

**臺北市市立景美國小
106 年度校園災害防救計畫**

中華民國 106 年 10 月 6 日

目錄

第 1 篇	學校概況資料	1
1.1	基本資料	1
1.2	人員狀況	2
1.3	建築物資料	2
1.4	周圍環境	8
第 2 篇	共通性事項	10
2.1	校園災害防救組織架構與任務	10
2.1.1	成立校園災害防救委員會	10
2.1.2	校園災害防救應變組織	12
2.1.3	災害防救作業流程	17
2.1.4	校園災害防救應變組織之啟動時機	18
2.1.5	校園災害防救應變組織之運作	18
2.2	災害通報	18
2.2.1	通報原則及流程	18
2.2.2	建立校外支援單位電話清冊	19
2.2.3	通報內容	20
2.3	災害防救資料蒐集	20
2.3.1	歷年校園事故統計	20
2.3.2	災害潛勢調查	20
2.4	災害應變器材整備與分配	29
2.5	災害防救教育訓練	30
2.6	校園災害防救演練	33
2.7	家庭防災卡與 1991 報平安專線	37
2.8	避難疏散之規劃	37
2.8.1	原則與流程	37
2.8.2	避難疏散動線規劃	39
2.8.3	避難疏散集合場所之配置	41
2.8.4	避難疏散情形之調查	41
2.9	危險建物與設施之警戒標示	42
2.10	校園災害防救經費編列	42
第 3 篇	地震災害預防與應變事項	44
3.1	平時預防工作事項	44
3.1.1	校園環境安全自主性調查	45
3.1.2	校園環境安全改善	45
3.1.3	自我檢視學校潛在災害評估分析	45
3.2	災害應變工作事項	46
3.2.1	避難疏散之執行	47
3.2.2	緊急救護與救助	49
3.2.3	毀損建物與設施之警戒標示	49
3.2.4	啟動社區住戶與家長之協助	50

3.2.5	放學及停課措施.....	50
3.2.6	停課放學疏散之執行.....	51
第 4 篇	淹水災害預防與應變事項	52
4.1	平時預防工作事項.....	52
4.1.1	校園環境安全自主性調查	52
4.1.2	校園環境安全改善.....	53
4.1.3	自我檢視學校潛在災害評估分析.....	53
4.2	災害應變工作事項.....	54
4.2.1	臨災戒備	54
4.2.2	停課放學疏散之執行.....	55
4.2.3	淹水時之避難疏散.....	55
4.2.4	緊急救護與救助.....	58
4.2.5	啟動社區住戶與家長之協助	59
第 5 篇	人為災害預防及應變事項	60
5.1	火災預防及應變事項.....	60
5.1.1	平時預防工作事項.....	60
5.1.2	災害應變工作事項.....	62
5.2	交通事故預防及應變事項	65
5.2.1	平時預防工作事項.....	65
5.2.2	事故應變工作事項.....	65
5.3	有毒氣體、煙塵或其他之處理	67
5.3.1	平時預防工作事項.....	67
5.3.2	災害應變工作事項.....	67
5.4	校園內外無人看守水域溺水事故.....	69
5.4.1	校內溺水事故.....	69
5.4.2	校外溺水事故.....	70
5.5	變電箱及高壓電塔漏電事故	70
5.5.1	校內變電箱	70
5.5.2	校外高壓電塔.....	70
第 6 篇	災害復原工作事項.....	71
6.1	受災學生心靈輔導.....	71
6.2	學校環境衛生之維護.....	71
6.3	學生復課計畫、補課計畫	72
6.4	供水與供電等緊急處理.....	72
第 7 篇	計畫實施與自評.....	74
7.1	計畫實施	74
7.1.1	評估之時機與範圍	74
7.1.2	評估之方式	74
7.2	自我評估	74
附錄 1	校園環境安全檢查表之掃描檔	83

附錄 2	地震演練腳本(9/12、9/19、9/21)	116
附錄 3	校園災害防救計畫書簽核之掃描檔.....	130

圖目錄

圖 2-1 臺北市景美國小校園災害防救委員會組織架構圖	10
圖 2-2 景美國小校園災害防救應變組織	12
圖 2-3 臺北市景美國小災害防救作業流程圖	17
圖 2-4 臺北市景美國小災害通報流程圖	19
圖 2-5 臺北市景美國小地震災害潛勢圖資	22
圖 2-6 臺北市景美國小淹水災害潛勢圖資	23
圖 2-7 臺北市景美國小坡地災害潛勢圖資	24
圖 2-8 臺北市景美國小人為災害潛勢圖資	25
圖 2-9 臺北市景美國小輻射災害潛勢圖資	26
圖 2-10 臺北市景美國小海嘯災害潛勢圖資	27
圖 2-11 臺北市景美國小校園災害潛勢申復作業流程圖	28
圖 2-12 臺北市景美國小家庭防災卡	37
圖 3-1 臺北市景美國小地震災害平時預防工作事項流程圖	44
圖 3-2 臺北市景美國小地震災害應變流程圖	46
圖 3-3 臺北市景美國小地震災害疏散路線圖	48
圖 4-1 臺北市景美國小淹水災害平時預防工作事項流程圖	52
圖 4-2 臺北市景美國小淹水災害緊急避難流程圖	54
圖 4-3 臺北市景美國小淹水災害垂直避難路線圖	57
圖 8-1 臺北市景美國小火災災害校園應變工作流程圖	64
圖 8-2 臺北市景美國小毒化災學校應變工作流程圖	69

表目錄

表 1-1 學校基本資料.....	1
表 1-2 臺北市景美國小 2017 年度學生人數	2
表 1-3 景美國小忠孝樓基本與現況調查資料.....	3
表 1-4 景美國小仁愛樓基本與現況調查資料.....	4
表 1-5 景美國小信義樓基本與現況調查資料.....	5
表 1-6 景美國小和平樓基本與現況調查資料.....	6
表 1-7 景美國小自強樓基本與現況調查資料.....	7
表 1-8 學校周圍環境.....	8
表 2-1 臺北市景美國小災害防救委員會名冊.....	11
表 2-2 臺北市景美國小校園災害防救應變組織分工表	13
表 2-3 臺北市景美國小輻射災害各應變組織分工表	15
表 2-4 臺北市景美國小外部支援單位聯絡清冊.....	19
表 2-5 臺北市景美國小災害通報事項與內容.....	20
表 2-7 臺北市景美國小校區災害潛勢評估結果.....	21
表 2-8 臺北市景美國小搶救器材及緊急救護用品清單	29
表 2-9 臺北市景美國小全校性防災教育教學與宣導活動情形.....	31
表 2-10 臺北市景美國小防災避難演練情形.....	34
表 2-14 臺北市景美國小各棟建築物避難引導人員表	39
表 2-15 臺北市景美國小學生避難疏散情形調查表.....	41
表 2-16 臺北市景美國小教職員工避難疏散情形調查表	41
表 2-17 臺北市景美國小歷年災害防救計畫經費編列統計表.....	42
表 3-1 臺北市景美國小潛在地震災害分析表.....	45
表 3-2 臺北市景美國小建築物危險判定表	50
表 3-3 臺北市景美國小災後緊急判斷之時機與行動	50
表 3-4 臺北市景美國小自行接送同意書	51
表 4-1 臺北市景美國小潛在淹水災害分析表.....	53
表 8-1 加油站(校園周邊 100 公尺範圍內).....	61
表 8-2 製造業與瓦斯(校園周邊 500 公尺範圍內)	61
表 8-3 電力設施(校園周邊 80 公尺範圍內).....	61
表 10-1 臺北市景美國小校園災害防救計畫自評表	75

第1篇 學校概況資料

本校概況資料包含基本資料、人員狀況、建築物資料及周圍環境，內容分述如下：

1.1 基本資料

本校基本資料詳細情形如表 1- 1 所示。

表 1- 1 學校基本資料

學校名稱	市立景美國小			
學校地址	臺北市文山區景行里景文街 108 號			
學校為避難(收容)場所	☐ 是 ☒ 否			
校長	姓名	詹瑞璟	電話	0933760576
總務主任	姓名	陳秋蓉	電話	0928230424
防災業務窗口	姓名	計智豪	職稱	生教組長
	電話	0975188707	電子信箱	victor07170@gmail.com
學校正面照				

1.2 人員狀況

106 年度全校班級總數為 32 班，全校師生總人數為 910 人，其中職員為 15 人、教師為 70 人、學生為 825 人，其餘詳細資料如表 1-2 所示。

表 1-2 臺北市景美國小 2017 年學生人數

年級 班級	幼兒園	一	二	三	四	五	六
1	30	27	27	28	30	29	25
2	30	27	25	27	30	29	27
3	30	28	26	27	29	29	28
4	30	28	27	28	30	30	29
特教班	8	7	3	7	2	4	4
合計	128 人	117 人	108 人	117 人	121 人	121 人	113 人
總計	825 人						

1.3 建築物資料

本校主要建築物共有 5 棟，分別為忠孝樓、仁愛樓、信義樓、和平樓及自強樓，各棟建築物基本與現況調查等詳細資料如表 1-3、所示。

表 1-3 景美國小忠孝樓基本與現況調查資料

建築物名稱	景美國小忠孝樓		建造年代	民國 62 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)																																														
地面樓層數	3		地下樓層數	1																																											
使用人數	300 人		樓梯總數	3 座																																											
建築設計圖	☐ 無 ☒ 有，放置地點： <u>總務處</u>																																														
增 建	☒ 無 ☐ 有，增建項目： <u> </u>																																														
為避難收容場所	☒ 否 ☐ 是																																														
平日用途 (可複選)	☐ 寢室 ☒ 室內遊戲空間 ☒ 室內、外儲藏空間 ☐ 配膳室 ☐ 觀察室 ☐ 資源回收區 ☐ 生態教學園區 ☒ 其他有利教學活動之空間，名稱： <u>班級教室、圖書室、視聽教室、交通安全教室</u> 。																																														
梁柱有無 裂縫或滲水	☒ 無 ☐ 有		梁柱鋼筋 裸露鏽蝕	☒ 無 ☐ 有																																											
建築物有無 沉陷或傾斜	☒ 無 ☐ 有																																														
走廊柱位	☒ 走廊外側無柱 ☐ 走廊外側有柱																																														
與鄰棟間距	☒ 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																																														
建築物正面照																																															
建築物側面照																																															
平面配置圖	<table border="1"> <tr> <td rowspan="3">E11 廁所</td> <td rowspan="3">無障礙坡道</td> <td rowspan="3">樓 梯</td> <td>B1 童軍教室</td> <td colspan="2">地 下 室</td> <td colspan="2">B1 弦樂團教室</td> <td rowspan="3">樓 梯</td> <td>B1</td> </tr> <tr> <td>1101</td> <td>1102</td> <td>穿 堂</td> <td>1104 家長會</td> <td>1105 交通安全教室</td> <td>F1</td> </tr> <tr> <td colspan="4">1201 圖 書 室</td> <td>1205</td> <td>F2</td> </tr> <tr> <td>E21 廁所</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2">1301 視 聽 教 室</td> <td>1303</td> <td>1304</td> <td>1305</td> <td></td> <td>F3</td> </tr> <tr> <td>E31 廁所</td> <td></td> <td></td> <td colspan="2"></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>					E11 廁所	無障礙坡道	樓 梯	B1 童軍教室	地 下 室		B1 弦樂團教室		樓 梯	B1	1101	1102	穿 堂	1104 家長會	1105 交通安全教室	F1	1201 圖 書 室				1205	F2	E21 廁所			1301 視 聽 教 室		1303	1304	1305		F3	E31 廁所									
E11 廁所	無障礙坡道	樓 梯	B1 童軍教室	地 下 室					B1 弦樂團教室		樓 梯	B1																																			
			1101	1102	穿 堂				1104 家長會	1105 交通安全教室		F1																																			
			1201 圖 書 室				1205	F2																																							
E21 廁所			1301 視 聽 教 室		1303	1304	1305		F3																																						
E31 廁所																																															

表 1-4 景美國小仁愛樓基本與現況調查資料

建築物名稱	景美國小仁愛樓		建造年代	民國 60 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)																																		
地面樓層數	3		地下樓層數	0																															
使用人數	540 人		樓梯總數	3 座																															
建築設計圖	☐ 無 ☒ 有，放置地點： <u>總務處</u>																																		
增 建	☒ 無 ☐ 有，增建項目： <u> </u>																																		
為避難收容場所	☒ 否 ☐ 是																																		
平日用途 (可複選)	☐ 寢室 ☒ 室內遊戲空間 ☒ 室內、外儲藏空間 ☐ 配膳室 ☐ 觀察室 ☐ 資源回收區 ☐ 生態教學園區 ☒ 其他有利教學活動之空間，名稱： <u>班級教室</u> 。																																		
梁柱有無 裂縫或滲水	☒ 無 ☐ 有		梁柱鋼筋 裸露鏽蝕	☒ 無 ☐ 有																															
建築物有無 沉陷或傾斜	☒ 無 ☐ 有																																		
走廊柱位	☒ 走廊外側無柱 ☐ 走廊外側有柱																																		
與鄰棟間距	☒ 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																																		
建築物正面照																																			
建築物側面照																																			
平面配置圖	<table border="1"> <tr> <td>2306</td><td>2305</td><td>2304</td><td rowspan="3">掃具間</td><td rowspan="3">樓梯</td><td>2303</td><td>2302</td><td>2301</td><td>N31 女廁</td><td>F3</td></tr> <tr> <td>2206</td><td>2205</td><td>2204</td><td>2203</td><td>2202</td><td>2201</td><td>N21 女廁</td><td>F2</td></tr> <tr> <td>2106</td><td>2105</td><td>2104</td><td>2103</td><td>2102</td><td>2101</td><td>N11 廁所</td><td>F1</td></tr> </table>									2306	2305	2304	掃具間	樓梯	2303	2302	2301	N31 女廁	F3	2206	2205	2204	2203	2202	2201	N21 女廁	F2	2106	2105	2104	2103	2102	2101	N11 廁所	F1
2306	2305	2304	掃具間	樓梯	2303	2302	2301	N31 女廁	F3																										
2206	2205	2204			2203	2202	2201	N21 女廁	F2																										
2106	2105	2104			2103	2102	2101	N11 廁所	F1																										

表 1-5 景美國小信義樓基本與現況調查資料

建築物名稱	景美國小信義樓		建造年代	民國 59 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)			
地面樓層數	3		地下樓層數	0
使用人數	360 人		樓梯總數	3 座
建築設計圖	☐ 無 ☒ 有，放置地點： <u>總務處</u>			
增 建	☒ 無 ☐ 有，增建項目： <u> </u>			
為避難收容場所	☒ 否 ☐ 是			
平日用途 (可複選)	☐ 寢室 ☒ 室內遊戲空間 ☒ 室內、外儲藏空間 ☒ 配膳室 ☐ 觀察室 ☐ 資源回收區 ☐ 生態教學園區 ☒ 其他有利教學活動之空間，名稱： <u>班級教室、電腦教室、多媒體、知動教室、英語教室。</u>			
梁柱有無 裂縫或滲水	☒ 無 ☐ 有		梁柱鋼筋 裸露鏽蝕	☒ 無 ☐ 有
建築物有無 沉陷或傾斜	☒ 無 ☐ 有			
走廊柱位	☒ 走廊外側無柱 ☐ 走廊外側有柱			
與鄰棟間距	☒ 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			
建築物正面照				
建築物側面照				
平面配置圖				

