混凝土構造（RC） □鋼骨鋼筋混凝土構造（SRC） □其他：_____			
	平時用途（可複選）	■教室 ■辦公室 □會議室 □健康中心 ■盥洗室（含廁所） □寢室 □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：_____ □防災空間/教室，類別：_____ □實驗室 □其他：_____			
	避難設施或設備（可複選）	□救援平臺（____個） □救助袋（____個） □緩降機（____具） □避難滑梯（____座） □免電力自走式避難梯（____座） □無障礙斜坡道（座） ■其他：滅火器 7 具_____			
	空間總數	4 間	一般廁所	1 間	樓梯總數 1 座
	容納人數	50 人	無障礙廁所	0 間	電梯總數 0 座
現況調查	梁柱裂縫或滲水	■無 □有	沉陷或傾斜	■無 □有	
	梁柱鋼筋裸露鏽蝕	■無 □有	走廊柱/牆位	■走廊外側無柱 □走廊外側有柱 □走廊外側無牆 □走廊外側有牆	
	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			

建築物名稱	幼兒園	總棟數－編號	15－15

	備　　註	
照片	正面	
	側面	

建築物名稱	幼兒園	總棟數－編號	15－15

一樓



二樓

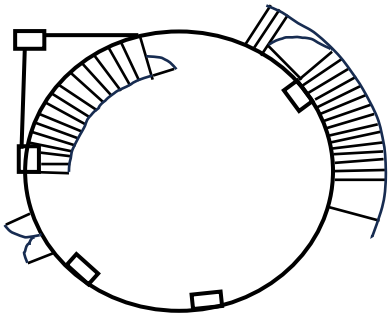
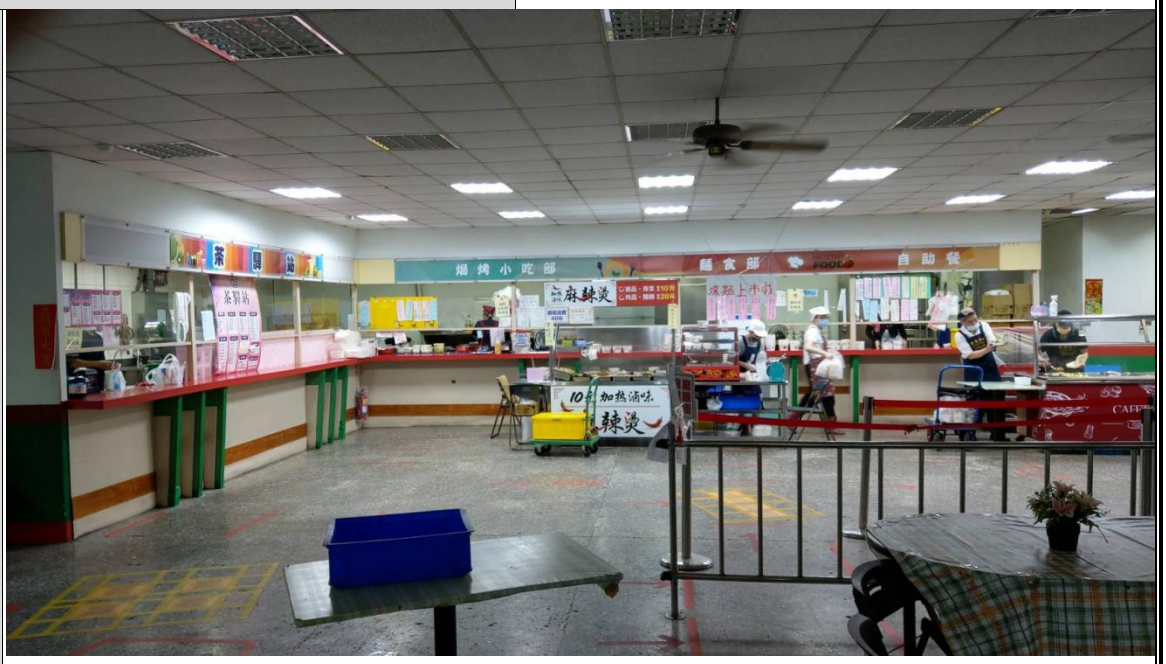
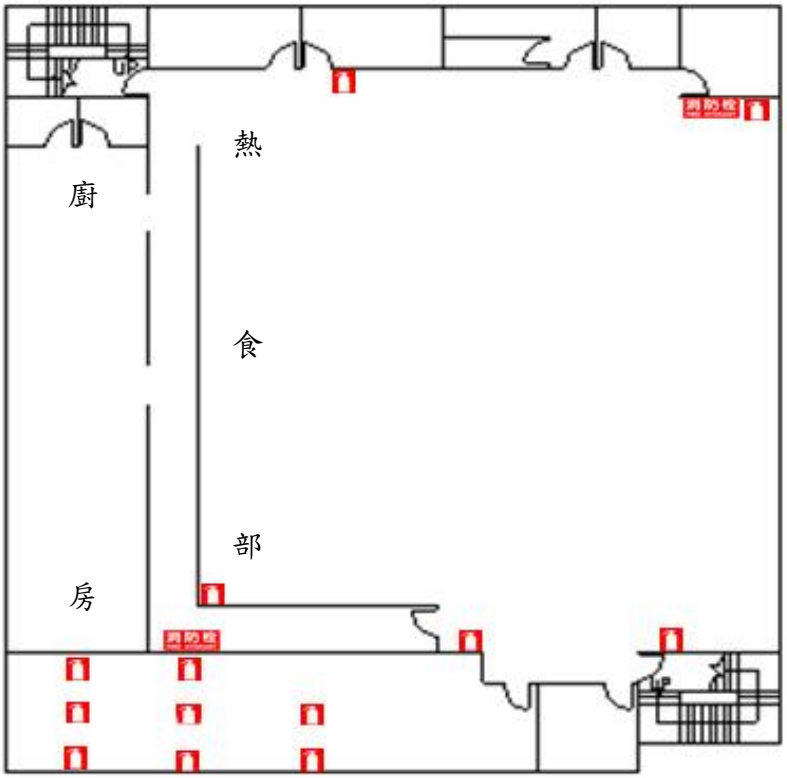
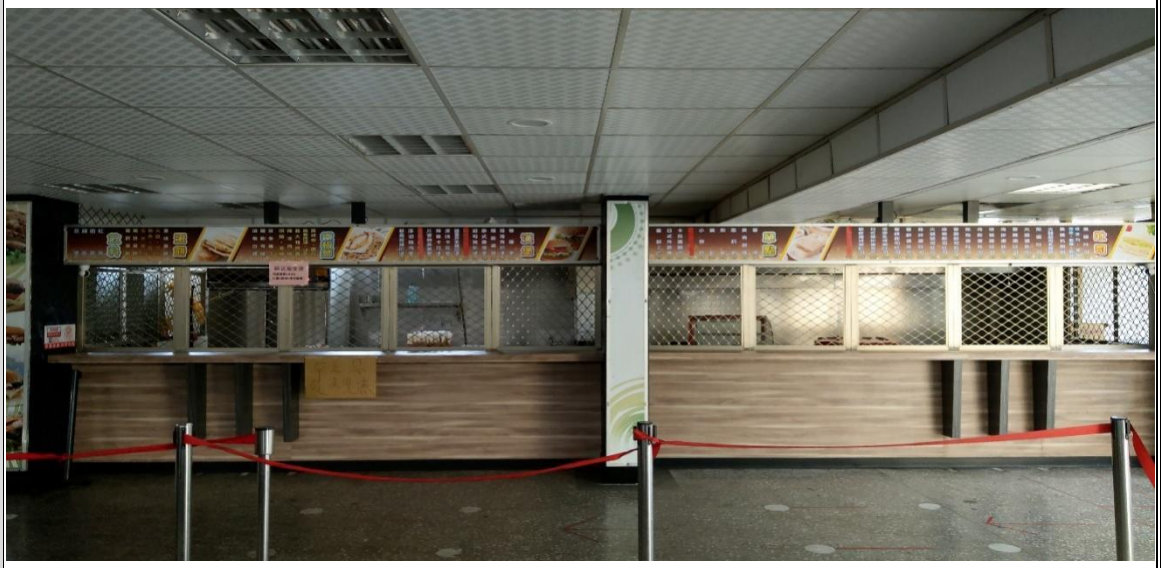
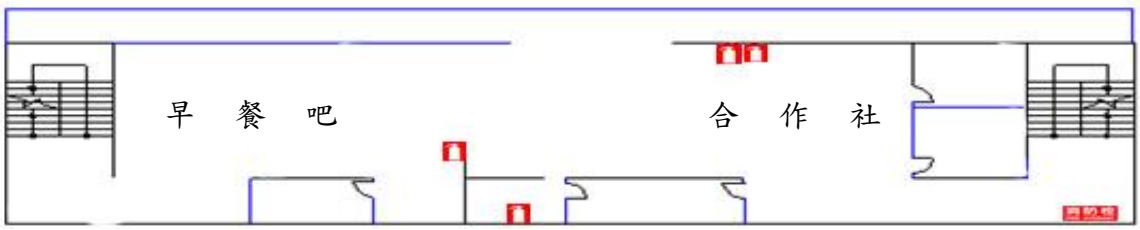


表 2.3　廚房現況資料表

廚房位置	■圖書館（位於地下 1 樓）　□獨立大樓（地面__樓，地下__樓）		
填表日期	111 年 8 月 22 日	填表人	洪芳怡
面積（平方公尺）	816.5	建造年代	民國 72 年
管理人	衛生組組長	手機	0932391683
代理人		手機	
電力負荷	220V_____A，110V_____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　□省電燈管　□T5 燈管 □其他：_____		
消防系統	■滅火器：10 蓄壓乾粉式 8 具 □火警自動警報系統　□手動警報系統　□其他：_____		
是否有獨立電源總開關？	□否　■是		
出入口是否設緊急出口標示燈？	□否　■是		
是否有設緊急照明燈？	□否　■是		
照片			

廚　房　位　置	■圖書館（位於地下 1 樓）　□獨立大樓（地面__樓，地下__樓）
平面圖	

廚　房　位　置	■第一教學大樓（位於地下 1 樓）□獨立大樓（地面__樓，地下__樓）		
填　表　日　期	111 年 8 月 22 日	填表人	洪芳怡
面積（平方公尺）	230	建　造　年　代	民國 69 年
管　理　人	衛生組組長	手　機	0932391683
代　理　人		手　機	
電　力　負　荷	220V_____A，110V_____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　□省電燈管　■T5 燈管 □其他：_____		
消　防　系　統	■滅火器：10 型蓄壓乾粉式 4 具(型式、數量） □火警自動警報系統　□手動警報系統　□其他：_____		
是否有獨立電源總開關？	□否　■是		
出入口是否設緊急出口標示燈？	□否　■是		
是否有設緊急照明燈？	□否　■是		
照　片			