表 1-6 景美國小和平樓基本與現況調查資料

建築物名稱	景美國小和平樓		建造年代	民國 67 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)																												
地面樓層數	4		地下樓層數	1																									
使用人數	180 人		樓梯總數	3 座																									
建築設計圖	☐ 無 ☒ 有，放置地點： <u>總務處</u>																												
增 建	☒ 無 ☐ 有，增建項目： <u> </u>																												
為避難收容場所	☒ 否 ☐ 是																												
平日用途 (可複選)	☐ 寢室 ☒ 室內遊戲空間 ☒ 室內、外儲藏空間 ☐ 配膳室 ☐ 觀察室 ☐ 資源回收區 ☐ 生態教學園區 ☒ 其他有利教學活動之空間，名稱： <u>班級教室、健康中心、音樂教室、書法教室、自然教室、多功能教室。</u>																												
梁柱有無 裂縫或滲水	☒ 無 ☐ 有		梁柱鋼筋 裸露鏽蝕	☒ 無 ☐ 有																									
建築物有無 沉陷或傾斜	☒ 無 ☐ 有																												
走廊柱位	☒ 走廊外側無柱 ☐ 走廊外側有柱																												
與鄰棟間距	☒ 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																												
建築物正面照																													
建築物側面照																													
平面配置圖	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td>4401 自然(二)</td> <td>4301 自然(一)</td> <td>4201 校長室</td> <td>4101 鄉土穿廊</td> <td>掃地 工具</td> </tr> <tr> <td colspan="4">樓 梯 (八)</td> <td>資源回收</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">4402 多功能 教室</td> <td>4302 音樂</td> <td>4202 校史室</td> <td>4102 播音室 學務處</td> <td>工具 器材室</td> </tr> <tr> <td>4303 書法</td> <td>4203 人事 會計</td> <td>4103 健康中心</td> <td>體育 器材室</td> </tr> <tr> <td>F4</td> <td>F3</td> <td>F2</td> <td>F1</td> <td>B1</td> </tr> </table>					4401 自然(二)	4301 自然(一)	4201 校長室	4101 鄉土穿廊	掃地 工具	樓 梯 (八)				資源回收	4402 多功能 教室	4302 音樂	4202 校史室	4102 播音室 學務處	工具 器材室	4303 書法	4203 人事 會計	4103 健康中心	體育 器材室	F4	F3	F2	F1	B1
4401 自然(二)	4301 自然(一)	4201 校長室	4101 鄉土穿廊	掃地 工具																									
樓 梯 (八)				資源回收																									
4402 多功能 教室	4302 音樂	4202 校史室	4102 播音室 學務處	工具 器材室																									
	4303 書法	4203 人事 會計	4103 健康中心	體育 器材室																									
F4	F3	F2	F1	B1																									

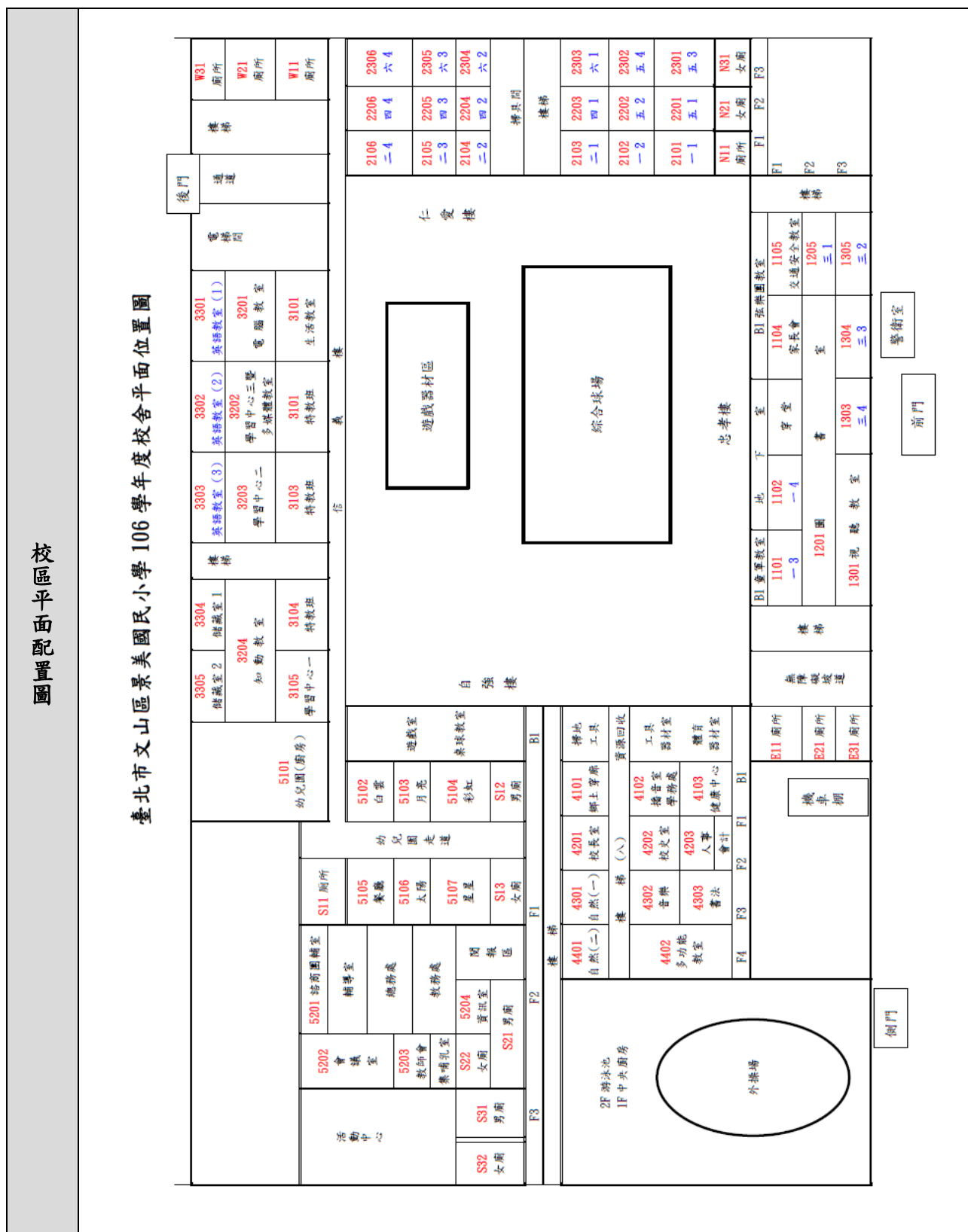
表 1-7 景美國小自強樓基本與現況調查資料

建築物名稱	景美國小自強樓		建造年代	民國 65 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)																																																
地面樓層數	3		地下樓層數	1																																													
使用人數	180 人		樓梯總數	3 座																																													
建築設計圖	☐ 無 ☒ 有，放置地點： <u>總務處</u>																																																
增 建	☒ 無 ☐ 有，增建項目： <u> </u>																																																
為避難收容場所	☒ 否 ☐ 是																																																
平日用途 (可複選)	☐ 寢室 ☒ 室內遊戲空間 ☒ 室內、外儲藏空間 ☐ 配膳室 ☐ 觀察室 ☐ 資源回收區 ☐ 生態教學園區 ☒ 其他有利教學活動之空間，名稱： <u>班級教室、活動中心。</u>																																																
梁柱有無 裂縫或滲水	☒ 無 ☐ 有		梁柱鋼筋 裸露鏽蝕	☒ 無 ☐ 有																																													
建築物有無 沉陷或傾斜	☒ 無 ☐ 有																																																
走廊柱位	☒ 走廊外側無柱 ☐ 走廊外側有柱																																																
與鄰棟間距	☒ 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																																																
建築物正面照																																																	
建築物側面照																																																	
平面配置圖	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td colspan="2" rowspan="4">活動中心</td> <td>5202 會議室</td> <td>5201 諮商團輔室</td> <td>S11 廁所</td> <td rowspan="4">幼兒園 走道</td> <td>5102 白雲</td> <td rowspan="4">遊戲室</td> </tr> <tr> <td></td> <td>輔導室</td> <td>5105 餐廳</td> <td>5103 月亮</td> </tr> <tr> <td>5203 教師會 集哺乳室</td> <td>總務處</td> <td>5106 太陽</td> <td>5104 彩虹</td> </tr> <tr> <td></td> <td>教務處</td> <td>5107 星星</td> <td>S12 男廁</td> </tr> <tr> <td>S32 女廁</td> <td>S31 男廁</td> <td>S22 女廁</td> <td>5204 資訊室</td> <td>閱報區</td> <td>S13 女廁</td> <td></td> <td>桌球教室</td> </tr> <tr> <td colspan="2">F3</td> <td colspan="2">F2</td> <td>F1</td> <td colspan="3">B1</td> </tr> <tr> <td colspan="8">樓 梯</td> </tr> </table>					活動中心		5202 會議室	5201 諮商團輔室	S11 廁所	幼兒園 走道	5102 白雲	遊戲室		輔導室	5105 餐廳	5103 月亮	5203 教師會 集哺乳室	總務處	5106 太陽	5104 彩虹		教務處	5107 星星	S12 男廁	S32 女廁	S31 男廁	S22 女廁	5204 資訊室	閱報區	S13 女廁		桌球教室	F3		F2		F1	B1			樓 梯							
活動中心		5202 會議室	5201 諮商團輔室	S11 廁所	幼兒園 走道			5102 白雲	遊戲室																																								
			輔導室	5105 餐廳				5103 月亮																																									
		5203 教師會 集哺乳室	總務處	5106 太陽				5104 彩虹																																									
			教務處	5107 星星		S12 男廁																																											
S32 女廁	S31 男廁	S22 女廁	5204 資訊室	閱報區	S13 女廁		桌球教室																																										
F3		F2		F1	B1																																												
樓 梯																																																	

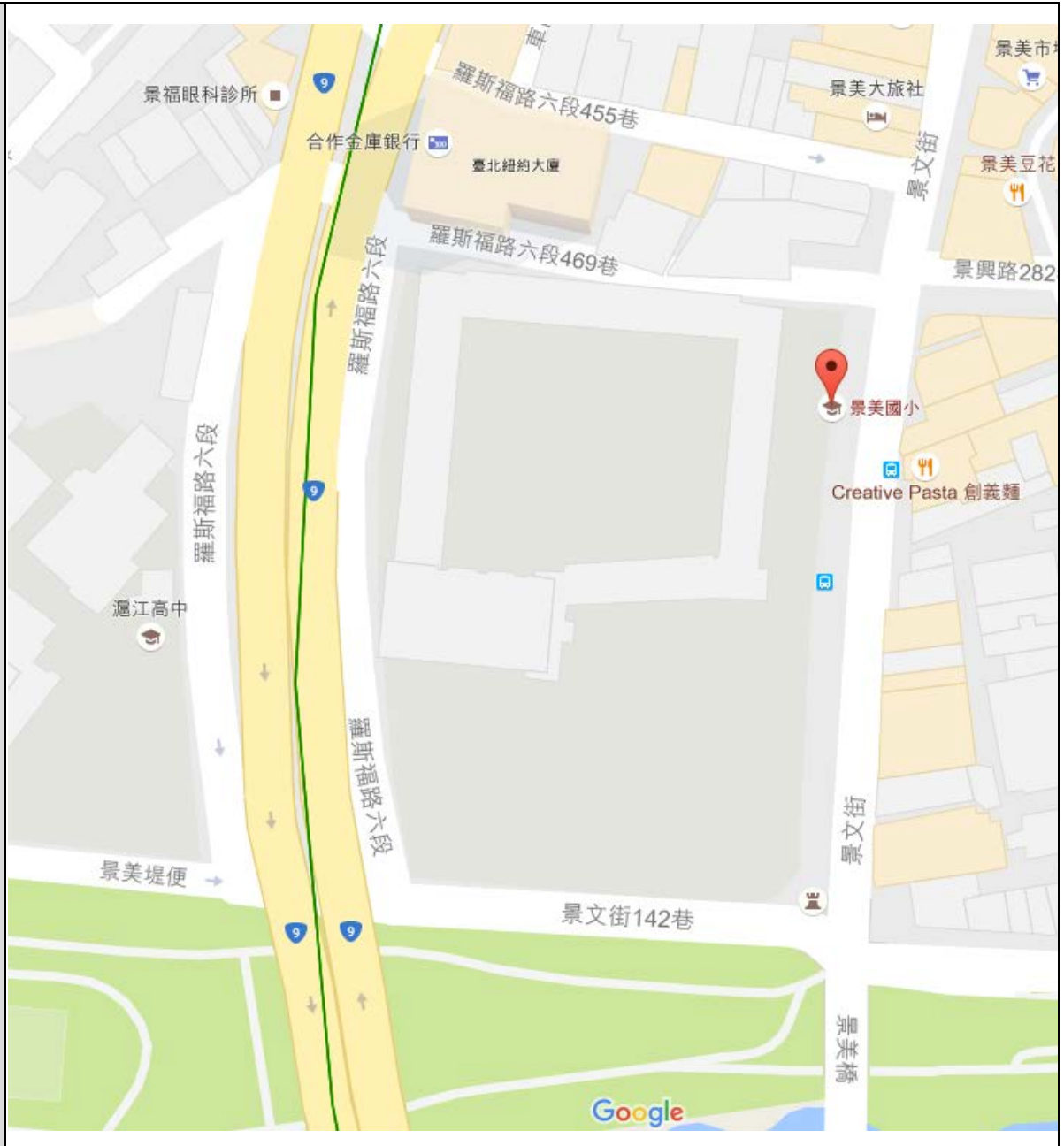
1.4 周圍環境

本校周圍環境主要內容包含校區平面配置圖及校區周邊道路圖如表 1-8 所示。

表 1-8 學校周圍環境



校區周邊道路圖



第2篇 共通性事項

2.1 校園災害防救組織架構與任務

為妥善組織校內人力共同推動災害防救相關作業，本校應設置「校園災害防救委員會」，規劃執行校園平日之災害預防工作，包含定期召開校內災害防救會報、編修校園災害防救計畫、推動防災教育課程與宣導活動、校園環境安全維護措施等工作。校園災害防救組織架構與任務內容說明如下：