廚　房　位　置	■第一教學大樓（位於地下 1 樓）□獨立大樓（地面__樓，地下__樓）
	

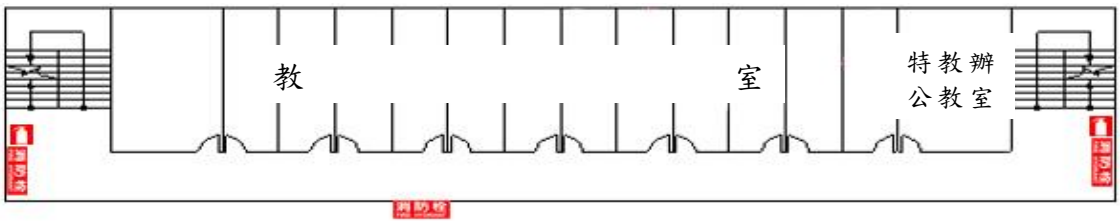
廚房位置	■第三教學大樓（位於 1 樓） □獨立大樓（地面__樓，地下__樓）		
填表日期	109 年 1 月 21 日	填表人	洪芳怡
面積（平方公尺）	37.296	建造年代	民國 86 年
管理人	特教組組長	手機	0918215937
代理人		手機	
電力負荷	220V_____A，110V_____A，其他：_____（填列用電量高者）		
通風設備	■自然通風 ■窗及排風機 ■冷氣 □吊扇 □其他：_____		
採光照明	■窗自然光 ■日光燈 □LED 燈 □省電燈管 ■T5 燈管 □其他：_____		
消防系統	□滅火器：_____（型式、數量） ■火警自動警報系統 □手動警報系統 □其他：_____		
是否有獨立電源總開關？	□否 ■是		
出入口是否設緊急出口標示燈？	■否 □是		
是否有設緊急照明燈？	■否 □是		
照片			
平面圖			

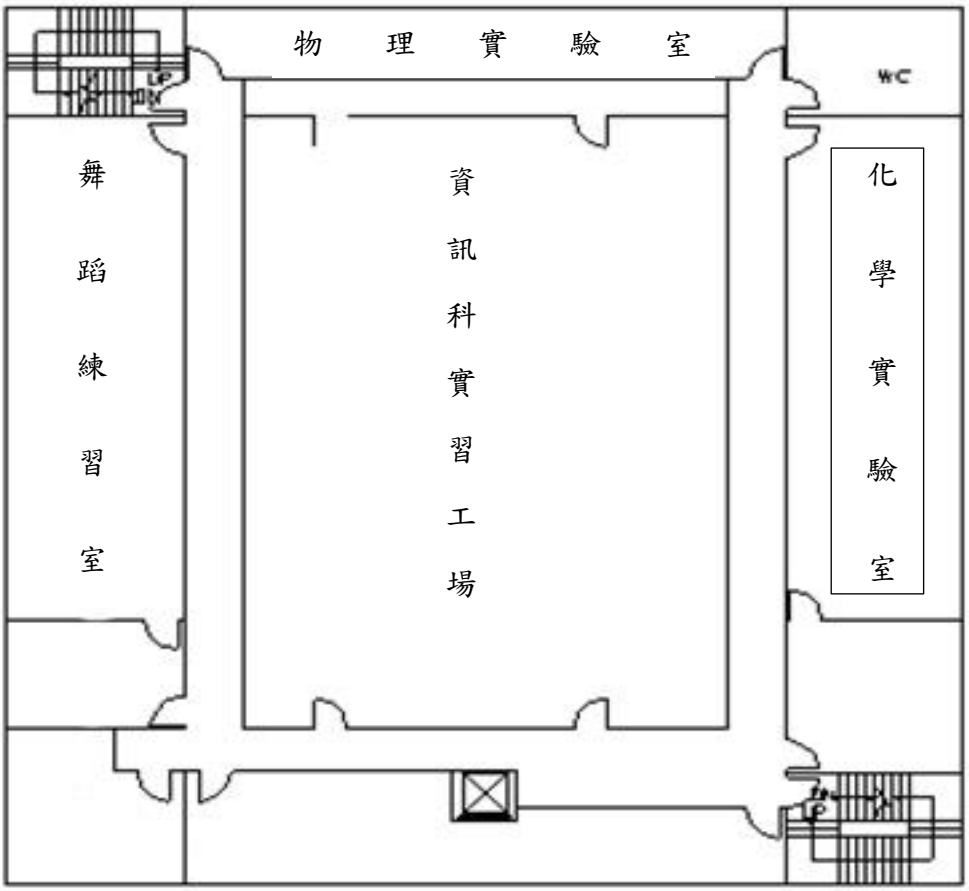
表 2.4　實驗室（含職業類科教室）現況資料表

名　　稱	化學實驗室	總間數－編號	＿－＿
大樓名稱	圖書館	樓　　層	7
填表日期	111 年 8 月 22 日	填表人	洪芳怡
用　　途	化學課實驗	面積（平方公尺）	73.276
管理人	鄭德山	手　　機	0981321898
代理人		手　　機	
電力負荷	220V＿＿＿A，110V＿＿＿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　□省電燈管　□T5 燈管 □其他：＿＿＿		
消防系統	■滅火器：10 型蓄壓式乾粉滅火器＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿ （型式、數量） ■火警自動警報系統　□手動警報系統　□其他：＿＿＿＿＿＿＿＿		
防護具	■急救箱　■沖身洗眼器　□個人防護具：＿＿＿＿＿＿		
是否使用環保署公告毒性化學物質，並建立物質安全資料表？	□否　□是，放置地點：＿＿＿＿＿＿		
是否產生廢液或有害廢棄物？	■否　□是		
廢液是否分類收集並標示內容物及危害性？	□否　□是		
是否具尖銳器具？	■否　□是		
是否有獨立電源總開關？	□否　■是		
出入口是否設緊急出口標示燈？	□否　■是		
是否有設緊急照明燈？	□否　■是		

名　　稱	化學實驗室	總間數－編號	—
大樓名稱	圖書館	樓　　層	7

照　片

平面圖



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。

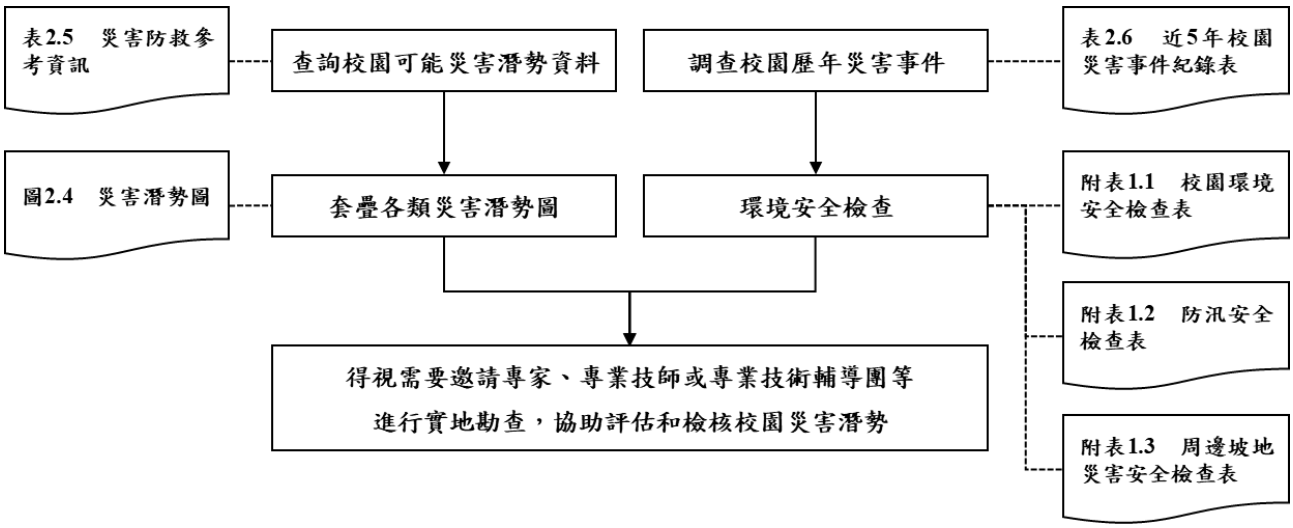


圖 2.3 校園潛在災害評估及分析流程圖

透過查詢各單位災害防救參考資訊，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」），確實得出學校位於 1 類(淹水)災害潛勢範圍內（依據實際套疊結果羅列）。

學校整近 7 年無校園災害事件，於 109 年針對淹水災害潛勢區域實施改進，以降低淹水機率。

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」、「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。
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。
環境部	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。
	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

單位	名稱	網址	說明
			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。
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」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	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。
	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。
	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

單位	名稱	網址	說明
			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。
	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。

單位	名稱	網址	說明
	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）

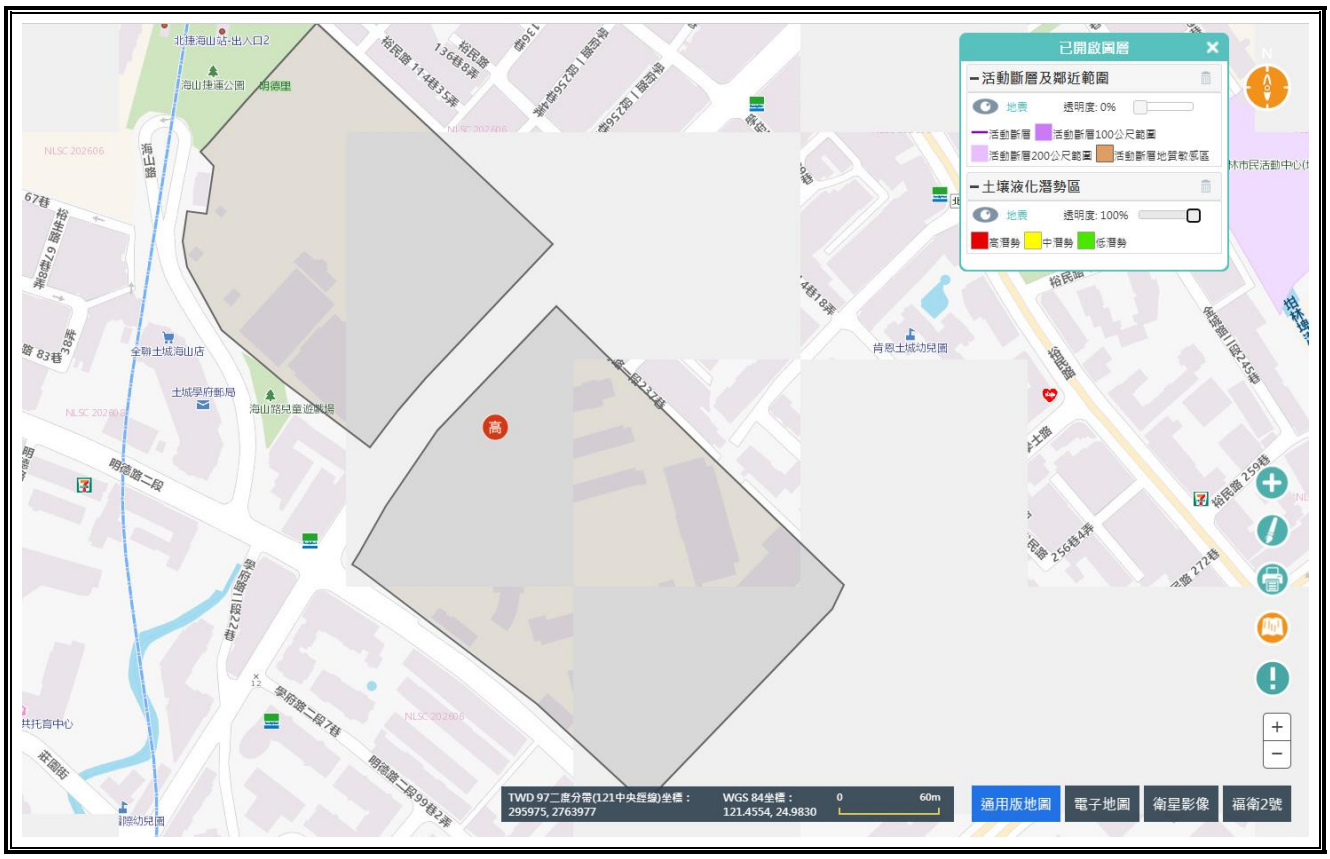


圖 2.4.1　地震災害潛勢圖

（瀏覽日期：115 年 9 月 4 日）

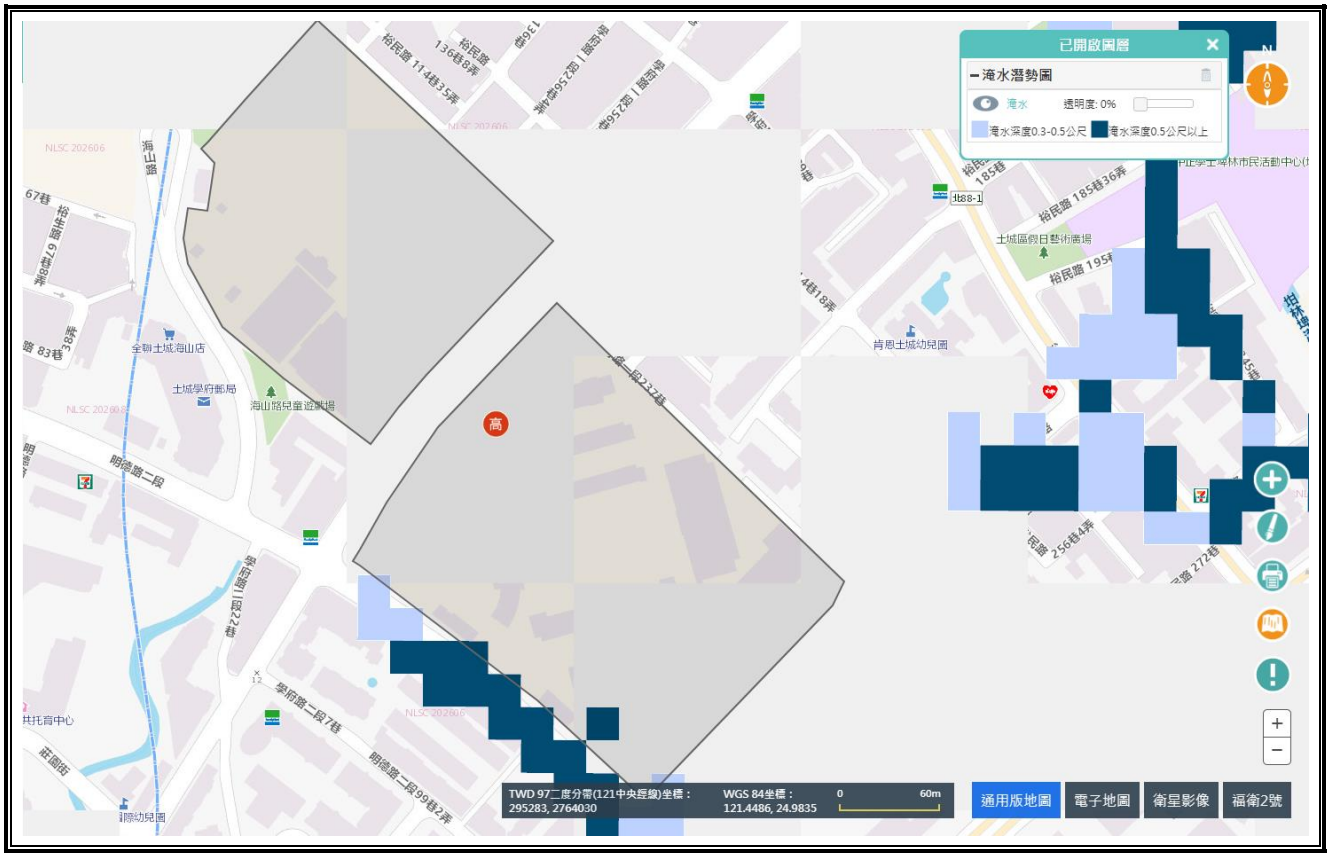


圖 2.4.2　淹水災害潛勢圖

（瀏覽日期：115 年 9 月 4 日）

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 2.6〕，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 2.7.1〕，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。

規劃宿舍夜間人員緊急召回順序〔表 2.8〕，包含緊急召回人員順序、聯繫方式及時機，並設定「宿舍夜間應變階段人員」任務分工〔表 2.9〕。

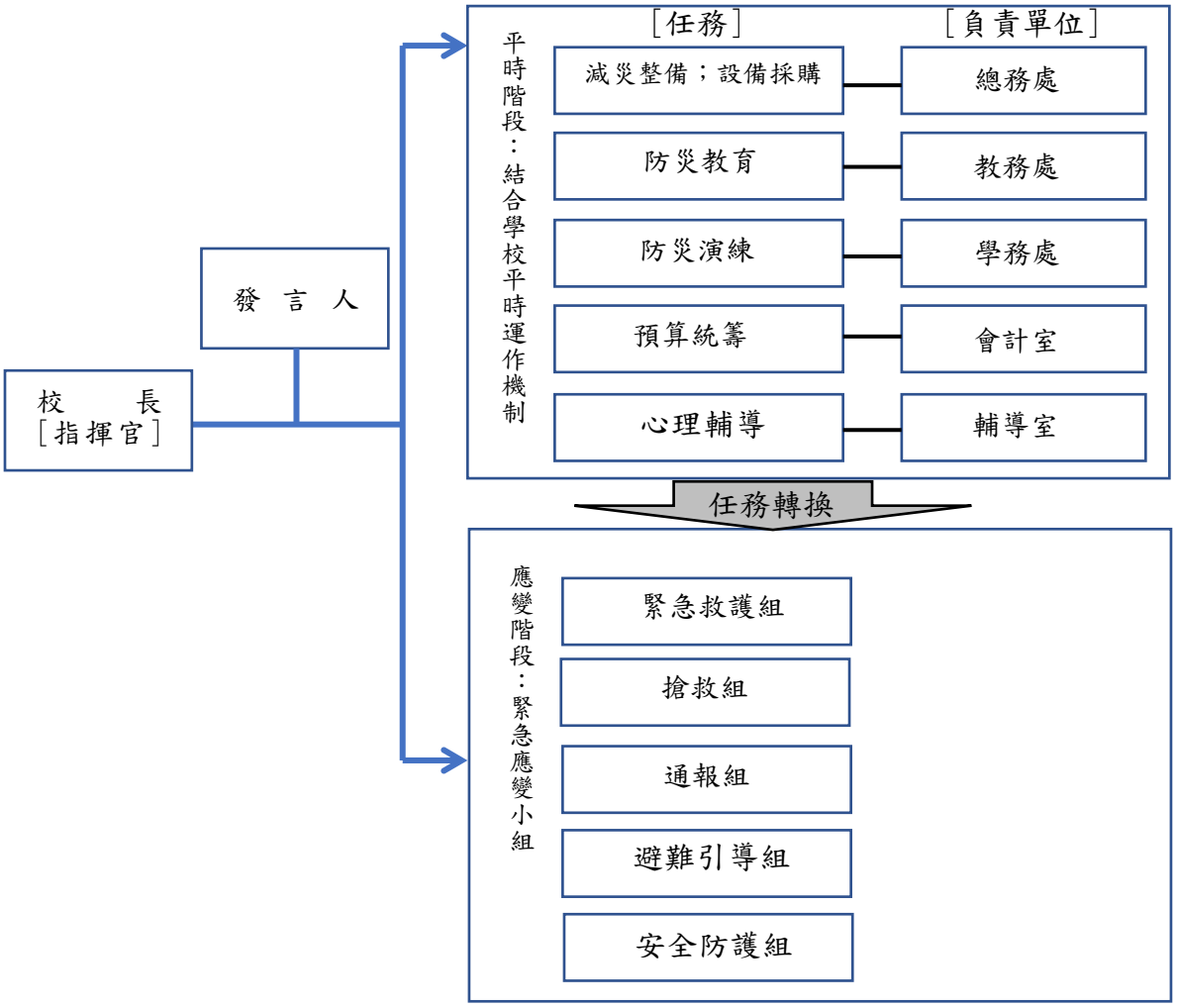


圖 2.5　校園災害防救組織架構

表 2.6　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	—	—	➔ 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		學務處	➔ 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	總務處	學務處	➔ 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	學務處	教務處	➔ 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	總務處	➔ 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	會計室	總務處	➔ 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	➔ 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。