2.1.1 成立校園災害防救委員會

為妥善組織校內人力共同推動災害防救相關作業，於減災、整備、復原時期，本校由校長擔任召集人，成立校園災害防救委員會，負責學校災害防救相關事宜規劃。依校內人事架構自行調整分配，委任執行秘書一名，進行管考各組作業與協調工作執行事宜，另依據防災任務內容分配人力成立「減災規劃組」、「推動執行組」及「財務行政組」三組，落實平時減災、災前整備及災後復原等災害防救工作。未來可視需求，尋求專業團隊支援、協助及提供建議與諮詢。校園災害防救委員會組織架構圖如圖 2- 1 所示；校園災害防救委員會名冊如表 2- 1 所示。

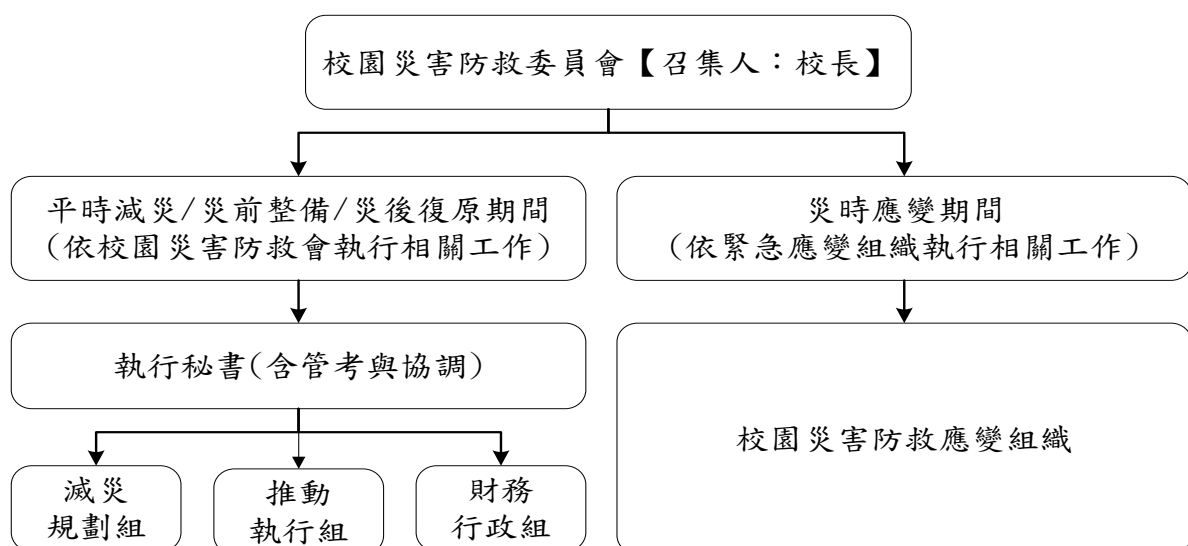


圖 2- 1 臺北市景美國小校園災害防救委員會組織架構圖

表 2-1 臺北市景美國小災害防救委員會名冊

編組	姓名	聯絡電話	負責工作
召集人	詹瑞璟	0933 760576	成立校園災害防救委員會，負責學校災害防救相關事宜規劃
執行秘書	曾金和	0918 039049	進行管考各組作業與協調工作執行事宜
減災規劃組	計智豪 (組長)	0975 188707	1. 掌握學校(幼兒園)所在區域災害特性，進行學校(幼兒園)災害潛勢評估，編製修訂校園(幼兒園)因應地震、颱洪、坡地及人為災害之災害防救計畫，並明訂各災害管理週期工作事項、執行人力。 2. 規劃防災演練、防災週系列宣導活動等年度重大工作事項之期程。 3. 規劃學校(幼兒園)防災教育課程與教師研習。 4. 訂定自評機制，為各項災害防救業務執行管考，以瞭解執行成效。
	盧雅綸	0970 381031	
	徐謀康	0939 960427	
	陳惠貞	0936 991203	
推動執行組	黃騏堯 (組長)	0936 822811	1. 依據校園(幼兒園)災害防救計畫內容權責分工，交付各處室負責執行。 2. 每學期召開 1 次防災工作會報，並於汛期或業務執行需求時視需要另行召開。邀集相關處室人員參與，進行工作規劃與協調分工、掌握各項工作執行情況與進度、工作成果綜整及檢討。如有災害發生之虞或遇災害發生，則需於災害前後召開緊急會議，確保各項應變作為 佈署得宜，並於災後進行檢討改善。 3. 依據學校(幼兒園)災害防救計畫內容，製作校園(幼兒園)災害防救圖資，如校園(幼兒園)避難疏散路線圖、週遭淹水潛勢圖或活動斷層圖等，並進行防災演練、建築物改善補強、防災週系列宣導活動等重大工作事項。 4. 依據學校(幼兒園)防災教育課程規劃狀況，推動相關課務實施。
	高郁翔	0918 905210	
	王聖雯	0918 099417	
	鄭國寶	0919 203945	
	簡漢邦	0978 570717	
財務行政組	陳秋蓉 (組長)	0928 230424	1. 學校(幼兒園)災害防救計畫內各項相關活動經費之審核、整理，納入學校(幼兒園)年度預算編列。 2. 其餘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之處理。
	周秀淑	0910 076426	
	張秋葉	0932 264475	
	李美清	0917 940183	

2.1.2校園災害防救應變組織

校園災害防救應變組織界定清楚各分組之工作，避免於救災時人力分配不均之情形延誤搶救時機。本校附設有幼兒園、故緊急應變組織應將其納入編組。

本校教職員工數為 85 人，因人力較充足，故將緊急應變組織規劃為五組，分別是搶救組、通報組、避難引導組、安全防護組及緊急救護組。相關組織架構圖如圖 2-2 所示；由於輻射災害負擔之作業與其他災害類型有所不同，因此各應變小組於輻射災害時之工作項目分配較細列出。校園編制成員與緊急應變組織分工表如表 2-2 所示。

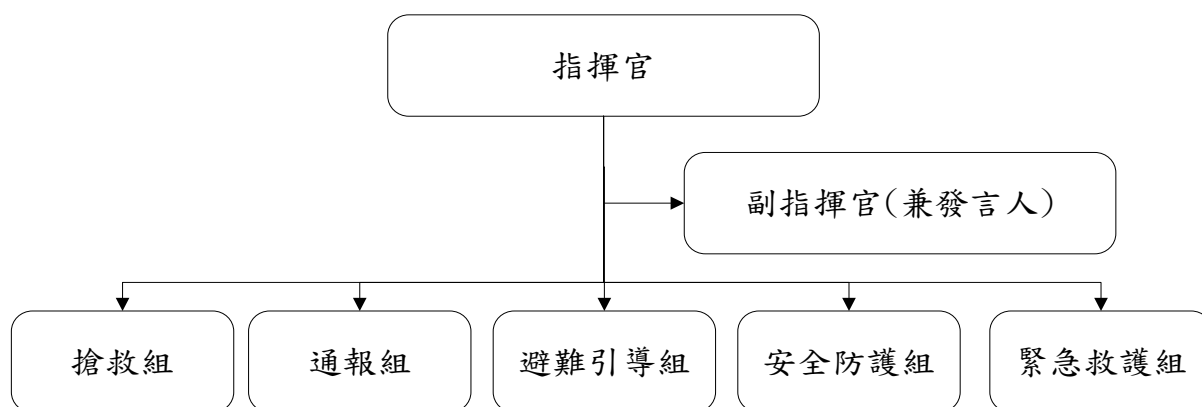


圖 2-2 景美國小校園災害防救應變組織

由於輻射災害所負擔之作業與上述其他災害類型有所不同，為使本校能於輻射災害發生後快速執行負責疏散、避難及搶救等應變工作，故應變啟動時機以及各應變小組所擔負之作業明確定義，亦須排定人員進行輪值，確實於災害初期即能快速啟動應變計畫，方能於適當時機召集應變小組成員，並於適當地點集結，進行災情分析及避難救助之行動，以避免因人力分配不均而延誤災害搶救時機。表 2-3 針對各應變小組於輻射災害時之工作項目分配進行說明。

表 2-2 臺北市景美國小校園災害防救應變組織分工表

組別	人員	職稱	工作地點	負責工作	器材準備
總指揮	詹瑞璟	總指揮官	學務處前方 (臨時救災 指揮中心)	指揮、督導及協調各應變小組運作。	1.對講機 2.識別帽
副總指揮	曾金和	副總指揮	學務處前方 (臨時救災 指揮中心)	1. 負責統一對外發言。 2. 指揮防災避難事項、臨時狀況處理及腳本設計。 3. 協助指揮官督導各組執行災害救護作業與成效考評。	1.對講機 2.識別帽
通報組	計智豪	組長	學務處前方	1.通報教育局、災害應變中心、校安中心、督學，已疏散人數、收容地點、災情等。	1.對講機 2.識別帽
	鄭國寶	副組長		2.負責蒐集、評估、傳播和使用有關於災害與資源發展的資訊。	1.識別帽 2.全校教職員工生緊急聯絡網 3.確認學校總人數 4.錄影機 5.相機
	簡漢邦			3.協助防災演練時錄影拍攝。	
	劉柳吟			4.協助防災演練時拍照。	
	魏秋金	組員		5.學生家長之緊急聯絡	
	李紫琦			6.協助統計各班人數	
避難引導組	黃騏堯	組長	學務處前方	協助副指揮進行防災疏散避難引導、最終避難地集結班級位置分配。	1.對講機 2.識別帽
	高郁翔	副組長	內操場	協助疏散學校教職員、學生至最終避難地。	1.哨子 2.識別帽
	王聖雯				
	學年老師 幼兒園老師 特教老師 學習中心老師	組員	各班、大操場	協助統計班級學生人數並於第一時間向通報組通報。	1.識別帽 2.防災包
	王佐民		和平樓中間樓梯	協助疏散學校教職員、學生至最終避難地。	1. 哨子 2. 識別帽
	梁中梅		仁愛樓中間樓梯		
	周珮嫻		信義樓右邊樓梯		
	顏廷芳		信義樓中間樓梯		
	吳侑倫		自強樓右邊樓梯		
	張頌齡		忠孝樓左邊樓梯		
林欣茹	忠孝樓右邊樓梯				
搶救組	陳秋蓉	組長	1 年 4 班 教室前廣場	指揮組員協助受災學校教職員生之搶救及搜救。	1.對講機 2.識別帽
	徐謀康	副組長	1 年 4 班 教室前廣場	協助準備搶救用具	1.對講機 2.識別帽

	周秀淑	組員	自強樓 仁愛樓	1.清除障礙物協助逃生。 2.巡查、搶救受災學生。 3.強制疏散不願避難之學校教職員工生。	3.長背板 4.封鎖線 5.圓鋤 6.繩子
	林清國				
	張秋葉		和平樓		
	胡德宗				
	李美清		信義樓		
	金軒				
	蔡育融		忠孝樓		
	家長志工				
安全防護組	陳佳雯	組長	忠孝樓前廣場	指導組員維護學校災區安全。	1.對講機 2.識別帽
	唐君儀	副組長	忠孝樓前廣場	設置警戒標誌及交通管制。	識別帽
	陳智勇	組員	警衛室	1.負責維護與管制校門的安全。	
	秦豫玲 吳淑麗 蘇暎心		忠孝樓前廣場	2.負責維護與管制校園的安全。 3.確認停班、停課後確實疏散校園內人員。	
緊急救護組	陳惠貞	組長	健康中心前空地	設立緊急救護站，指揮並協調組員進行傷患急救。	1.對講機 2.識別帽
	鍾招娣	副組長		協助組員進行傷患急救。	識別帽
	吳美幸 王子綾 翁秀華 家長志工	組員		1.負責和醫院、救護中心之間的聯絡。 2.進行心理諮商與提供紓壓方法。 3.進行基本急救、重傷患就醫護送。 4.平常急救常識宣導。	1.救護箱 2.簡易帳篷 3.哨子 4.識別帽

表 2-3 臺北市景美國小輻射災害各應變組織分工表

組別	姓名	原屬單位	聯絡電話	代理人	聯絡電話	負責工作
指揮官	詹瑞璟	校長	0933 760576	曾金和	0918 039049	1. 平時督導、協調各組整備能力。 2. 災時指揮、督導、協調各組所有運作。
副指揮官	曾金和	學務主任	0918 039049	計智豪	0975 188707	1. 統一對外發言。 2. 對外通報「核子事故地方災害應變中心」有關全校師生疏散情況，包含目前處置狀況已疏散人數、接待學校或其他收容所、災情及待援助等相關事宜。
通報組	計智豪	生教組長	0975 188707	曾金和	0918 039049	1. 向消防隊通報，並確認已通報。 2. 聯絡有關人員。 3. 於適當時機進行場所內廣播，以避免發生驚慌。
	鄭國寶	資訊組長	0919 203945	簡漢邦	0978 570717	
	簡漢邦	註冊組長	0978 570717	劉柳吟	0928 171372	
	劉柳吟	兼輔老師	0928 171372	鄭國寶	0919 203945	
	魏秋金	會計主任	0921 826689	李紫琦	0958 960801	
	李紫琦	人事主任	0958 960801	魏秋金	0921 826689	
避難引導組	黃騏堯	教務主任	0936 822811	高郁翔	0918 905210	1. 避難引導組每學期規劃每棟建築物舉辦一次避難疏散演練。 2. 規劃疏散路線，並分配責任區，擬定校內輻射災害避難疏散圖（疏散路線和集合地點）。 3. 確認收容站之聯絡窗口。 4. 掌握全校師生名單。 5. 向全校師生加強宣導輻射防護常識。 6. 維護學校教室環境安全及門窗完整。 7. 收到掩蔽通知：引導在戶外活動之教職員生，儘速進入選定最近距離的避難點或教室（混凝土建築物）掩蔽。 8. 負責清點於設置的避難點（最近距離的避難點或教室）之全校師生人數。 9. 收到疏散通知：協助全校師生搭乘政府的專車至收容站。 10. 強制疏散不願避難之學校教職員生。 11. 協助行動不便之師生疏散。
	高郁翔	教學組長	0918 905210	黃騏堯	0936 822811	
	王聖雯	設備組長	0918 099417	王佐民	0930 108685	
	王佐民	體育科任	0930 108685	周珮嫻	0932 315137	
	周珮嫻	英語科任	0932 315137	梁中梅	0910 95816	
	梁中梅	英語科任	0910 95816	顏廷芳	0916 463563	
	顏廷芳	英語科任	0916 463563	吳侑倫	0911 657992	
	吳侑倫	自然科任	0911 657992	張頌齡	0927 564891	
	張頌齡	音樂科任	0927 564891	林欣茹	0930 752233	
	林欣茹	美勞科任	0930 752233	王聖雯	0918 099417	
搶救	陳秋蓉	總務主任	0928 230424	徐謀康	0939 960427	1. 定期安排搶救訓練與宣導。 2. 檢整與保養救災裝備與添購相關救災

組	徐謀康	體育組長	0939 960427	陳秋蓉	0928 230424	3. 整備能力的訓練。 4. 受災師生之搶救及搜救。 5. 清除障礙物協助逃生。 6. 如發生火災，使用滅火器、消防栓進行初期滅火。 7. 依情況支援安全防護組、緊急救護組。
	周秀淑	文書組長	0910 076426	林清國	0928 120420	
	林清國	警衛	0928 120420	張秋葉	0932 264475	
	張秋葉	事務組長	0932 264475	胡德宗	0921 110668	
	胡德宗	技工	0921 110668	李美清	0917 940183	
	李美清	出納組長	0917 940183	金軒	無	
	金軒	替代役	無	蔡育融	0983 234304	
	蔡育融	體育科任	0983 234304	周秀淑	0910 076426	
	家長志工	家長	無	無	無	
安全防護組	陳佳雯	輔導主任	0918 523339	唐君儀	0982 153135	1. 清楚瞭解疏散路線。 2. 掌握全校師生名單。 3. 維護學校教室環境安全及門窗完整。 4. 向全校師生加強宣導輻射防護常識。 5. 告知親人若於政府宣布疏散時，亦會被安置於接待學校或其他收容所，不必擔心。 6. 協助行動不便之師生疏散。 7. 協助避難引導組強制疏散不願避難之學校教職員生。 8. 聯絡相關單位進行輻射劑量偵測。 9. 曝露在外之物品視情形協助做必要沖洗。
	唐君儀	輔導組長	0982 153135	陳佳雯	0918 523339	
	陳智勇	警衛	無	秦豫玲	0958 260553	
	秦豫玲	特教組長	0958 260553	蘇暎心	0922 329009	
	蘇暎心	資料組長	0922 329009	吳淑麗	0931 282018	
	吳淑麗	圖書幹事	0931 282018	陳智勇	無	
緊急救護組	鍾招娣	護理師	0928 120420	陳惠貞	0936 991203	1. 定期安排救護訓練及急救常識宣導。 2. 設置緊急救護站（避難點內）。 3. 基本急救、重傷患就醫護送。 4. 緊急處理受傷者及登記其姓名、班級，建立傷患名冊。 5. 心理諮商、提供紓解壓力方法。
	陳惠貞	衛生組長	0936 991203	吳美幸	0928 339606	
	吳美幸	專輔老師	0928 339606	王子綾	0922 324116	
	王子綾	營養師	0922 324116	鍾招娣	0928 120420	
	翁秀華	工友	0952 114077	家長志工	無	

2.1.3 災害防救作業流程

本校平時審酌災害防救作業管理工作，依「平時預防」(含平時減災及災前整備)、「災時應變」及「災後復原」管理機制進行，於受災前將校園可能導致災源、預設災害狀況，模擬實境動員演練，提升各校災害防救警覺與安全意識，強化臨災時災害防救應變處置，與災後收容復原能力，達到減少災害之效果，其災害防救作業流程如圖 2-3 所示。

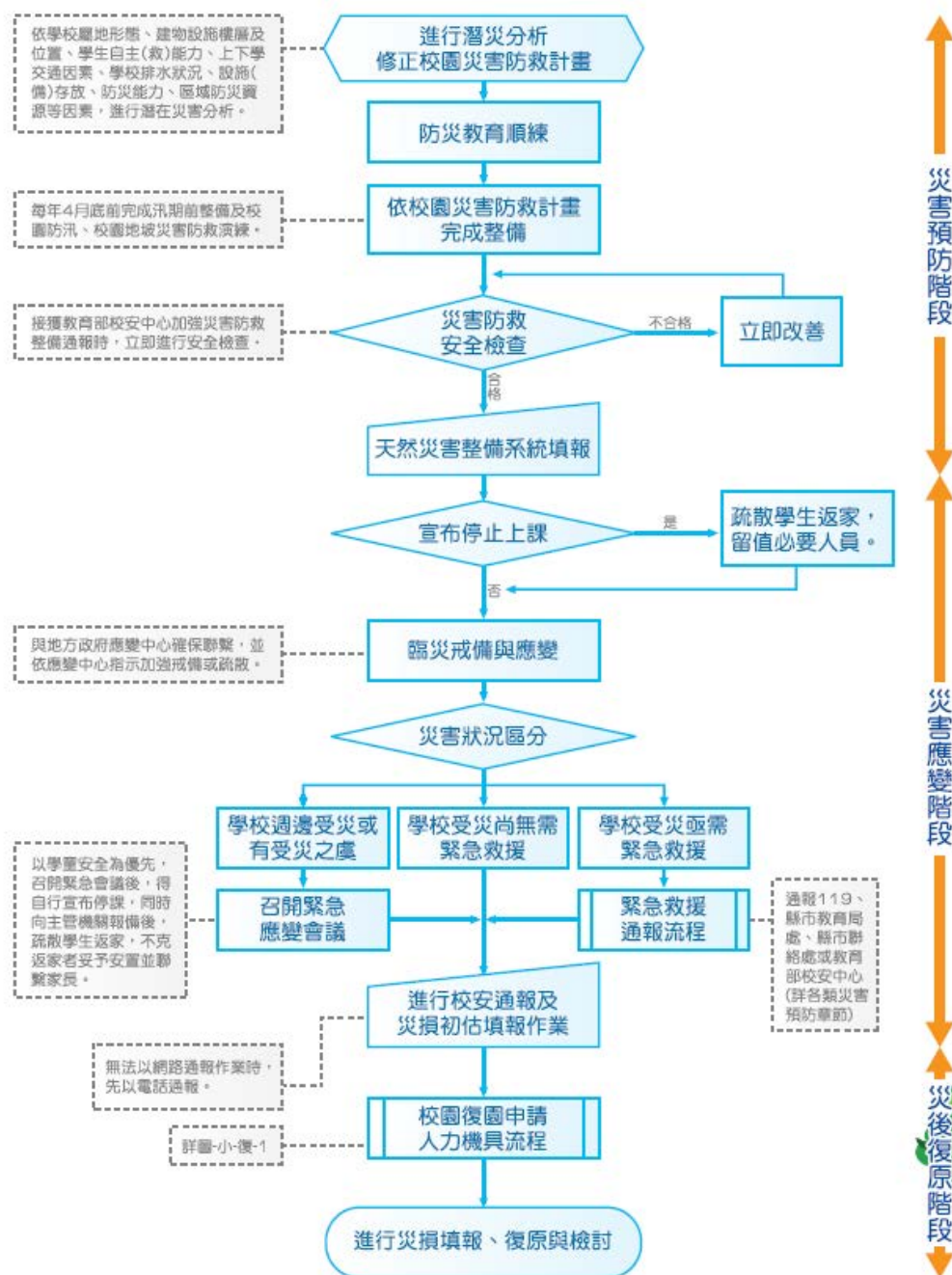


圖 2-3 臺北市景美國小災害防救作業流程圖

2.1.4校園災害防救應變組織之啟動時機

本校校內應變組織，於災害發生時，視災害情況啟動，啟動時機包含：

- 一、 地方政府成立應變中心時。
- 二、 上級指示成立。
- 三、 學校位於災區且受到災損時。
- 四、 校長視災情程度啟動應變組織。
- 五、 交通部中央氣象局發布颱風警報或豪大雨特報時。
- 六、 感受地震震度大於四級時。

2.1.5校園災害防救應變組織之運作

為使本校能於災害發生後快速執行負責疏散、避難及搶救等應變工作，故將應變啟動時機以及各應變小組所擔負之作業明確定義，亦須排定人員進行輪值，確實於災害初期即能快速啟動應變計畫，方能於適當時機召集應變小組成員，並於適當地點集結，進行災情分析及避難救助之行動，以避免因人力分配不均而延誤災害搶救時機。

2.2 災害通報

災情通報主要目的為爭取時效、掌握先機，快速將災害情報傳達，進行快速之搶救作業；藉由二十四小時的值勤機制，即時協助處理校園緊急危安事件，以有效維護校園整體之安全、安寧。

2.2.1通報原則及流程

為有效協助本校處理校園安全事件，減少事件之損害程度，依照校園安全及災害事件通報作業要點之規定將進行通報。通報流程如圖 2- 4 所示。

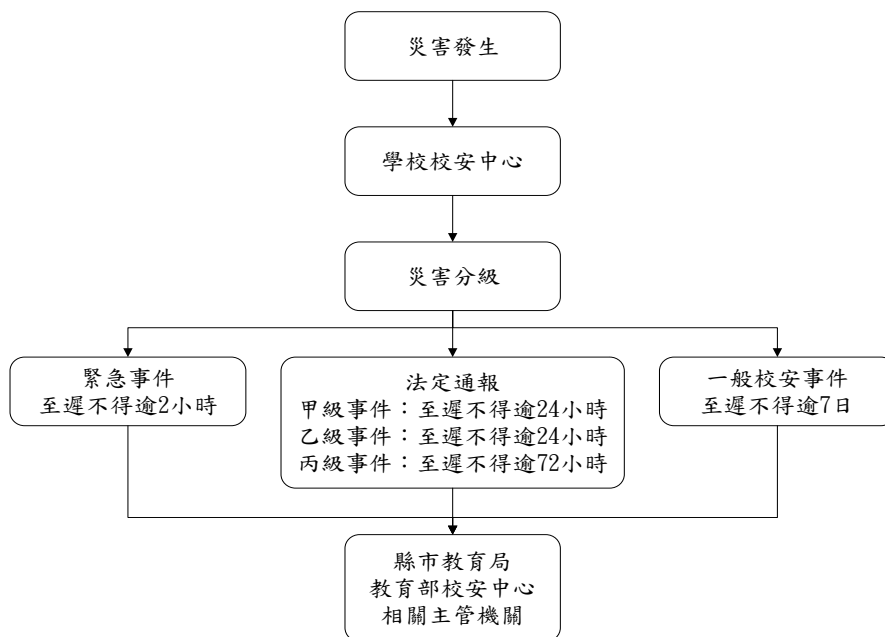


圖 2-4 臺北市景美國小災害通報流程圖

2.2.2 建立校外支援單位電話清冊

為使災害發生快速尋求支援協助，本校通報組建立校外應變支援單位之聯絡資訊如表 2-4 所示，表中詳細記載支援之單位及支援單位所能提供之器材。

表 2-4 臺北市景美國小外部支援單位聯絡清冊

單位名稱	聯絡電話	可支援工具或技術(服務項目及內容)	備註
消防及醫療單位			
景美消防分隊	2931-1405	消防 救護支援	
警政單位			
文山二分局	8931-0155	交通疏導、校園安全	
公共設施公司			
電力公司木柵服務所	2236-4336	電力維護搶修	
自來水南區營業分處	8369-5123	水源供應	
縣市主管機關			
臺北市政府教育局	2720-8889	狀況回報	
教育部校安中心	3343-7855	狀況回報	
文山區災害應變中心	6629-0119	狀況回報	
其他支援單位			
家長會長	0921123452	協助救災及聯絡家長	
景行里辦公室	2931-6933	協助救災	

2.2.3通報內容

為求能迅速完成通報作業，在通報時，先告知通報人姓名、單位、職稱，接著告知事故發生時間、地點，再來說明事故狀況、傷亡情況、已實施或將實施之處置以及所需之協助等，災害通報事項與內容如表 2-5 所示。

表 2-5 臺北市景美國小災害通報事項與內容

通報單位	通報事項	通報內容
消防隊/警察局(派出所)	發生災害類型 通報人員資料 災害發生時間與地點 人員受傷與死亡數量 人員失蹤統計 財物損失資料	「○○○嗎？這裡是臺北市景美國民小學，我是生教組長計智豪，大約○○點校內有○○棟建築，發生○○災害，目前○○人員傷亡，有○○名學生下落不明，已進行○○，請求救援。」
縣市教育局(處) 縣市應變中心 教育部校安中心	事件等級與發生災害類型 通報人員資料 災害發生時間與地點 人員受傷與死亡數量 人員失蹤統計 目前處理及救援情形 財物損失資料	「臺北市教育局嗎？這裡是臺北市景美國民小學，地址是臺北市文山區景文街 108 號，我是生教組長計智豪，大約○○點校內有○○棟建築，發生○○災害，目前○○人員傷亡，有○○名學生下落不明，已進行○○，請求救援。」

2.3 災害防救資料蒐集

本校之災害防救資料主要交由總務處負責調查蒐集，其餘處室提供資料，並請校內具有相關專業知識之老師進行協助，調查之項目包含歷年校園事故統計及災害潛勢調查。

2.3.1歷年校園事故統計

本校歷年來皆未發生嚴重校園事故。

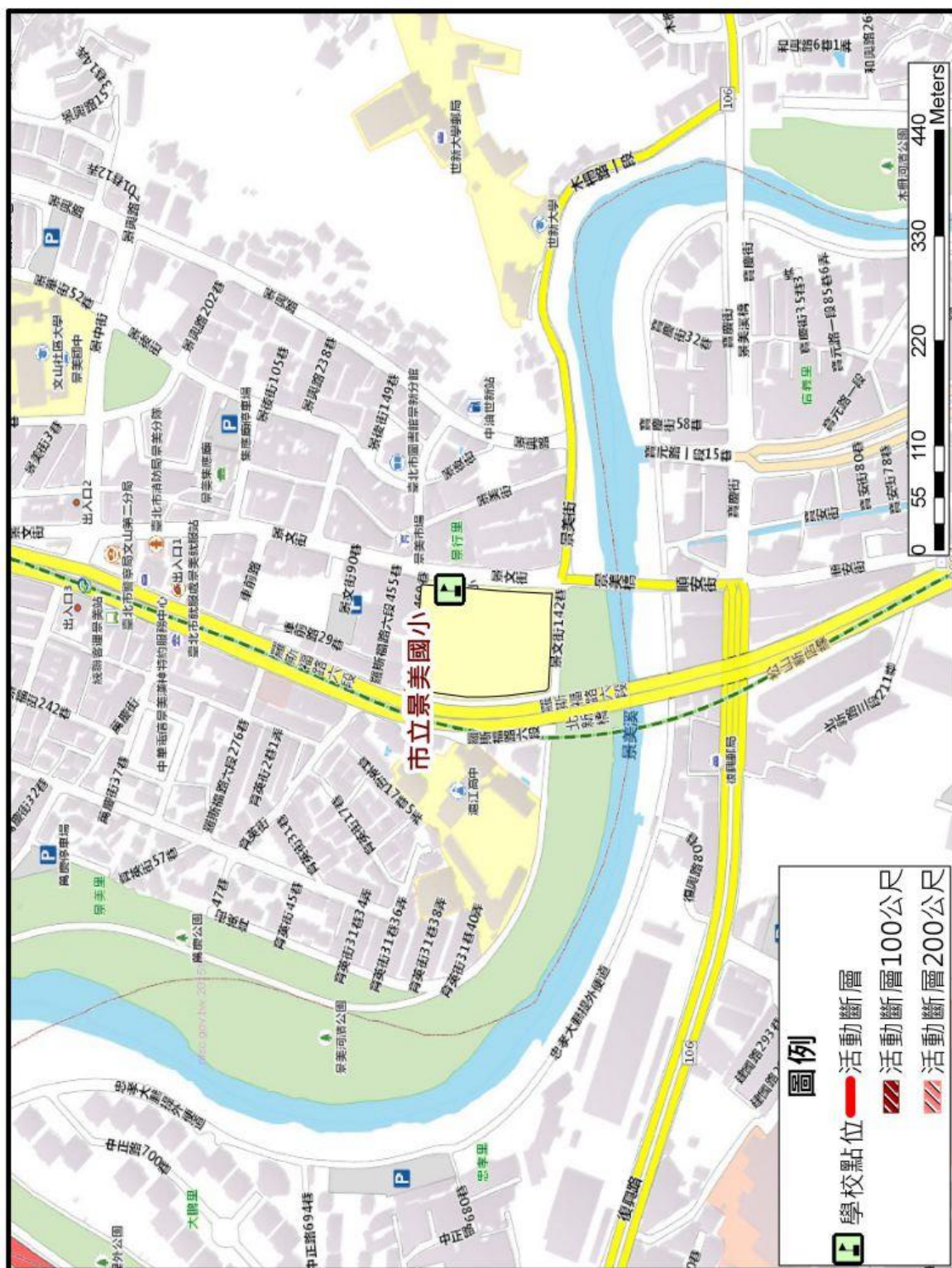
2.3.2災害潛勢調查

依據「全國各級學校災害潛勢資訊管理系統」(<http://safecampus.edu.tw/ms/>)市立景美國小校區災害潛勢評估結果如表 2-6 所示。本系統利用災害潛勢圖資套疊學校校廓，其