表 2.7.1　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		孔令文	0928X166	校長	行政大樓/2 樓	➔ 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		呂君榮	0920 X 199	進修部主任	行政大樓 1 樓/進修部	➔ 夜間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		許棟材	0922 X 487	秘書	行政大樓/2 樓	➔ 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。
		林勝嘉	0922 X 231	生輔員	行政大樓 1 樓/進修部	
搶救組（滅火班）	組長	汪師弘	0919 X 756	實習主任	行政大樓/3 樓	➔ 平時急救常識宣導。 ➔ 檢修與保養救災相關裝備。 ➔ 受災教職員工生之搶救及搜救。 ➔ 清除障礙物協助逃生。 ➔ 協助疏散未能及時避難教職員工生。 ➔ 關閉校區總電源及瓦斯。 ➔ 設置警示標誌及交通管制。 ➔ 毀損建築物與設施之警示標誌。 ➔ 支援避難引導組及搬運防災救急箱器材 ➔
	組員	周琮智	0922 X 955	實習組長	行政大樓/3 樓	
	組員	龔柏璋	0988 X 353	就業組長	行政大樓/3 樓	
	組員	洪儒	0921 X 520	技檢組長	行政大樓/3 樓	
	組員	林明舜	0938 X 736	機械科主任	機械大樓/2 樓	
	組員	洪宜芳	0958 X 213	模具科主任	模具大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	陳錫齡	0939 X 300	資訊科主任	圖書館/3 樓	
	組員	楊子岳	0927 X 060	汽車科主任	汽車大樓/2 樓	
	組員	張世宏	0925 X 558	製圖科主任	製圖大樓/3 樓	
	組員	范綱憲	0978 X 050	電機科主任	電機大樓/1 樓	
	組員	吳勝雄	0921 X 921	資處科主任	模具大樓/3 樓	
	組員	鄭秀梅	0916 X 516	應英科主任	模具大樓/3 樓	
	組員	謝承哲	0939 X 855	鑄造科主任	電機大樓/1 樓	
	組員	陳幸忠	0928 X 466	老師	汽車大樓/2 樓	
	組員	李峯松	0937 X 113	老師	汽車大樓/2 樓	
	組員	陳益原	0933 X 284	老師	模具大樓/1 樓	
	組員	張耀霖	0920 X 492	老師	模具大樓/1 樓	
	組員	周明誼	0985 X 042	老師	模具大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	吳金賀	0918 X 368	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	楊惠貞	0983X410	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	黃嘉桂	0921 X 621	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	陳芊玥	0906 X 863	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	陳偉峰	0936 X 396	老師	圖書館/3 樓	
	組員	陳應傑	0922 X 880	老師	圖書館/3 樓	
	組員	黃浩榮	0920 X 416	老師	圖書館/3 樓	
	組員	蔡懷介	0972 X 347	老師	圖書館/3 樓	
	組員	董彥臣	0912 X 110	老師	機械大樓/2 樓	
	組員	陳政偉	0921 X 890	老師	機械大樓/2 樓	
	組員	巫韋侖	0933 X 754	老師	電機大樓/1 樓	
	組員	張玄聰	0937X 439	老師	電機大樓/1 樓	
	組員	吳摯浩	0937X529	老師	機械大樓/2 樓	
	組員	蔡勝有	0922X129	老師	機械大樓/2 樓	
	組員	蔡朝明	0963X935	老師	電機大樓/1 樓	
	組員	吳裕明	0939X896	老師	電機大樓/1 樓	
	組員	陳建忠	0939X545	老師	電機大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	林煥智	0912 X 169	老師	電機大樓/1 樓	
	組員	劉思吟	0972 X 110	老師	模具大樓/3 樓	
	組員	洪美玲	0953 X 847	老師	模具大樓/3 樓	
	組員	譚雅文	0974 X 136	老師	模具大樓/3 樓	
	組員	溫雅君	0912 X 789	老師	模具大樓/3 樓	
	組員	吳冠宇	0958 X 202	老師	模具大樓/3 樓	
	組員	李康祖	0921X911	技士	製圖大樓/3 樓	
	組員	陳鈷正	0928X032	技士	圖書館/3 樓	
	組員	劉俊賢	0921X549	技士	模具大樓/1 樓	
	組員	何忠儀	0921X471	技士	汽車大樓/2 樓	
	組員	方國男	0937X775	技士	機械大樓/2 樓	
	組員	陳國忠	0912X298	技佐	行政大樓/3 樓	
	組員	禚允	0930X880	技佐	模具大樓/3 樓	
	組員	陳家偉	0932X844	技佐	行政大樓/3 樓	
	組員	陳見明	0963X326	技佐	電機大樓/1 樓	
	組員	張恩群	0905X066	技士	汽車大樓/2 樓	
	組員	曾博廉	0928X805	技士	汽車大樓/2 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	葉乃瑄	0979X115	管理員	行政大樓/3 樓	
	組員	江宣庭	0978X770	助理	行政大樓/3 樓	
	組員	林芳儀	0955X452	助理	行政大樓/3 樓	
	組員	黃仁伸	0921X462(進)	組長	行政大樓/1 樓	
	組員	禚允	0930X880(進)	幹事	行政大樓/1 樓	
通報組 （通報班）	組長	高淑琴	0921X323	教務主任	行政大樓/3 樓	➔ 通報地方救災、治安、醫療及聯絡有關人員等，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校園安全暨災害防救通報處理中心，已疏散人數、收容地點、災情等。 ➔ 負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害、資源與狀況發展的資訊。 ➔ 蒐集並紀錄指揮官所有下達應變指令。 ➔ 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。
	組員	黃美玉	0953X415	人事主任	行政大樓/2 樓	
	組員	曾鈺潔	0935X139	教學組長	行政大樓/3 樓	
	組員	李碧姿	0922X669	註冊組長	行政大樓/3 樓	
	組員	楊民仁	0911X591	設備組長	行政大樓/3 樓	
	組員	賴沛宜	0963X001	實研組長	行政大樓/3 樓	
	組員	陳佳宜	0955X189	特教組長	製圖大樓/1 樓	
	組員	湯淑美	0933X237	助理員	行政大樓/2 樓	
	組員	簡裕峰	0989X036	助理員	行政大樓/2 樓	
	組員	周純敏	0987X080	幹事	行政大樓/3 樓	
	組員	李珈	0912X030	幹事	行政大樓/3 樓	
	組員	吳侑璇	0919X660	助理	行政大樓/3 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	石雯君	0988X301	助理	行政大樓/3 樓	
	組員	鄭清元	0905X821	助理	行政大樓/1 樓	
	組員	潘語柔	0958X136	助理	行政大樓/3 樓	
	組員	鍾巧惠	0912X109	助理	行政大樓/3 樓	
	組員	張褚峰	0912X717	教學組長	行政大樓 1 樓/進修部	
避難引導組（避難引導班）	組長	丁元生	0939X855	學務主任	誠正樓/1 樓	➔ 依據不同災害之應變原則，協助教職員工生進行第一時間的避難。 ➔ 於適當時機，協助教職員工生緊急疏散至集結點。 ➔ 避難人數清點確認。 ➔ 維護教職員工生及集結點安全。 ➔ 進行必要的安撫。 ➔ 視災情變化，引導教職員工生移動、避難與安置。 ➔ 隨時清查教職員工生人數與安全狀況，並回報或申請救護車支援。 ➔ 在集結地點設置服務臺，提供協助與諮詢。 ➔ 學生領回作業。 ➔
	組員	陳志忠	0911X260	主任教官	誠正樓/1 樓	
	組員	陳逸樵	0912X980	訓育組長	誠正樓/1 樓	
	組員	陳怡穎	0925X163	體育組長	志清堂/1 樓	
	組員	陳育聰	0979X859	生輔組長	誠正樓/1 樓	
	組員	蕭乙山	0963X387	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	許燕萍	0908X892	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	陳君豪	0937X921	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	林家玉	0921X193	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	朱翊魁	0918X202	生輔組長	行政大樓 1 樓/進修部	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	江天寶	0982X472	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	張智凱	0913X793	生輔員	誠正樓/1 樓	
	組員	張育嘉	0922X418	生輔員	行政大樓 1 樓/進修部	
	組員	廖怡鈞	0912X503	幹事	誠正樓/1 樓	
	組員	張金鳳	0934X229	幹事	誠正樓/1 樓	
	組員	李詠嵐	0911X775	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳乃綾	0925X966	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	張俊仁	0939X389	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	古濤宇	0953X992	導師	志清堂/1 樓	
	組員	許昭恩	0982X174	導師	汽車大樓/2 樓	
	組員	林煒聖	0980X202	導師	汽車大樓/2 樓	
	組員	林健仁	0930X370	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	姚浩勻	0928X192	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	林彣宸	0986X659	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	吳家偉	0921X867	導師	圖書館/3 樓	
	組員	潘怡旭	0911X908	導師	勤毅樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	李國華	0918X605	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	洪偉倚	0933X203	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	廖淑慧	0921X690	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	許几權	0921X038	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	盧淑玲	0921X323	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林芷茜	0920X272	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	施懿珊	0919X325	導師	模具大樓/3 樓	
	組員	林筱雯	0989X598	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	仲志遠	0919X865	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	林佑靜	0988X445	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	陳怡婷	0912X327	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	郭怡君	0916X525	導師	志清堂/1 樓	
	組員	何曉瑛	0935X284	導師	志清堂/1 樓	
	組員	簡聖宗	0919X188	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林貴生	0921X123	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	李政樺	0921X419	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	邱傳福	0933X175	導師	汽車大樓/2 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	吳彥興	0963X349	導師	汽車大樓/2 樓	
	組員	顏榕樟	0926X096	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	簡永益	0928X448	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	張雅婷	0912X650	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	何在晟	0928X393	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	許品禾	0923X487	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	陳玫芳	0953X259	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林子華	0963X011	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	林敦舜	0912X621	導師	模具大樓/3 樓	
	組員	劉欣潔	0928X291	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	王甯	0952X052	導師	志清堂/1 樓	
	組員	彭郁婷	0911X439	導師	誠正樓/1 樓	
	組員	楊韻薇	0922X631	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	賴怡任	0955X629	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳凌	0973X907	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	吳琪琦	0933X246	導師	製圖大樓/1 樓	
	組員	吳雅禎	0972X022	導師	製圖大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	江宗益	0932X339	導師	志清堂/1 樓	
	組員	彭媛媛	0972X692	導師	機械大樓/2 樓	
	組員	鍾愛蓮	0919X654	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳又慈	0921X570	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	郭世閔	0930X691	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	黃俊融	0939X231	導師	行政大樓/1 樓	
	組員	石芸熙	0937X106	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	張培倫	0912X508	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳映瑾	0912X580	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	陳文德	0970X539	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	郭倍宇	0910X334	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	羅曉鈞	0982X297	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	古紹楷	0910X313	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	鄭雅文	0922X486	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林怡君	0921X469	導師	電機大樓/1 樓	
	組員	王懷嫺	0983X367	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	鍾美倫	0922X976	導師	模具大樓/3 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	呂芳鎮	0921X294	老師	志清堂/1 樓	
	組員	王世勛	0915X580	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	楊家端	0960X659	導師	圖書館/3 樓	
	組員	謝瑞宏	0933X941	導師	圖書館/3 樓	
	組員	林佳慧	0908X679	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	曾妙容	0903X560	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	林書妃	0955X239	導師	製圖大樓/3 樓	
	組員	高玉娟	0919X131	導師	志清堂/1 樓	
	組員	周士琦	0937X224	導師	模具大樓/3 樓	
	組員	高麗雯	0917X670	導師	勤毅樓/1 樓	
	組員	連啟睿	0915X201	導師	汽車大樓/2 樓	
	組員	許呈宇	0939X597	導師	汽車大樓/2 樓	
	組員	李宏傑	0926X791	導師	圖書館/3 樓	
	組員	鄭益華	0919X798	導師	模具大樓/3 樓	
	組員	李依如	0933X925	導師	機械大樓/2 樓	
	組員	顏俊杰	0935X761	導師	模具大樓/1 樓	
	組員	吳宗曄	0912X745	導師	模具大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	吳枚錦	0920X426	導師	行政大樓/1 樓	
	組員	詹勳從	0920X077	導師	汽車大樓/2 樓	
安全防護組（安全防護班）	組長	林聰明	0905X206	總務主任	行政大樓/1 樓	➔ 建築物及設施安全檢查。 ➔ 教職員工生需要臨時收容時，協助發放生活物資、糧食及飲用水；以及各項救災物資登記、造冊、保管及分配。 ➔ 協助設置警示標誌及交通管制。 ➔ 協助毀損建築物與設施之警示標誌。 ➔ 校區硬體復舊及安全維護。 ➔ 維護臨時收容空間安全。 ➔ 確認停班、停課後，確實疏散校園內人員。 ➔ 防救災設施操作。
	組員	范振佶	0935X373	圖書館主任	圖書館/1 樓	
	組員	許淑娟	0986X638	會計主任	行政大樓/2 樓	
	組員	陳妍樺	0911X866	組長	行政大樓/1 樓	
	組員	薛秀鐶	0911X975	組長	行政大樓/1 樓	
	組員	劉秋月	0972X062	組長	行政大樓/1 樓	
	組員	郭俊源	0918X066	技士	行政大樓/1 樓	
	組員	劉清玉	0921X193	工友	行政大樓/1 樓	
	組員	唐卉蓁	0936X399	工友	行政大樓/1 樓	
	組員	王敏琳	0921X893	幹事	行政大樓/1 樓	
	組員	林虹汶	0935X741	幹事	圖書館/1 樓	
	組員	謝立人	0911X493	書記	行政大樓/1 樓	
	組員	李宜芳	0926X019	約僱人	行政大樓/1 樓	
	組員	楊子羣	0936X895	約僱人	行政大樓/1 樓	
	組員	黃韻珈	0933X713	幹事	行政大樓/2 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	余靜茹	0911X866	幹事	行政大樓/2 樓	
	組員	謝雨春	0988X840	約僱	行政大樓/1 樓	
	組員	劉淑芳	0921X038	約僱	行政大樓/1 樓	
	組員	黃佳駿	0928X629	約僱	行政大樓/1 樓	
	組員	唐興盛	0913X831	幹事	行政大樓/1 樓	
	組員	鄭德山	0981X898	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	李金祝	0912X225	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳淑青	0956X667	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	徐雅純	0929X263	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	王韻萍	0935X579	老師	圖書館/4 樓	
	組員	劉乙萱	0937X475	老師	圖書館/4 樓	
	組員	周孟穎	0975X207	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	張淑英	0920X179	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林皆全	0937X894	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	孫梅茵	0985X084	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	鄭秋祺	0916X462	導師	模具大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	賴修淳	0937X684	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	張哲瑋	0937X958	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	鄭琦蓁	0928X037	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	楊淳翔	0911X933	老師	圖書館/4 樓	
	組員	蘇素華	0905X366	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	林麗君	0963X569	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	曾怡玲	0912X832	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	李秀玲	0972X376	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	蔡純純	0982X440	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳鳳美	0912X211	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	袁宛廷	0987X875	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	陳旻旻	0978X648	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	沈湘屏	0987X299	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	謝佩宜	0982X979	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	張嘉晏	0952X043	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	劉懿嫻	0933X901	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	鍾怡德	0905X028	老師	勤毅樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	曾昭和	0938X083	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	莊舜丞	0952X614	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	高廷榕	0920X985	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	楊詠智	0920X801	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	施朝正	0920X086	老師	勤毅樓/1 樓	
	組員	湯雅雯	0916X530	老師	勤毅樓/1 樓	
緊急救護組 （救護班）	組長	張其清	0939X559	輔導主任	行政大樓/2 樓	➔ 設立急救站。 ➔ 針對傷患進行檢傷分類。 ➔ 緊急基本急救、重傷患就醫護送。 ➔ 情緒支持、安撫及心理輔導。 ➔ 登記傷患姓名、班級，建立傷患名冊。
	組員	吳志祥	0937X422	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	謝依玲	0932X763	社團組長	誠正樓/1 樓	
	組員	林聖原	0981X736	衛生組長	誠正樓/1 樓	
	組員	洪幸妙	0933X03	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	巫宜靜	0937X404	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	李宜潔	0937X925	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	林容伊	0919X689	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	黃湘	0912X145	老師	行政大樓/2 樓	
	組員	施毓豪	0932X236	老師	行政大樓/2 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	林庭萱	0933X425	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	蔡慧君	0933X065	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	王淑芳	0910X618	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	許育瑛	0963X113	老師	製圖大樓/3 樓	
	組員	胡嘉文	0916X808	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	李文琪	0933X346	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	林芸禾	0921X780	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	陳孝璇	0987X510	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	賴修淯	0936X923	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	蔣佳芳	0989X025	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	張鈞福	0920X168	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	廖昱澂	0978X198	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	周芷妍	0989X662	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	吳振嘉	0935X979	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	謝昀祁	0932X033	老師	製圖大樓/1 樓	
	組員	蘇真禾	0910X122	老師	製圖大樓/1 樓	

組別	職務	姓名	手機	職稱	備註	負責工作
	組員	楊一容	0963X513	老師	第三大樓/1 樓	
	組員	林佑臻	0972X698	老師	第三大樓/1 樓	
	組員	陳雅文	0922X343	老師	勤益/1 樓	
	組員	何幸玫	0923X525	老師	志清堂/1 樓	
	組員	林庠宇	0915X021	老師	志清堂/1 樓	
	組員	林孟萱	0935X380	老師	志清堂/1 樓	
	組員	洪宛君	0955X132	護理師	誠正樓/1 樓	
	組員	潘慧如	0982X111	護理師	誠正樓/1 樓	
	組員	洪千舫	0910X587	幹事	行政大樓/2 樓	
	組員	陳素菁	0920X224	老師	志清堂/1 樓	
	組員	范姜毅	0989X241	老師	志清堂/1 樓	

表 2.8　宿舍夜間人員緊急召回順序表

順序	姓名	手機	職稱	備註
1	許几權	0921X038	老師	
2	何幸玫	0923X525	老師	
3	石聖恩	0907X353	體育班學生	
4	張智凱	0913X793	生輔員	

表 2.9　宿舍夜間應變階段人員任務分工表

姓名	手機	職稱	代理人	負責工作
許几權	0921X038	組長	呂君榮	通知 1 樓人員疏散
許記銘	0975X029	北科大宿舍幹部	李展毅	通知 2、3 樓人員疏散
李展毅	0979X730	北科大宿舍幹部	許記銘	通知 4 樓人員疏散
傅啟碩	0965X564	北科大宿舍幹部	陳立倫	協助人員疏散動線引導
陳立倫	0978X298	北科大宿舍幹部	賴永誠	協助人員疏散動線引導
賴永誠	0908X699	北科大宿舍幹部	陳竑愷	協助人員疏散動線引導
陳竑愷	0906X972	北科大宿舍幹部	傅啟碩	協助人員疏散動線引導

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）。

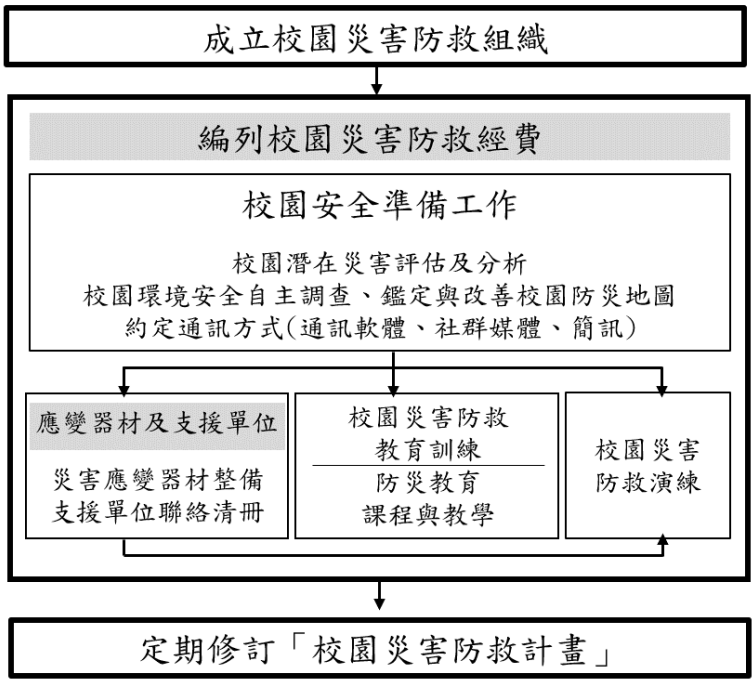


圖 3.1　減災整備工作架構圖

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，應周知全校教職員工生，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〕）。