地震、淹水、坡地、人為、輻射及海嘯等災害潛勢圖資判勢結果如圖 2- 5 至圖 2- 10 所示。

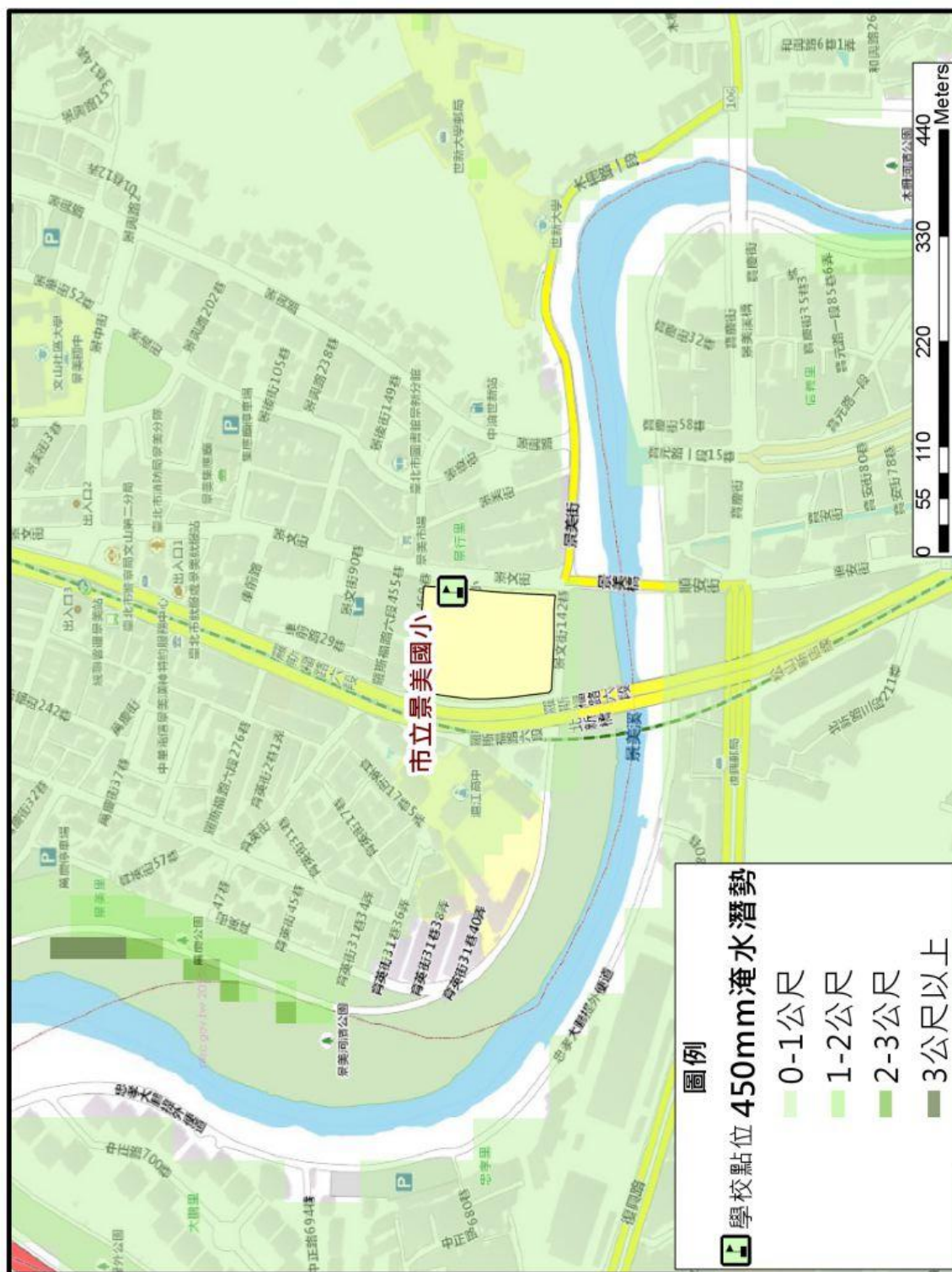
表 2- 6 臺北市景美國小校區災害潛勢評估結果

災害類型	判定年度	潛勢結果	詳細說明
地震	106	中	校舍耐震補強評估結果其" $60 \leq E_i \text{ 值} \leq 125$ ";學校位於活動斷層兩側超過 200 公尺範圍之學校
淹水	106	中	累積雨量達 450 mm/day，學校可能發生淹水深度達 0 公尺以上且未達 0.5 公尺；過去 5 年內校園不曾發生淹水事件
土石流	106	低	校園周邊 200 公尺範圍以下無土石流潛勢溪流影響範圍或土石流潛勢溪流或順向坡；過去 5 年內校園不曾發生坡地災害事件
人為	106	低	校園周邊 500 公尺範圍以下有製造業與瓦斯；校園周邊 200 公尺範圍以下有河川；校園周邊 200 公尺範圍以下有溝渠；校園周邊 200 公尺範圍以下之道路服務水準達到 E 級或 F 級
輻射	106	無潛勢	學校位於核電廠圓周 16 公里防護準備區範圍外
海嘯	106	無潛勢	屬於海嘯溢淹潛勢圖範圍外之學校