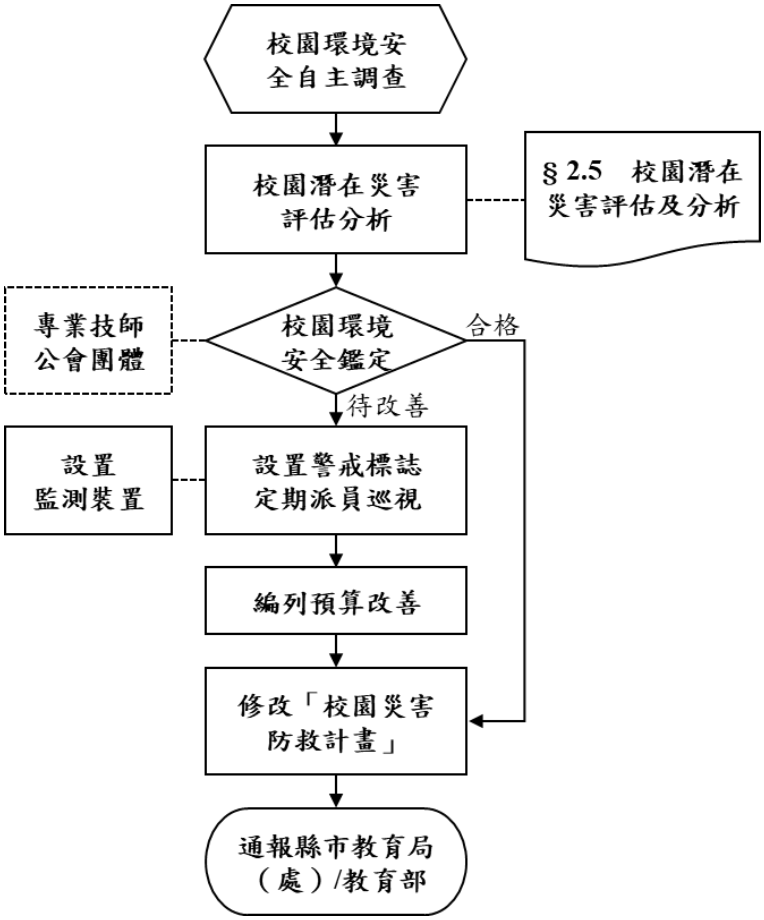


圖 3.2　校園環境安全自主調查流程圖

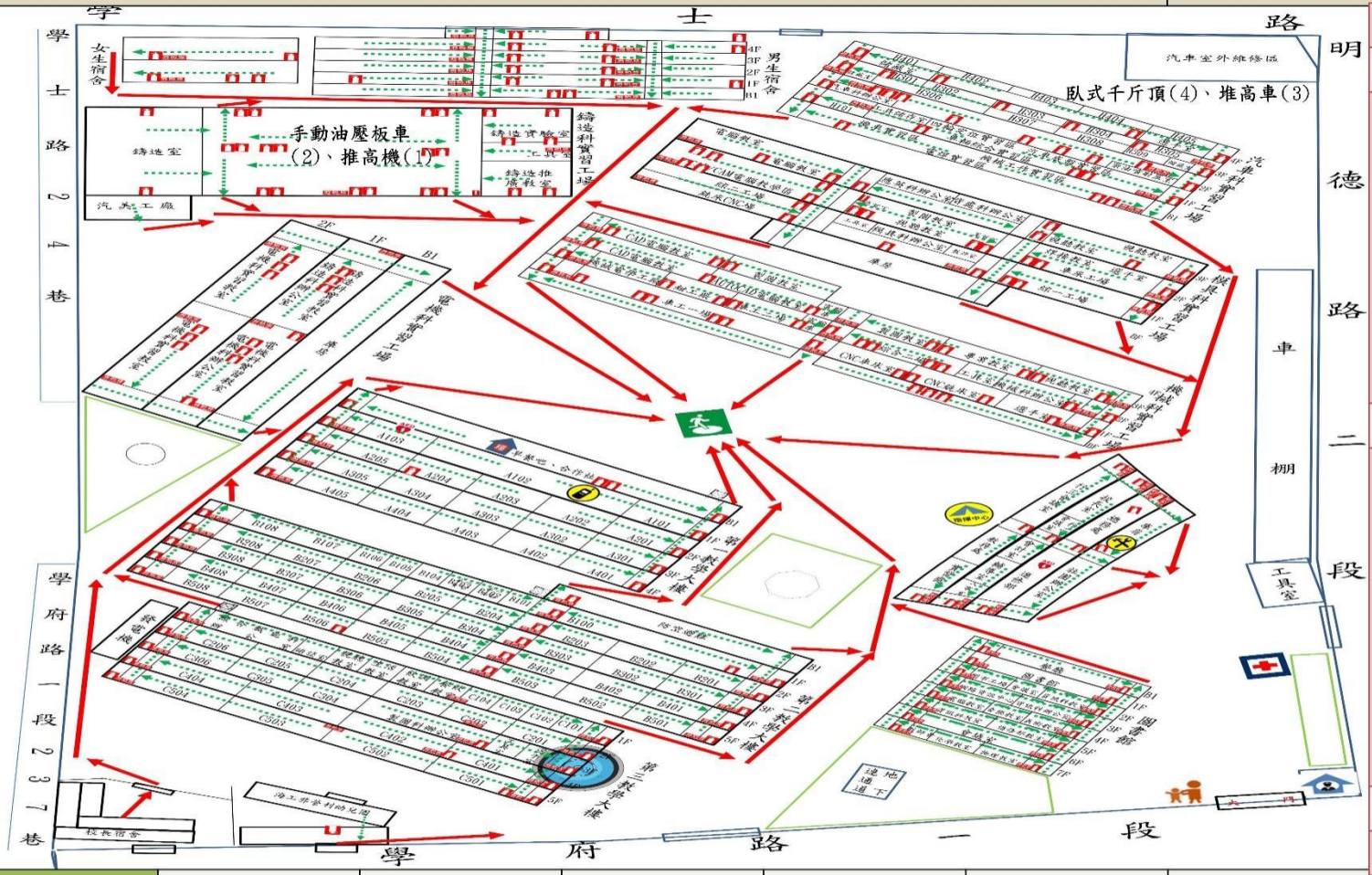
3.2.2　校園防災地圖

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。

新北市土城區新北高工—校園防災地圖(地震災害)

經度：東經121度26分59秒
緯度：北緯 24度58分57秒

114.08.25
學務處製



防救災資訊

災害通報單位

教育部校安中心
02-33437855
02-33437856
新北市政府教育局
0937528617
新北市災害應變中心
02-80711020#1847-1851
土城區災害應變中心
02-22732000

警消醫療單位

土城警察分局
02-2266-5929
廣福派出所
02-22701588
清水消防分隊
02-22615281
土城消防分隊
02-22602524
土城醫院
02-22630588
亞東醫院
02-89667000

各類災害避難原則

地震	先避難，再疏散
淹水	垂直避難

路線標示

建築內路線	建築外路線
- - - - →	——→

圖例

室外避難處所	指揮中心	急救站	滅火器	消防栓 FIRE HYDRANT	災時家長接送區
物資儲備點	救援器材放置點	通訊設備放置點	AED	警衛室	

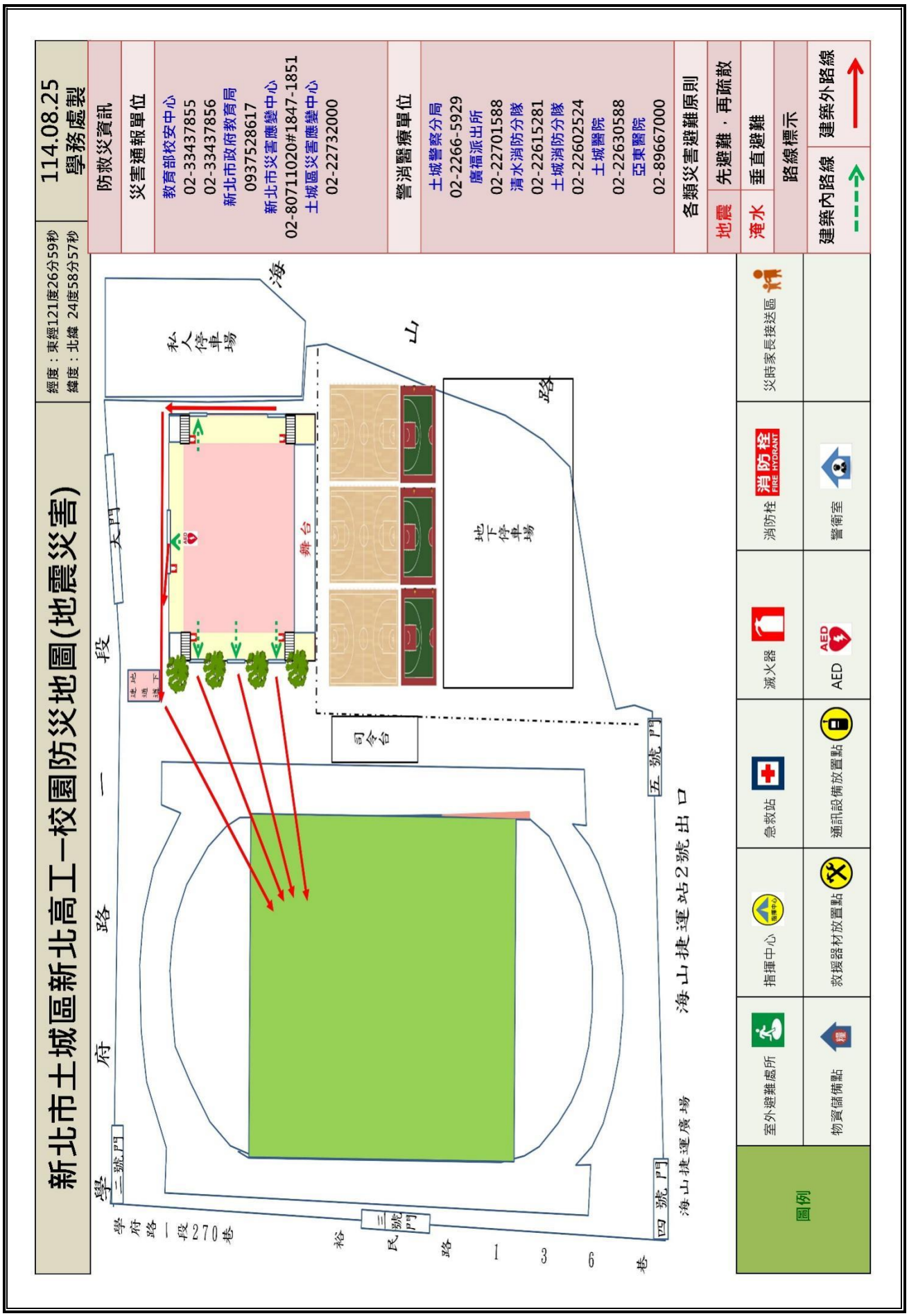

新北市土城區新北高工一校園防災地圖(地震災害)
經度：東經121度26分59秒
緯度：北緯 24度58分57秒
114.08.25
學務處製
防救災資訊
災害通報單位
教育部校安中心
02-33437855
02-33437856
新北市政府教育局
0937528617
新北市災害應變中心
02-80711020#1847-1851
土城區災害應變中心
02-22732000
警消醫療單位
土城警察分局
02-2266-5929
廣福派出所
02-22701588
清水消防分隊
02-22615281
土城消防分隊
02-22602524
土城醫院
02-22630588
亞東醫院
02-89667000
各類災害避難原則
地震
先避難，再疏散
淹水
垂直避難
路線標示
建築內路線
建築外路線
學府路一段
大門
海山路
私人停車場
舞台
地下停車場
司令台
海山捷運站2號出口
海山捷運廣場
學府路一段270巷
裕民路136巷
三號門
四號門
五號門
圖例
室外避難處所
指揮中心
急救站
滅火器
消防栓
災時家長接送區
物資儲備點
救援器材放置點
通訊設備放置點
AED
警衛室

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、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 LINE 通訊軟體及簡訊方式**，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 3.1〕，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）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。由防災業務負責人及相關單位/人員，每學期至少辦理 1 次校園災害防救演練，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

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	
個人防護具							
工作手套	100	雙	工具室	黃佳駿	√		
安全帽	175	個	行政大樓	張智凱	√		
簡易式口罩	1000	個	衛生組庫房	林聖原	√		
安全鞋	1	雙	工具室	黃佳駿	√		
輕便雨具	270	套	行政大樓	張智凱	√		
哨子（警笛）	16	個	避難引導組個人	張智凱	√		
檢修搶救工具							
（移動式）抽水機	2	組	工具室	黃佳駿	√		
（移動式）發電機	7	個	志清堂、圖科、機械、電機、模具、汽車、二棟	黃佳駿	√		
破壞工具組	1	組	工具室	黃佳駿	√		
挖掘工具	4	支	工具室	黃佳駿	√		
緊急照明燈	70	組	各樓層	郭俊源	√		
清洗機	1	組	工具室	黃佳駿	√		
角錐橫桿	60	個	工具室	黃佳駿	√		
交通錐	80	個	工具室	黃佳駿	√		
滅火器（ABC）	434	支	各棟大樓	郭俊源	√		
繩索（50 公尺）	1	條	行政大樓	張智凱	√		
手動油壓板車	2	組	鑄造工廠	謝承哲	√		
推高機	1	台	鑄造工廠	謝承哲	√		
油壓臥式千斤頂	4	台	汽車科大樓	楊子岳	√		
堆高車	3	台	汽車科廣場	楊子岳	√		

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	
安全管制用工具							
警示指揮棒	36	組	行政大樓	張智凱	√		
反光型指揮背心	23	件	行政大樓	張智凱	√		
攜帶式揚聲器	2	組	學務處	張智凱	√		
手提擴音機	3	個	行政大樓	張智凱	√		
通訊聯絡工具							
無線電對講機	28	支	行政大樓	張智凱	√		
緊急救護用品							
折疊式擔架	2	組	健康中心	潘慧如	√		
自動體外心臟電擊去顫器（AED）	3	組	健康中心、進修部、志清堂	潘慧如	√		
急救箱	2	組	健康中心	潘慧如	√		
氧氣筒/瓶	3	個	健康中心	潘慧如	√		
骨折固定板	4	個	健康中心	潘慧如	√		
長背板加頭部固定器擔架	2	個	健康中心	潘慧如	√		
三角繃帶	10	個	健康中心	潘慧如	√		
冷敷袋/熱敷袋	2	個	健康中心	潘慧如	√		
額溫槍/耳溫槍	2	支	健康中心	潘慧如	√		
酒精(500ml)	10	瓶	學務處庫房	林聖原	√		
消毒水	10	瓶	學務處庫房	林聖原	√		
疏散用品							
輪椅	3	個	健康中心、志清堂	潘慧如	√		
臨時收容用品							
備用電池(3、4 號)	30	個	學務處	張智凱	√		

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	
食品(飲用水、餅乾)	50	份	福利社		√		
其他							
建築物、設備圖書	1	份	總務處		√		
打火機	10	個	學務處	張智凱	√		

檢核日期	115 年 9 月 11 日	檢核人簽章	生輔組 張智凱	校長簽章	新北市立新北高工校長 孔令文(甲)

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			
新北市災害應變中	02-80711020#1847-1851			
土城區災害應變中心	02-22732011			
教育行政主管機關				
教育部校安中心	02-33437855			
新北市校安室	02-29653885			
新北市政府教育局	0937528617			
縣市主管機關				
新北市政府	02-89519119		醫療、就業、產業 發展、休閒娛樂、 教育學習、交通建 設……	
消防局	1999#2491		地震宣導、防火、 防災、用電安全、 自殺防治	
社會局（處）	1999#6956		身心障礙、社會救助服務	
交通局（處）	1999#5791		交通管制、運輸	
工務局（處）	02-22572623		路燈管理、新建工程	
土城區衛生局	02-22603181#315		健康管理長期照 護心理衛生	
土城區清潔隊	02-22732020#516		垃圾清運資源回 收	
警政、消防、醫療單位				
第五救災救護大隊	02-867133802		消防、救護	距離 1.4 公里 約 4 分鐘可抵達
土城消防分隊	02-22602524		消防、救護	距離 1.4 公里 約 4 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
清水消防分隊	02-22615281		消防、救護	距離 1.1 公里 約 4 分鐘可抵達
土城分局（廣福派出所）	02-22701588		負責學府、學士、明德及樂利里等轄內治安、交通事項	距離 1 公里 約 4 分鐘可抵達
土城醫院	02-22630588		醫療	距離 1.3 公里 約 4 分鐘可抵達
亞東醫院	02-89667000		醫療	距離 2.2 公里 約 9 分鐘可抵達
公共設施負責單位				
自來水公司土城營業處	02-22655672#206		用水、停水業務	
中華電信公司	02-89527721		行動、市內電話業務	
電力公司土城營業處	02-22692621#202		電力相關業務	
展業工程行	0920772888		水電相關處理	
乙捷機電有限公司	0933051061		消防相關處理	
其他支援單位				
家長會長/代表		林麗甄		
新北市救難協會	02-22819595			
學府里辦公室	02-82623299 0910359369	宮敬家	里民相關業務	
學士里辦公室	02-22622000 0955256561	黃榮葵	里民相關業務	
明德里辦公室	02-22647822 0935545552	呂理民	里民相關業務	
樂利里辦公室	02-22634518 0935154519	吳麗美	里民相關業務	