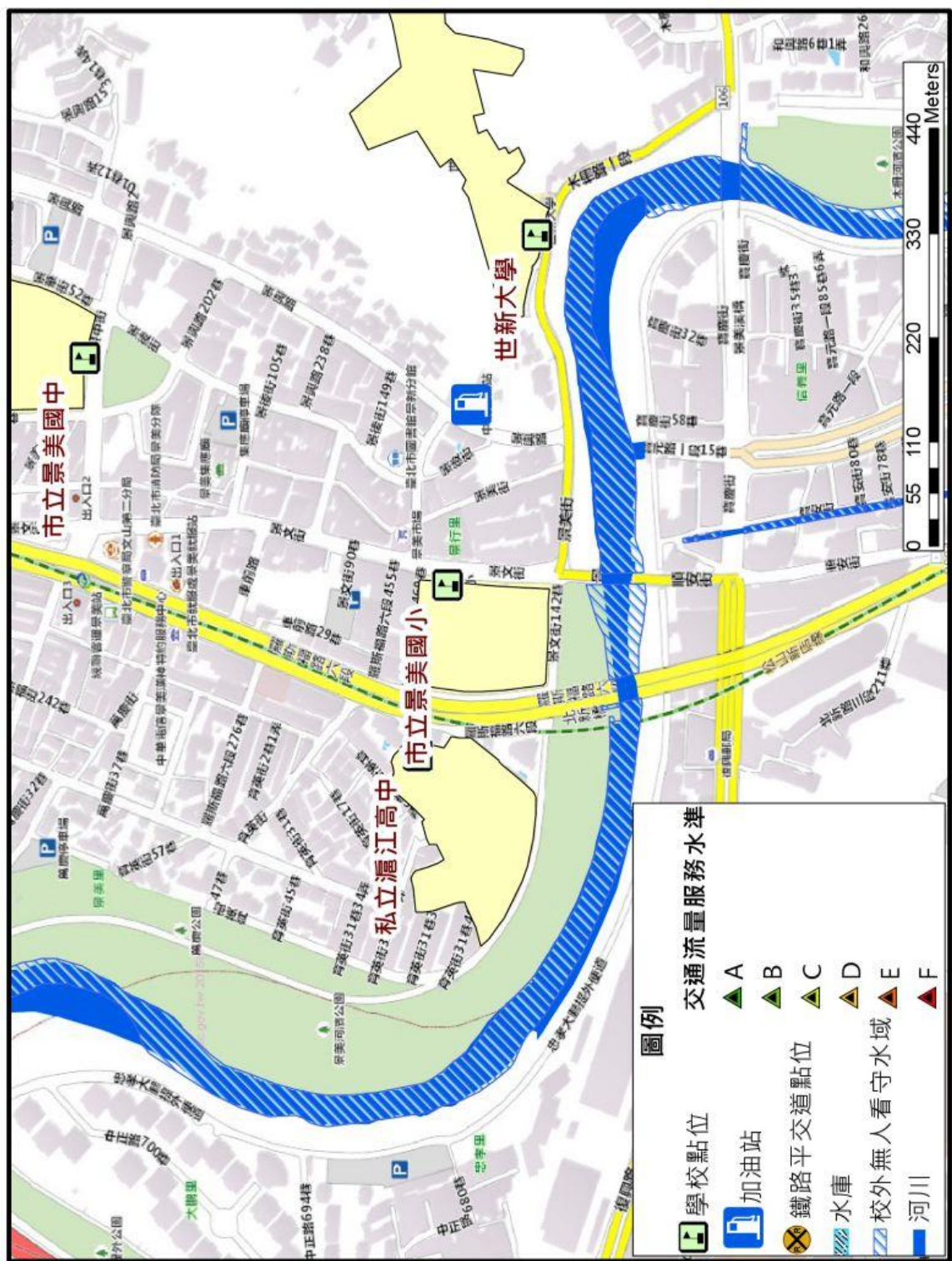
資料來源：經濟部中央地質調查所

圖 2-5 臺北市景美國小地震災害潛勢圖資



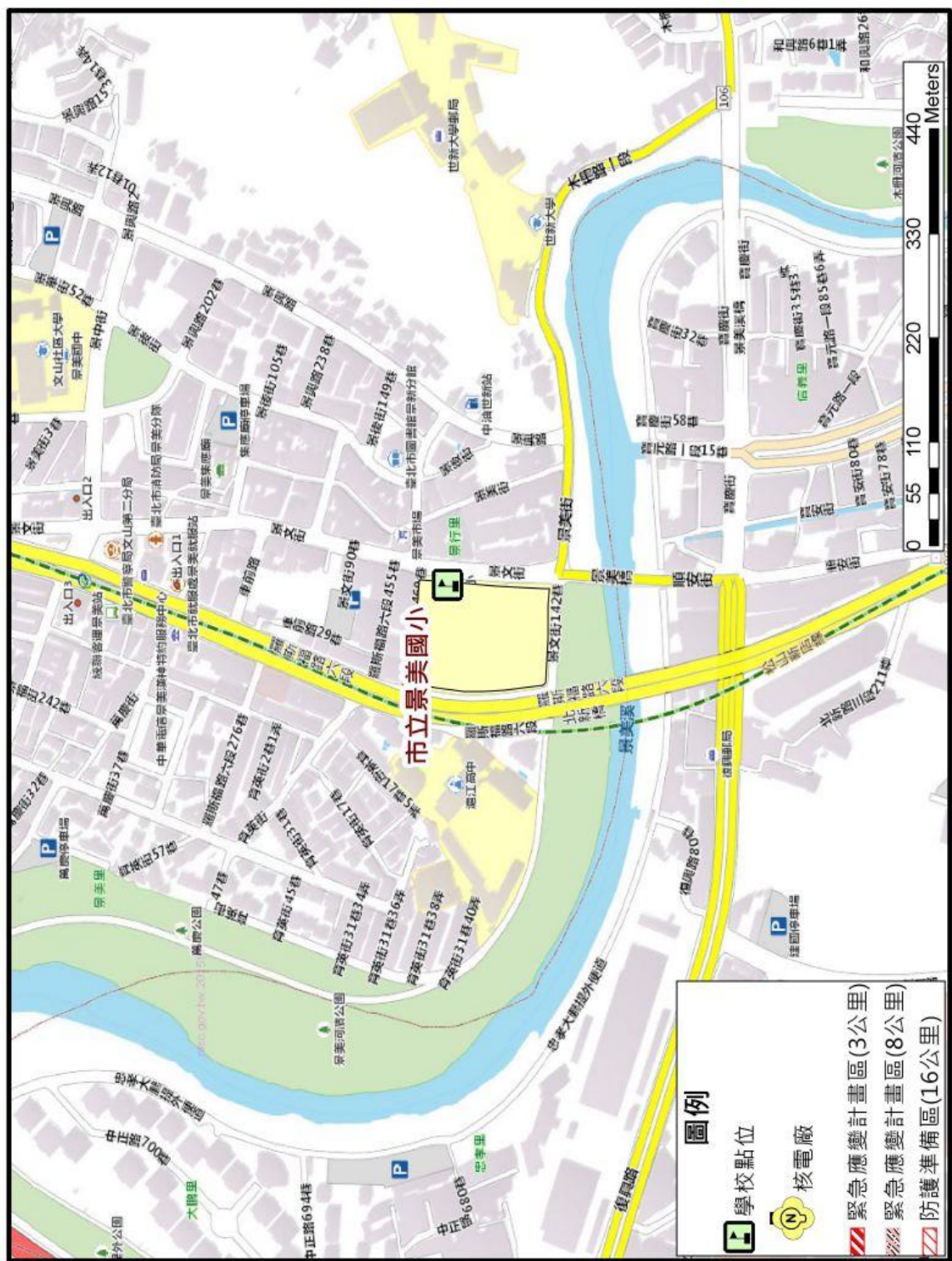
資料來源：經濟部水利署

圖 2-6 臺北市景美國小淹水災害潛勢圖資



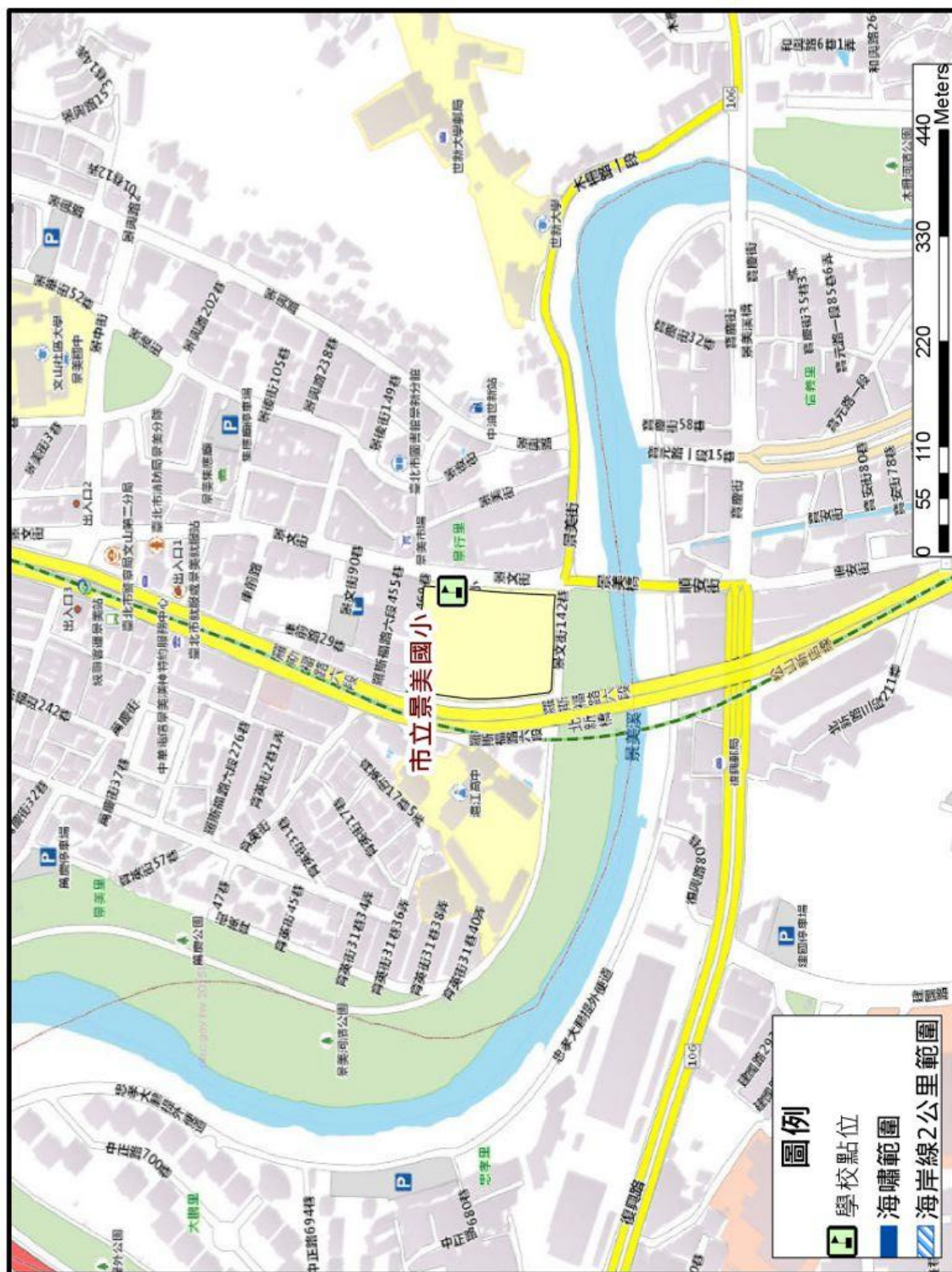
資料來源：內政部國土測繪中心

圖 2-8 臺北市景美國小人為災害潛勢圖資



資料來源：行政院原子能委員會

圖 2-9 臺北市景美國小輻射災害潛勢圖資



資料來源：國家災害防救科技中心

圖 2- 10 臺北市景美國小海嘯災害潛勢圖資

若對於災害潛勢評估結果存有疑慮，則可依據《各級學校災害潛勢評估作業規定》第八條提出申復，其作業流程圖如圖 2- 11 所示，而申復程序如下：

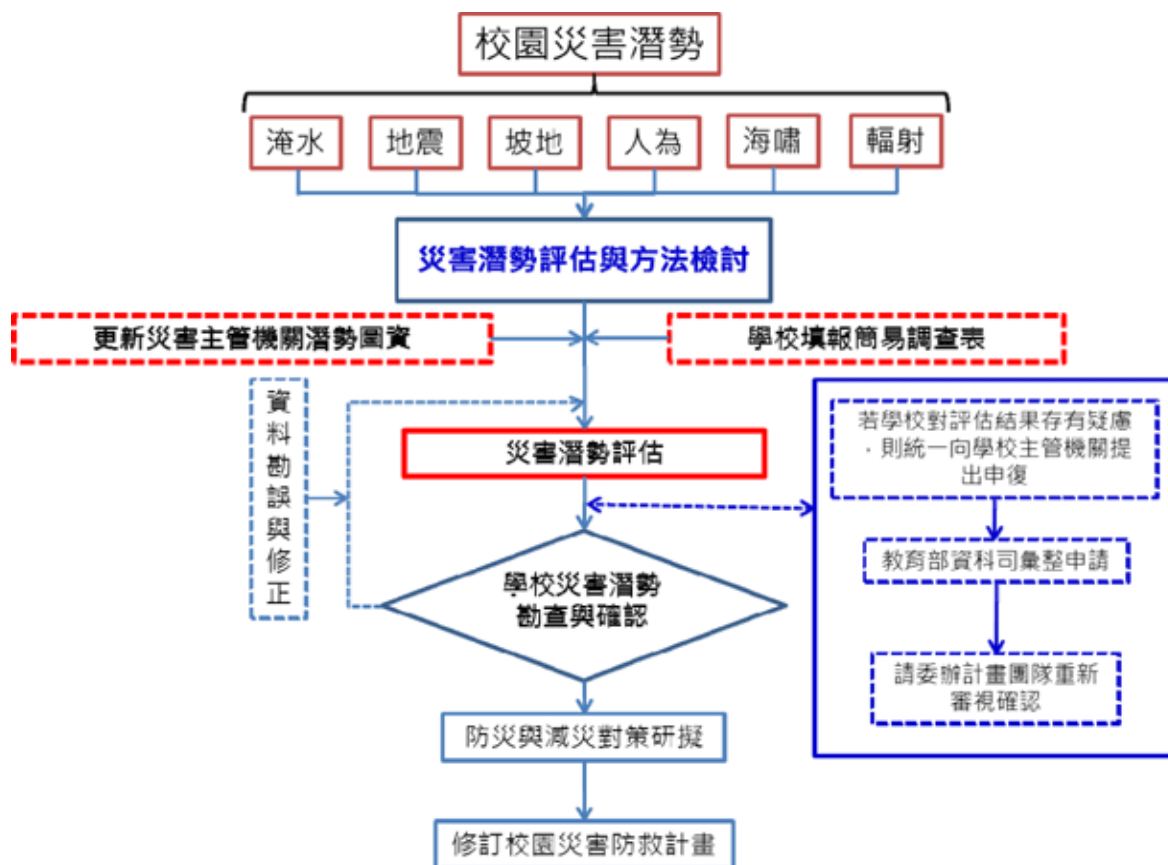


圖 2- 11 臺北市景美國小校園災害潛勢申復作業流程圖

一、 申請期限

於教育部公告全國各級學校災害潛勢評估結果後一個月內，填寫全國各級學校災害潛勢評估結果申復申請表（請至教育部-主管法規查詢系統下載，網址如下：<http://edu.law.moe.gov.tw/inc/GetFile.ashx?FileId=8264>），向學校主管機關提出申復。

二、 審查方式

全國各學校主管機關彙整完成申復學校名單後，以函文（教育部單位以會簽方式）提報至教育部；後續依申復學校提出之災害類別，由教育部籌組檢核小組確認申復結果，並將該結果函送學校主管機關；前述作業時間仍以教育部實際公告者為準。

三、 同一年度全國各級學校申請校園災害潛勢申復以一次為限。

2.4 災害應變器材整備與分配

在災害來臨時，因救災資源之送達往往時程較長，因此在災時自救顯得相當重要，在外部救災資源送達前先進行救援之工作，搜尋因受災而造成受困之學生，並針對受傷之教職員工生進行緊急處置，以期能於災害時第一時間協助學校內之教職員工生進行避難。

為增加災害應變之搶救時效，總務處將視學校實際情形來整備災害應變器材，如表 2- 7 所示，並每月一次定期進行檢查，若器材損壞或超過使用期限須進行替換，而整備之器材需放置於固定地點進行管理，主要整備之器材項目包含有個人防護具、檢修搶救工具、急救器材、安全管制工具、通訊聯絡器材等。個人防護具為保護搶救人員之裝備，防止救災人員轉變為受災之人員；檢修搶救工具為搶救時可能用到之器材；急救器材為防止受傷人員因受傷流血過度以致不及送醫之緊急包紮止血處理，待道路聯通情形再行將受傷之人員外送；安全管制工具為將受損之建物劃定危險區域警戒及交通指揮之工具；通訊聯絡器材為搜救人員間之相互連絡或通報校外單位協助救援。

表 2- 7 臺北市景美國小搶救器材及緊急救護用品清單

應變器材	數量	單位	存放位置	備註
個人防護具				
簡易式口罩	1400	個	健康中心	
耐有機溶劑手套	0	雙		
耐酸鹼手套	0	雙		
安全帽	90	頂	老師及職員各自保管	
檢修搶救工具				
(移動式)抽水機	2	組	工具器材室	
清洗機	2	組	工具器材室	
推水器	0	支		
沙包	0	個		
擋水板	0	個		
乾粉及二氧化碳滅火器	66	組	各樓層樓梯間	
太空包	0	個		
逃生救助袋	0	組		
安全管制用工具				
夜間警示燈	0	組		

夜間交通指揮棒	5	組		
交通指揮背心	10	件		
避難組織分組背心	62	件	老師及職員各自保管	
通訊聯絡				
手機	0	支		
無線電對講機	4	支	學務處	
傳真機	1	台	總務處	
收音機	0	台		
衛星電話	0	台		
緊急救護用品				
擔架	1	組	健康中心	
急救箱	8	組	健康中心	
氧氣筒	1	瓶	健康中心	
電熱毯	0	件		
骨折固定板	5	個	健康中心	
冰敷袋	5	個	健康中心	
三角繃帶	10	個	健康中心	
其他				
電池	50	盒	總務處	
蠟燭	10	盒	總務處	
防火毯	0	件		

2.5 災害防救教育訓練

災害防救教育為提升學校師生災害防救認知與技能之方法之一，由本校學務處邀請學者或消防局人員舉辦防災教育相關之講座或各項逃生器材使用方法及逃生方式，並在校內舉辦活動、宣導等方式(如校內公布欄張貼各項災害相關宣傳海報，定期舉辦校內防災相關比賽，如防災書法或防災警語比賽等)，針對各項有關天然與人為災害生成原因、危險性說明，加強本校師生對於各項災害之瞭解。

為確實提升本校教職員工生於災害時之應變能力，於寒暑假過程中邀請學者、曾任救災工作之人員至本校演講並要求校內所有導師、教職員工參加。開學後，於每學期之期初、期中以及期末班會，由各班導師向學生宣導災時之避難需知，必要時可聯合隔壁班級於戶外實地操演。每學期安排二次週會之時間，針對較可能發生之災害，諸如地震、

風災、火災及交通事故安排講座，每種災害之講座以 20-30 分鐘為主，說明災害成因及如何逃生避難、宣導自助互助之精神。辦理防災活動情形如表 2-8。

表 2-8 臺北市景美國小全校性防災教育教學與宣導活動情形

辦理時間	106 年 3 月 6 日
辦理地點	景美國小三樓活動中心
辦理對象	全校師生
	
文字說明	於學生朝會就地震災害時的因應措施進行宣導與說明，並模擬地震實況讓孩子做簡單的演練，於 105 年 11 月 2 日邀請 <u>單信瑜</u> 教授至校進行防災知能研習。

辦理時間	106 年 3 月 7 日
辦理地點	景美國小各教室及內操場
辦理對象	全校師生
	
文字說明	邀請消防隊入校進行地震、防火、急救、火災等災害宣導

2.6 校園災害防救演練

為使災害發生時各教職員工生能快速避難並啟動應變分組執行救災，由本校學務處規劃演練內容，各處室人員協助辦理，務求校園災害演練能順利執行。

演練目的在於使人員熟悉不同災害情境之應變作為，並提升應變技能，短期在學校人力、資源有限之情況下可以每年逐棟或逐區來進行應變演練，逐年完成全校應變演練之規劃，或配合多次各樓層或各棟小規模演練後，每年有一次中大規模或全校災害之演練。針對每年或每次演練之缺失應於下年或下次演練規劃前即加以改進，提昇整體災害應變能力。

學校每年至少舉辦一次應變計畫演練(除消防防護計畫外亦宜考量其他災害類型之演練)，演練情境依該年度規劃重點進行腳本研擬，如表 2-9 所示。演練可依各年級施行或以樓層(棟別)為劃分，依據可能發生之災害類型、規模，依實際需求來設計實務演練，如通訊對講機練習、避難疏散演練、警報測試與廣播等。演練計畫之擬定必須基於以下基本觀念：

- 研擬演練計畫之前，必須先有充分的「情境假設」，並以學校所面臨的實際問題為主，例如大規模地震後，應將小學生留校、安撫、建立名冊，等候家長接回，而非馬上讓小學生各自回家。
- 至少應包含緊急避難、救護、收容、安撫之細節操作。
- 必須明定各執行政序之權責編組及銜接介面。
- 必須確保所需的應變時所需的資源與人力。
- 在演練的過程中，所有作業均隨著時序有詳細的紀錄，以利事中查證及事後重構與檢討。

表 2-9 臺北市景美國小防災避難演練情形

演練時間	106 年 9 月 21 日
演練人數	910 人
結合外部單位支援	■有□無
納入學校行事曆	■有□無
演練腳本	(詳見附錄防災腳本 921 版本)





文字說明	根據演練腳本進行地震演練。
演練後檢討改善紀錄	9/12、9/19 檢討紀錄 (一)高毓璇主任 1.防災地圖上校安中心聯絡電話須更新，醫院應放慈濟醫院與腳本符合。 2.防災帽中沒有防災卡，沒有寫上名字。 3.警鈴響起後，學生進行避難動作，應待廣播提醒才進行疏散動作。 4.回報人數動作不夠明確。 5.廣播器材聲音不夠集中，可參考興隆國小。 6.各組標示的旗子配置不明顯。 7.於國家級總統到訪日各組應有帳篷。 (二)曾孟傑教官 1.為因應9月21日國家日防災演練，應設立行政組進行招待。 2.腳本應再修改，冗詞太多，可參考興隆國小。 3.請與里辦公室、警察局、消防局、醫院結合開協調會，將警消單位排入演練，講求逼真度，例如打電話通報時需有鈴聲。 4.可與興隆國小借鏡廣播系統如何設置，如何運用海綿箱子與麥克風及對講機結合。 5.請準備接待區、簡報區、長官列席區(準備桌牌或椅排)、召開記者會、設置媒體區，安排一男一女同學接受訪問。 6.司儀部分需加強，注意轉場效果，讓整場不會有空白。 7.請安排講說人員於長官四周進行講解。 8.請準備雨天備案， 9.替代役應分配職務。 10.請注意師生儀態。 (三)單信瑜教授 1.師生之間默契不足、不夠嚴肅、態度太輕鬆。 2.腳本需更新，先拆司儀口白出來，司儀對象應該是來賓，不應整個對話混在一起。