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。

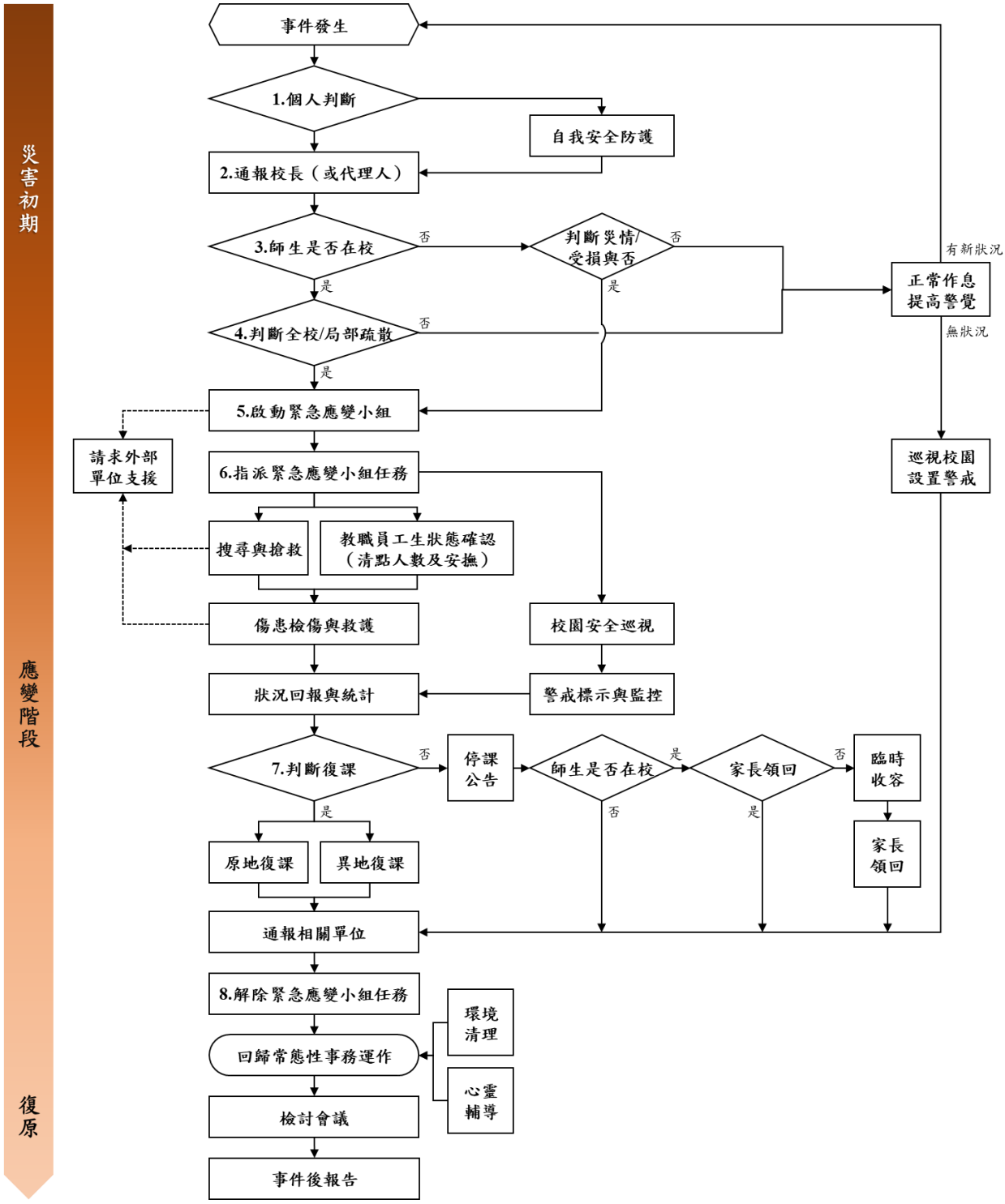


圖 4.1 校園災害應變流程圖

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）	➔ 若教職員工生不在學校，**校長（或代理人）**接到通報後，依事件狀況，判斷學校是否受損。		
	➔ 若無受損情形，維持正常作息，但提高警覺，隨時注意是否有新狀況發生。事件結束後撰寫事件後報告，作為下次事件檢討與參考依據。	➔ 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，**校長（或代理人）**接到通報後，依事件狀況，判斷是否進行全校或局部人員疏散，並決定進行水平疏散或垂直疏散。	➔ **校長（或代理人）**在接受教育行政主管機關命令或自行判斷災情（如狀況有擴大之虞或對人員可能造成生命威脅時），決定發布疏散命令時機，主要以人員疏散為主。 ➔ 因應教職員工生需求，規劃發布疏散命令方式，如聽覺障礙得以視覺型警報裝置、閃光燈、擊鼓等方式，確保能確實接收到訊息。 ➔ 確認避難路線之安全與暢通（搶救組人員清除障礙物）。 ➔ 若有附設幼兒園或特殊教育班級，避難引導人員優先協助低年級（含附設幼兒園）、行動不便或有特殊情	

應變流程	說明	原則	參考表格
		況之教職員工生，需視情況增派人力協助避難疏散。 ➔ 學校除依據校園防災地圖進行疏散之外，亦應透過環境特性、歷史災害經驗等資料，以最嚴重情境想定評估面臨風險，適時調整疏散方式、集結點及因應措施。 ➔ 學校應指定專人於平時定期更新緊急聯絡人清冊（含過敏/用藥/特殊情形等資訊），並於避難疏散時攜帶至集合地點。 ➔ 回報疏散狀況至相關單位。	
	➔ 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。	
【階段二】應變階段			
5. 啟動緊急應變小組	➔ 啟動緊急應變小組，由校長擔任指揮官，校長不在校內，由代理人擔負其職。 ➔ 指揮官視事件情況啟動緊急應變小組，若有需要，適時請求外部單位支援。 ➔ 截至事件結束為止，應變小組需有人協助指揮官進行「災情彙整」任務，記錄災情狀況及應變工作。	➔ 啟動時機包含：❶地方政府成立應變中心時；❷上級指示成立；❸學校位於災區且有災損；❹校長視災情程度啟動；❺交通部中央氣象署發布颱風警報或豪大雨特報；❻感受地震可能導致後續災情。 ➔ 如教職員工生不在學校時欲啟動緊急應變小組，指揮官應指派通報組召集人員，於適當時間至學校執行任務。	支援單位聯絡清冊〔表 3.2〕
6. 指派緊急應變小組任	➔ 疏散至集結點後，開設指揮中心，指揮官分派緊急應變小組各分組之		

應變流程	說明	原則	參考表格
務	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。		
	➔ 教職員工生狀態確認（清點人數及安撫）。	➔ 疏散到達集合地點後，應確實清點當日所有在校人員，並確認安全狀況，包含短期代理人員、鐘點教師、共聘教師、外聘教師、實習教師、本土語言教師、家長會、廠商、工程人員、里長、志工、外賓等不特定人員。 ➔ 幼兒園、低年級及特教班等學生心智發育較未成熟，可能會因害怕而哭鬧，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。	避難疏散情形調查表〔附表1.8〕 班級人員清點紅綠表〔附表1.9〕
	➔ 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」、「待援」、「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	

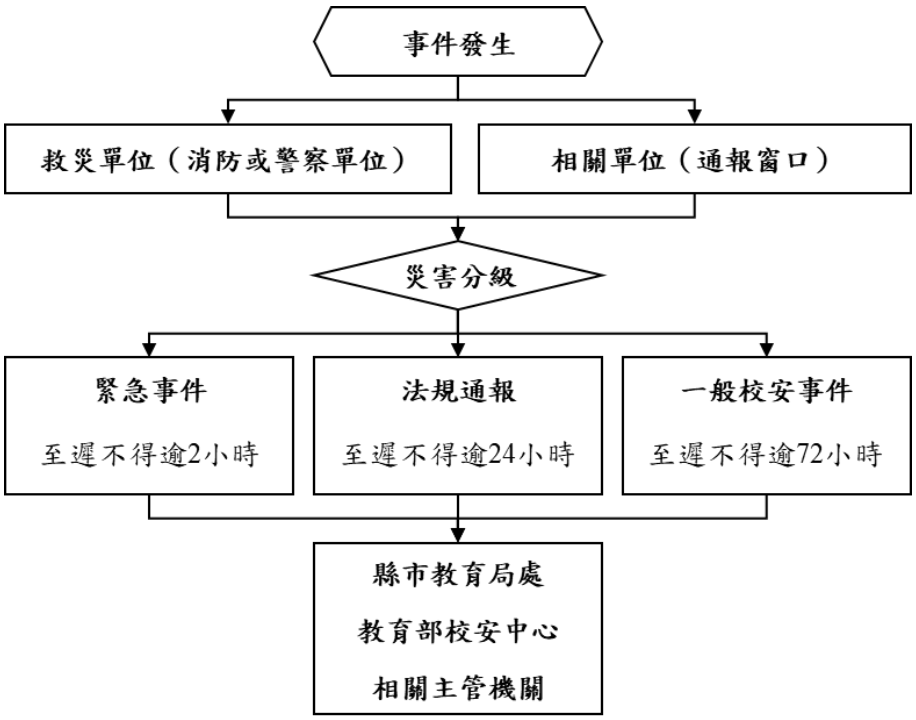
應變流程	說明	原則	參考表格
		行搜尋與搶救工作。	
	➔ 傷患檢傷與救護。	➔ 現場進行救護工作，僅以大量出血、無生命徵象或無呼吸需暢通呼吸道之受困人員進行現場救護；一般傷者先將傷患送往急救站由緊急救護人員進行檢傷及救護處理。 ➔ 若傷勢嚴重，即通報 119，或聯絡附近醫院（診所），進行後送相關事宜。 ➔ 若消防救護車因交通受阻無法抵達，考量自行送醫，並以電話通報教育行政主管機關或地方災害應變中心，俾利掌握災情並請求相關單位支援協助。	教職員工生送醫名單〔附表 1.10〕
	➔ 校園安全巡查（建築物評估）。	➔ 判定建築物及設施損毀狀況及危險程度，將劃定危險區域設立警戒線（警告標示）。 ➔ 若校舍受損，在安全前提下搶救器材、設備，清查受損情形，照相存證並通報教育行政主管機關。	建築物及設施危險判定表〔附表 1.11〕
	➔ 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，視需要請求外部單位支援。	➔ 由指揮官協請家長會長集結社區志工、家長會成員或校友會，協調災時所能提供的搶救災資源及人力部署支援。	支援單位聯絡清冊〔表 3.2〕
7. 判斷復課	➔ 指揮官依事件發展及狀況，判斷學校是否繼續上課。依學校損壞程度，決定原地復課或異地復課。	➔ 若校園受災，立即進行搶救與安置教職員工生，並儘速統整災情通報教育行政主管機關或地方災害應變中心。	校園災後緊急判斷與建議採取行動〔附表 1.12〕

應變流程	說明	原則	參考表格
		➔ 召開應變階段會議，決定停（復）課及復原事宜。	
	➔ 若決定停課，確認周邊道路狀況安全，再通知家長領回。	➔ 決定停課時，應規劃家長接回區域，並由適當管道公告、通知家長，並派員管制交通動線。 ➔ 平時應和家長約定透過告知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學生或幼兒返家事宜，由家長接回並填寫自行接送同意書。 ➔ 若教職員工生不在幼兒園時決定停課，應於公告後逕行通報相關單位。	自行接送同意書〔附表 1.13〕
	➔ 針對無法立即接回之學生，學校辦理臨時收容相關事宜。	➔ 安排合適之臨時收容空間，安置不克返家教職員工生，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。	
8. 解除緊急應變小組任務	➔ 通報相關單位處理狀況與進度。	➔ 依《校園安全及災害事件通報作業要點》規定，進行災害通報。	
	➔ 指揮官得視情況縮編或解除緊急應變小組的任務。	➔ 如未宣布停課，須確認校舍檢查安全無虞、發布回教室繼續上課後，連帶解除緊急應變小組任務。 ➔ 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。	

應變流程	說明	原則	參考表格
		➔ 人員安置事物都處理完畢，得解除緊急應變小組任務。	
【階段三】復原			
事件結束後	➔ 回復校園災害防救組織平時工作分配。	➔ 各負責單位持續處理相關事宜，如心靈輔導、環境清理等。	
	➔ 事件結束後撰寫事件後報告，作為下次事件檢討與參考依據。	➔ 召開檢討會議，強化防災事宜。	

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〕。



教育部校安中心
02-33437855
市教育局校安中心
02-29653885
新北市災害應變中心
02-80711020#1847~1851
土城區災害應變中心
02-22732000
警察局土城分局
02-22665929
廣福派出所
02-22701588
消防局清水分隊
02 2261 5281
消防局土城分隊
02-22602524
長庚醫院土城分院____
02-22630588

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	113 年 4 月 3 日 21 時 17 分	張智凱	學務處	教育局校安室、國教署	人員疏散到集合場實施人數清點、總務處實施建築物初步安檢、僅樓頂水塔變形、部分牆面裂痕，初步估計財損 1840000 元。
2	__年__月__日__時__分				
3	__年__月__日__時__分				
4	__年__月__日__時__分				
5	__年__月__日__時__分				

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
縣市資源	新北市社區心理衛生中心	02-22572623 https://www.health.ntpc.gov.tw/basic/?mode=detail&node=638
	財團法人「張老師」基金會	1980 、 02-29986180
地區資源	亞東醫院	02-89667000#4952
	雙和醫院	02-22490088
其他資源	悠活精神科診所	02-22748877
	永康身心診所	02-22730199

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。