- 3.幼兒園也要回報人數。
- 4.特教班可於腳本中安排給長官看。
- 5.長背板不可與擔架一起用，抬下樓梯頭不可在前面。
- 6.防災背包只要放一張學生清冊即可，其他可放雨衣之類有用的東西，如行動電源等。
- 7.演練時老師不可背私人包包出來。
- 8.若 119 打不通，腳本中可加入打校安中心橋段。
- 9.特別說明特教有何特別的裝備或特色(司儀台詞)。
- 10.可以請家長會人員來當志工。
- 11.演練時不可有人站在走廊。
- 12.小朋友需再教育，防災背包裏面有什麼？防災公園在哪裡？
- 13.腳本中受傷學生不應該同一班。
- 14.腳本中可加入各樓層巡視回報。
- 15.腳本中聯繫家長時，請老師在 1991 留言平台中留言，請家長回報，請勿直接打電話給家長。
- 16.導師回報不需要特別說明。
- 17.人員應警鈴響才能動作，不能一開始就定位。
- 18.地震震度五級應無法電話通話，應調整。
- 19.長背板跟擔架不能一起用，單用長背板即可。
- 20.停課通知不應由學校公布，應先安置學生，最後才是請家長領回。

9/21 檢討紀錄

導師建議：

- 1.是否可減少演練次數？
- 2.在真正遇災時，是否也是要聽到「疏散開始」才能離開教室？
- 3.各位都辛苦了，感謝學務處的付出，讓學生學到很多。

2.7 家庭防災卡與 1991 報平安專線

大規模災害發生時，交通、通訊往往相當混亂且可能中斷，家庭成員的團聚，變得急迫卻又困難，故內政部消防署設置 1991 報平安平臺，藉由此平臺留言訊息，以達災時聯繫家人或朋友之效用。另教育部建立「家庭防災卡」機制，卡片內容結合內政部消防署 1991 報平安平臺資訊，於災變時家庭團聚及聯絡。本校於每學期開學之初，將「家庭防災卡」以聯絡單的方式，由學生攜帶回家，與家長共同填寫，讓全家能藉此熟悉避難場所與緊急聯絡方式。「家庭防災卡內容」貼在在家庭聯絡簿的底頁以及防災帽內。本校家庭防災卡範例如圖 2-12 所示。

家庭防災卡		班 級：_____
		學(座)號：_____
★緊急集合點		
(地震與火災)住家外：_____		社區外：_____
(颱風/坡地)社區內：_____		社區外：_____
★緊急聯絡人(本地)		★緊急聯絡人(外縣市)
稱謂：_____		稱謂：_____
手機號碼：_____		手機號碼：_____
電話(日)：_____		電話(日)：_____
電話(夜)：_____		電話(夜)：_____
★災民收容所(緊急安置所)		
地址：_____		
電話：_____		
註：可洽詢住家所在地鄉鎮市公所人員或網站、「內政部社會司」網站、各縣市政府、社會局(處)或消防局網站中取得，若所在地公所已經就災害類別區分不同避難處所，則應分災害類別填寫不同資料。		
★1991 留言平台約定電話：_____		
註：約定電話為方便親友記憶使用，事先約定好的電話號碼，以家戶電話(含區域號碼)或手機號碼為佳。如為市話 02-2344-XXXX，請按 022344XXXX，如為行動電話 0912-345-XXX，請按 0912345XXX。		

圖 2-12 臺北市景美國小家庭防災卡

2.8 避難疏散之規劃

2.8.1 原則與流程

校園疏散主要以人員疏散為主，因此在規劃疏散計畫時，對疏散時機之認定非常重要，而疏散時機為意外狀況有擴大之虞或對人員可能造成生命威脅時，須即刻通知人員進行疏散，此外，因本校有特殊學生，故需考量專人協助避難。

對於校內教職員生平時應加強防災演練知識宣導，並藉由每學期之定期演練，加強人員對於疏散動線的熟悉程度，避難引導組每學期規劃每棟建築物舉辦一次避難疏散演練，使得在實際災害發生時，能有效增加緊急疏散的效率。避難引導組每學期末前，應擬定緊急疏散地圖(疏散路線和疏散地點)，避難疏散路線可結合早上升旗路線、班級集合地點進行規劃，調查避難路線是否暢通，如有障礙物時應立即清除，並於新學年度公告周知教職員工、避難引導人員及相關人員。

考量到本校附屬幼兒園、低年級及特教班之學生，是屬避難時較為弱勢之一環，因此於安排教室時，盡量將附屬幼兒園、低年級及特教班之教室安排於一樓或是較方便逃生之區位，使其得以於災難發生時迅速避難。

另外，由於特殊障礙學生對於突發事故頗為敏感，情緒易受驚嚇而較難以控制，而更害怕有其他宿疾之學生突然併發急性症狀；且學生本身又因不同身體障礙別考量，而更加劇其逃生「特殊」性。因此，於災害應變分組上，實務之作法即以各班為單位，藉由同儕之間之互相協助(如可以行走之同學搭配無法站立行走、坐輪椅的同學二人一組，互相扶持)，並在班級導師、教師助理員、避難引導組及搶救組之引導下順利逃生，以下針對各障礙類別學生之避難疏散方式分別敘述說明：

一、視覺障礙類學生

以盲生辨識設備、音源導引設備等來指引疏散與訊息告知，視障類學生對於聲音之方向尤為敏感；此外，更需搭配設立無障礙空間，以利逃生；並於災害緊急應變期間善加利用梯機、緊急逃生椅及斜坡道等避難器具有助於避難疏散。

二、聽覺障礙類學生

需要低音大鼓、閃光指揮棒、螢光指揮箭頭標示等救難物資設備，以提醒危害之發生，並引導至安全疏散方向，並於災害緊急應變期間善加利用梯機、緊急逃生椅及斜坡道等避難器具有助於避難疏散。

三、智能障礙類學生

於災害緊急應變期間善加利用梯機、緊急逃生椅及斜坡道等避難器具有助於避難疏散。

四、肢體障礙類學生

肢體障礙類學生由於身體部份之障礙而導致逃生速度較慢，此時無障礙之緊急疏散設備空間設計將非常重要，並於災害緊急應變期間善加利用梯機、緊急逃生椅、斜坡道、易拉式鐵捲門及防鎖死保護裝置等之啟用有助於避難疏散。

2.8.2 避難疏散動線規劃

疏散路線的規劃不應只有一條(尚需規劃替代路線)，以因應災害情境變化，校園疏散路線應盡量避開有潛在地震危險的地方，並於規劃後標示於逃生路線圖上。集結地點的選擇考慮適當之安全距離，於事故發生時能依疏散路線，各棟建築物應規劃避難引導人員作適當管制進行人員疏散引導。各棟建築物應規劃避難引導人員如表 2- 10 所示。

表 2- 10 臺北市景美國小各棟建築物避難引導人員表

棟別	樓層別	班級或辦公處所	避難引導人員	救護人員	備註
忠孝樓	1 樓	二年三班 二年四班 家長會辦公室 交通安全教室	林欣茹	鍾招娣	該教學場所正在上課教師
忠孝樓	2 樓	圖書室 四年一班	林欣茹	鍾招娣	該教學場所正在上課教師
忠孝樓	3 樓	視聽教室 四年二班 四年三班 四年四班	張頌齡	鍾招娣	該教學場所正在上課教師
仁愛樓	1 樓	一年一班 一年二班 一年三班 一年四班 二年一班 二年二班	梁中梅	陳惠貞	該教學場所正在上課教師
仁愛樓	2 樓	三年一班 三年二班 三年三班 三年四班 六年一班 六年二班	梁中梅	陳惠貞	該教學場所正在上課教師

仁愛樓	3 樓	五年一班 五年二班 五年三班 五年四班 六年三班 六年四班	梁中梅	陳惠貞	該教學場所正在上課教師
信義樓	1 樓	學習中心(一) 特教班(香蕉) 特教班(檸檬) 特教班(櫻桃) 生活教室	顏廷芳	吳美幸	該教學場所正在上課教師
信義樓	2 樓	知動教室 學習中心(二) 多媒體教室 電腦教室	顏廷芳	吳美幸	該教學場所正在上課教師
信義樓	3 樓	英語教室(一) 英語教室(二) 英語教室(三)	顏廷芳	吳美幸	該教學場所正在上課教師
和平樓	1 樓	學務處 健康中心	王佐民	王子綾	該場所正在辦公職員
和平樓	2 樓	校長室 校史室 人事室 會計室	王佐民	王子綾	該場所正在辦公職員
和平樓	3 樓	自然教室(一) 書法教室 音樂教室	王佐民	王子綾	該教學場所正在上課教師
和平樓	4 樓	多功能教室 自然教室(二)	王佐民	王子綾	該教學場所正在上課教師
自強樓	地下一樓	遊戲室 桌球教室	吳侑倫	翁秀華	該教學場所正在上課教師
自強樓	1 樓	幼兒園(太陽) 幼兒園(月亮) 幼兒園(白雲) 幼兒園(星星) 幼兒園(彩虹)	吳侑倫	翁秀華	該教學場所正在上課教師
自強樓	2 樓	教務處 輔導室 教務處	吳侑倫	翁秀華	該場所正在辦公職員
自強樓	3 樓	活動中心	吳侑倫	翁秀華	該教學場所正在上課教師

2.8.3 避難疏散集合場所之配置

避難疏散集合場所選擇本校中庭空曠地區，以班級為單位，編排時避開籃球框架、遊戲器材、樹木及建物等無災害威脅之場所。

2.8.4 避難疏散情形之調查

避難疏散完畢後針對全校之學生及教職員工進行疏散情形之調查，如表 2- 11 及表 2- 12 所示。表 2- 11 與表 2- 12 為到達避難場所後，確實掌握學生與教師人數調查進行填寫，若在平時演練或災害發生時需快速掌握學校人員時，可自行採用學校常用表格。

表 2- 11 臺北市景美國小學生避難疏散情形調查表

班級				班級導師	
應到人數				實到人數	
學生安全情形報告					
學生姓名	緊急聯絡人	聯絡電話	安全情況		備註
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
受傷人數					
死亡人數					
失蹤人數					
請假未到校人數					
共計人數					
填表人				填表時間	

表 2- 12 臺北市景美國小教職員工避難疏散情形調查表

應到人數				實到人數	
教職員工姓名	緊急聯絡人	聯絡電話	安全情況		備註
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
			☐ 受傷 ☐ 死亡 ☐ 失蹤 ☐ 請假未到校		
受傷人數					
死亡人數					
失蹤人數					
請假未到校人數					
共計人數					
填表人				填表時間	

2.9 危險建物與設施之警戒標示

總務處偕同學務處之人員，於每學期開學前巡視校內之建物及設施，巡視之重點對象為校內老舊之建物及電器設備，發現可能致災之建物與設施應立即張貼臨時警告標示，並自行改善或尋求校外專業人員協助，若於開學時仍無法獲得改善，須劃定警戒區，張貼明顯標示，並於開學時周知所有學童，並要求各班導師於上課前再次告知，學務處人員於危險設施、建物未獲得改善前須不定時巡視，待獲改善後始能拆除警告標示。

2.10 校園災害防救經費編列

總務處每年應針對提升校內防災能力編列經費，此經費之用途為維護校內硬體減少致災因素、整備校內之防災器具以及提升教職員工生之防災素養等，此經費不得挪為其他用途使用。編列之項目含防災宣導手冊及教材、儲備物資、防災教育講座、防災/救災訓練、災害應變演練、救災設備及其他等。歷年災害防救計畫經費編列統計表如表 2- 13 所示。

表 2- 13 臺北市景美國小歷年災害防救計畫經費編列統計表

年度	編列經費 (萬元)	執行重點	工作項目內容 (條例舉出)	經費來源
101	36,450	☐ 防災宣導手冊及教材 ☐ 儲備物資 ☐ 防災教育講座 ☐ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練 ☒ 救災設備 ☒ 其他	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(100%) ☐ 教育部補助(%) ☐ 縣市政府補助(%) ☐ 其他(%)
102	5,819,320	☐ 防災宣導手冊及教材 ☐ 儲備物資 ☐ 防災教育講座 ☐ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練 ☒ 救災設備 ☒ 其他(校舍補強工程)	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(100%) ☒ 教育部補助(99.4%) ☐ 縣市政府補助(%) ☐ 其他(%)
103	10,068,394	☐ 防災宣導手冊及教材 ☐ 儲備物資 ☐ 防災教育講座 ☐ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(100%) ☒ 教育部補助(99.6%) ☐ 縣市政府補助(%) ☐ 其他(%)

		☒ 救災設備 ☒ 其他(校舍補強工程)		
104	52,418	☐ 防災宣導手冊及教材 ☒ 儲備物資 ☐ 防災教育講座 ☐ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練 ☒ 救災設備 ☒ 其他	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(100%) ☐ 教育部補助(%) ☐ 縣市政府補助(%) ☐ 其他(%)
105	236,450 (第一類基礎建置計畫)	☒ 防災宣導手冊及教材 ☒ 儲備物資 ☒ 防災教育講座 ☒ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練 ☒ 救災設備 ☒ 其他	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(15.5%) ☒ 教育部補助(74.4%) ☒ 縣市政府補助(10.1%) ☐ 其他(%)
106	133,955	☐ 防災宣導手冊及教材 ☒ 儲備物資 ☐ 防災教育講座 ☐ 防災/救災訓練 ☒ 災害應變演練 ☒ 救災設備 ☒ 其他	1.消防安全檢測 2.防災訓練、防災教育講座 3.購置救災設備	☒ 自籌(36.7%) ☐ 教育部補助(%) ☒ 縣市政府補助(63.3%) ☐ 其他(%)

第3篇 地震災害預防與應變事項

3.1 平時預防工作事項

總務處針對校園災害防救計畫內之地震災害進行調查，內容包含校園災害潛勢區、校園設施等資料，並對校園儀器、設備與建築物進行危險評估等，將所調查出危險之項目進行改善，降低災害來臨時可能帶來之危害，關於災害潛勢調查，可邀請校外專業技師公會團體協助，災前工作事項流程如圖 3-1 所示。

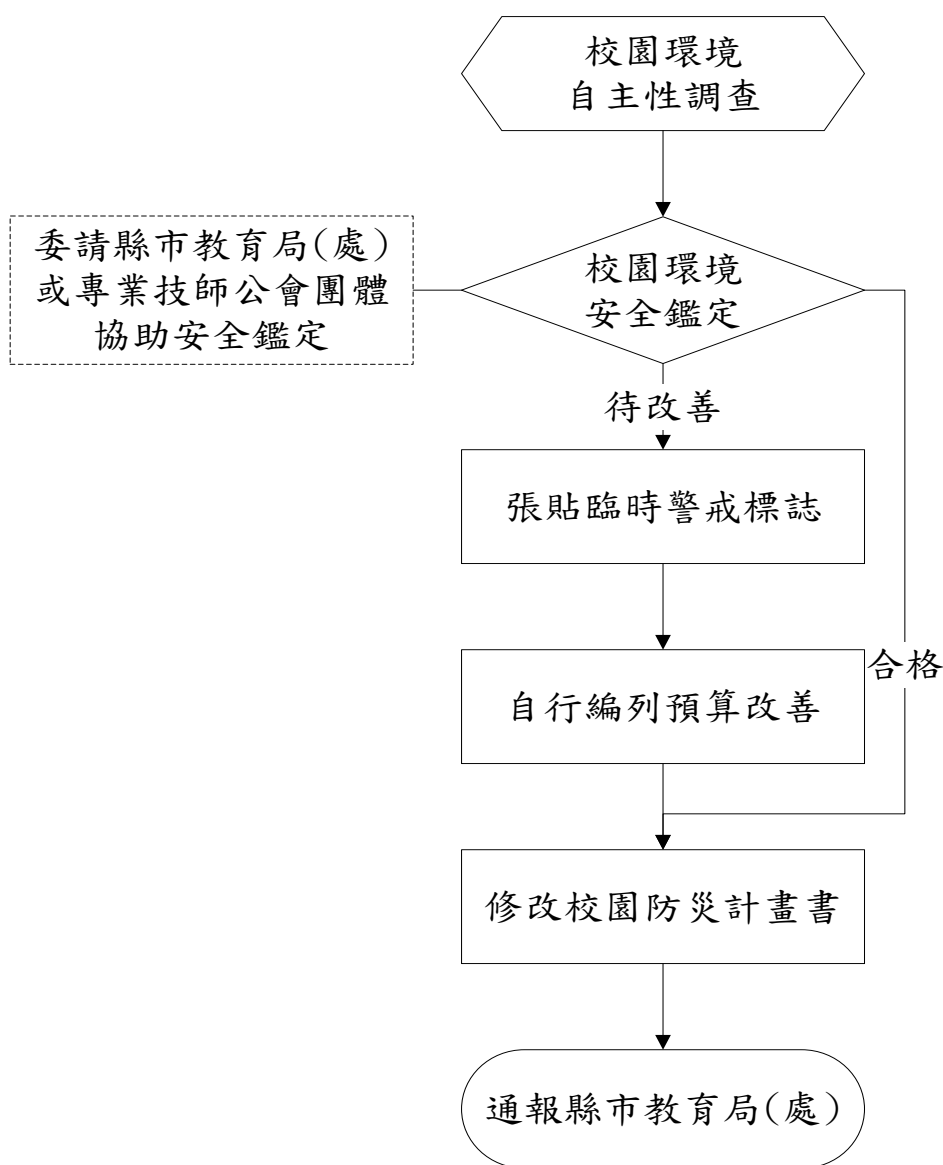


圖 3-1 臺北市景美國小地震災害平時預防工作事項流程圖

3.1.1校園環境安全自主性調查

本校於每學期開學前進行一次校園環境安全維護與評估，利用教育部出版「校園災害管理工作手冊(國民小學適用)」P42~P44 之校園環境安全檢查表，以目視方式調查校園內建築物中之主要結構、設施進行檢視，並判定是否符合安全，若不符合安全則簡述須改善內容，聘請專業技師或專業技術輔導團體進行改善協助，以確保教職員工生之安全。若當校園遇震度 4 級(含)以上之大規模地震過後，學校須立即進行校園環境安全狀況檢查與評估，並採取適度措施。

每學年都應進行全校校舍建築物自主性簡易調查工作，應聘請具有土木、建築、營繕等相關背景或經驗之教職員工或家長，針對全校建築物進行全校性檢查。如建築物有耐震疑慮，應予列管並委請專業團隊辦理評估、補強等工作。

3.1.2校園環境安全改善

總務處依建築設施耐震檢查表之不合格項目進行改善，並填具建築設施耐震改善檢查表之改善內容，若有無法改善且該項目有危及安全之顧慮時，應在此區域張貼臨時警告之標識，並儘速聘請專業技術人員協助改善。當地震發生時，常因教室中設施物品翻倒、移位或掉落造成傷害，並阻隔避難逃生的通道，故學校教室須有固定防止翻落、移位的措施，確保臨災時人員的安全。

3.1.3自我檢視學校潛在災害評估分析

依據歷年校園災害事故統計及災害潛勢評估結果，本校地震潛勢等級為中度，填寫學校潛在災害類型自我評估表如表 3-1 所示，以利後續防災專家學者提出建議。

表 3-1 臺北市景美國小潛在地震災害分析表

致災源	地震
致災區	本市為菲律賓板塊及歐亞板塊撞擊區，常發生地震
潛在災害	1.房屋倒塌。2.震後火災。3.外牆磁磚掉落。4.學校建築物牆柱損壞。
災損評估	強烈地震的災損所造成的損失將甚為慘重，除了建築物與財物的損失外，因為學生集中在教室上課，如在上課時間發生強烈地震，將可能產生人員的重大傷亡情事。

3.2 災害應變工作事項

當地震發生時，本校所在地點震度達四級以上，或當學生感覺到有相當程度的恐懼感時，則應立即就地緊急避難，而學校組織轉變為緊急應變小組，由指揮官判斷是否進行疏散，故由緊急應變小組執行學生安全疏散之確保、緊急救護與救助實施、蒐集與回報受災情況、緊急安置收容與家長聯繫及緊急避難與收容所之開設等內容，其詳細災害應變流程如圖 3-2 所示。

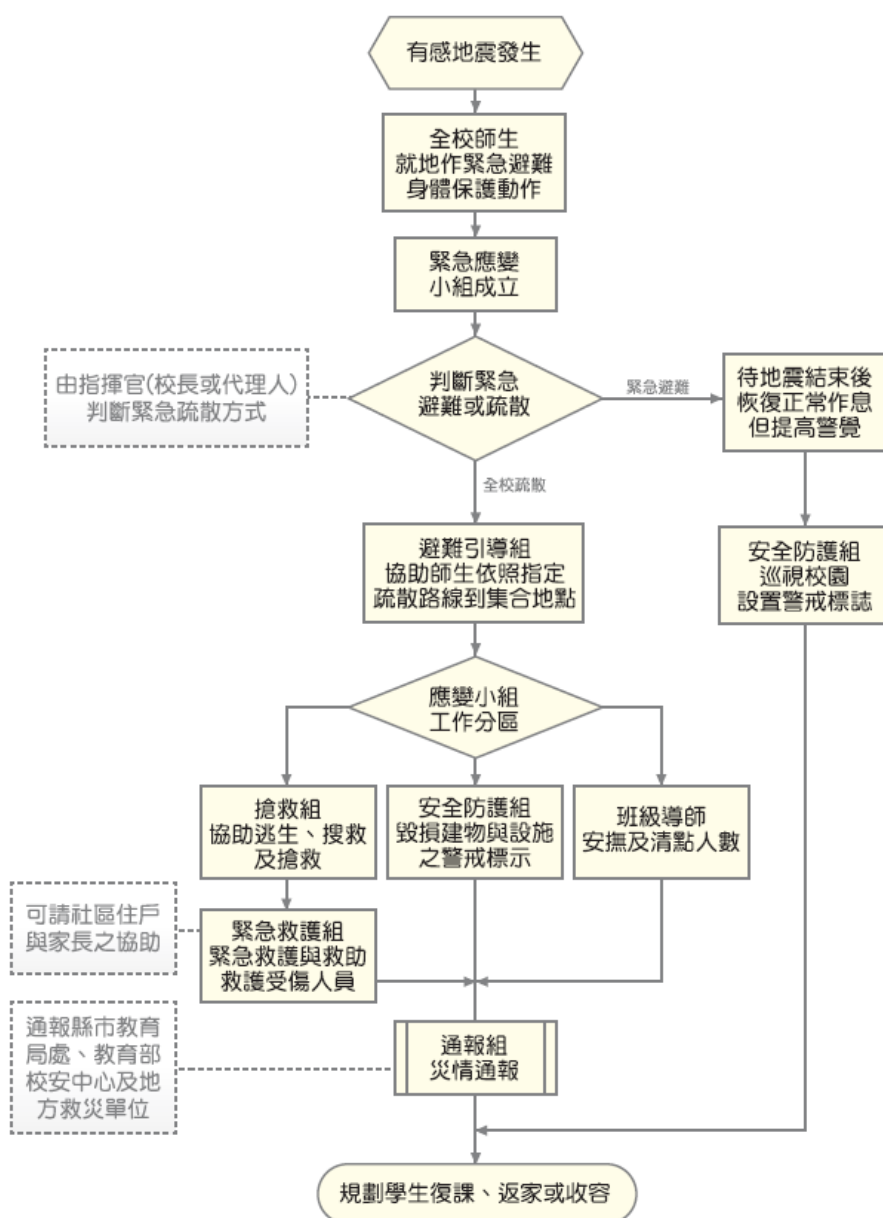


圖 3-2 臺北市景美國小地震災害應變流程圖

3.2.1 避難疏散之執行

- 一、指揮官在接受教育局的命令或自行判斷災情之下，可決定發布疏散命令之時間，並回報至其主管教育行政機關及教育部校園安全暨災害防救通報處理中心(簡稱教育部校安中心)。
- 二、緊急疏散時各班導師或任課老師應確認該班學生出席狀況及學生安全狀況，並依指示就地避難或依避難逃生路線將學生帶領至安全地點集合，如圖 3-3 所示。

臺北市文山區景美國小-校園防災地圖(地震災害)

經度：東經121.540900度
緯度：北緯24.989486度

106.08 學務處製



圖 3-3 臺北市景美國小地震災害疏散路線圖

- 三、避難引導人員在引導避難時，設有專人注意行動不便或有特殊情況的學生及教職員工，並給予必要之協助。
- 四、避難疏散過程發現學生、教職員工發生意外時，救護人員應迅速實行救護行動。
- 五、清點學生及教職員工之人數並上報指揮官。
- 六、附屬幼兒園、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，班導師一人難以應付，搶救組/緊急救護組成員須主動進行協助。

3.2.2 緊急救護與救助

一、尋找傷患並搬運至緊急救護場所

搶救組前往避難地點確認失蹤人數，基本上以三人為一團隊，視失蹤人數由指揮官決定派遣團隊前往，團隊應攜帶擔架及急救箱。至現場後進行人員搜救，搜救出之人員由團隊中之緊急救護人員進行初步包紮，之後將傷患送往避難地點。

二、緊急包紮、外送

搶救人員將傷患送達避難場所，緊急救護人員仔細檢查傷患之傷勢並包紮，若傷患傷勢嚴重須連絡附近醫院(診所)將重傷之傷患送往。

3.2.3 毀損建物與設施之警戒標示

一、警戒標示流程

地震災害過後，許多建築物可能會產生結構上之破壞，難以於第一時間內進行補強，故須劃定危險區域拉起警戒線，必要時定時派員前往巡視，確認無學生進入拿取物品。

二、警戒線(警告標示)設置

地震災害過後，由搶救組確認建築物無師生滯留，避難引導組/安全防護組若認定此建築物與設施為危險時，避難引導組/安全防護組之人員須立即設立警戒線(警告標示)，警告師生不可靠近，並且定時派遣人員進行巡視，派遣巡視之人員以二人為一組為原則，警戒設置判定如表 3-2 所示。

表 3-2 臺北市景美國小建築物危險判定表

項次	損壞狀況	有(中度、嚴重)	無(輕微)
1	建築物整體塌陷、部分塌陷、上部結構與基礎錯開		
2	建築物整體或部分樓層明顯傾斜		
3	建築物柱、梁損壞，牆壁龜裂		
4	墜落物與傾倒物危害情形		
5	鄰近建築物傾斜、破壞，影響本建築物之安全		
6	建築基地或鄰近地表開裂、下陷、邊坡崩滑、擋土牆倒塌、土壤液化		
7	其他(如瓦斯管破裂瓦斯外溢、電線掉落、有毒氣體外溢等)		

資料來源：震災後危險建築物緊急鑑定作業基準

3.2.4 啟動社區住戶與家長之協助

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，通報組需建立支援機構之通訊錄如表 2-4 所示，以便於災時得以第一時間請求所需支援。指揮官亦可請求社區提供具有專長的社區志工名單，協助學校搶救災之進行。低年級之班導師須儘可能連絡學生家長前來協助安撫學生。

3.2.5 放學及停課措施

災害發生後，若校園受災則應立即進行搶救與安排師生安置，並儘速統整災情通報上級，避難引導組可目視檢查校舍，來判斷校舍是否安全，其停課判斷時機如表 3-3，提供校長判斷是否停課放學。

表 3-3 臺北市景美國小災後緊急判斷之時機與行動

地震發生後，停止上課之適當時機	應採取之行動
校舍嚴重毀損者	1. 停止上課，並另闢安全上課地點。 2. 可停班放學，但應在安全情況下，才可送學生返家。
部分校舍倒塌	1. 受災區及危險區內的教室禁止使用。 2. 學校須確保校舍開放，並安排教職員工照顧在學校之學生，直至正常放學時間。 3. 未到校學生應留在家中或安全場所。 4. 可停班放學，但應在安全情況下，才可送學生返家。
校舍損害輕微	1. 部分受損教室或校舍關閉。

	2. 應確保學生安全無虞後，才可讓學生返家。 3. 必須確保校舍開放，同時安排教職員工照顧無法離校之學生，直至正常放學時間，並應在安全情況下，才可送學生返家。
無損毀	所有班級應繼續上課，直至正常放學時間，並應在安全情況下，才可送學生返家。

3.2.6停課放學疏散之執行

- 一、 指揮官在接受教育局的命令或自行判斷災情之下，可決定發布疏散命令之時間，並派員管制交通動線，學生離校時提醒隨身攜帶「家庭防災卡」，不克返家者妥予安置，同時向主管教育行政機關及教育部校安中心報備。
- 二、 緊急疏散時各班導師或任課老師應確認該班學生出席狀況及學生安全狀況，並依停課放學路線接送學生返家。
- 三、 避難引導人員在引導避難時，應優先協助行動不便或有特殊情況的學生。
- 四、 避難疏散過程發現學生、教職員工發生意外時，應通知救護人員迅速實行救護行動。
- 五、 有附設幼兒園之學校，應視情況增派人力協助幼兒園進行放學疏散，包含通知家長接送或護送幼兒返家。
- 六、 幼兒及國小一至三年級之學生導師應聯繫家長安排學生放學返家事宜。
- 七、 如家長提前到校接送時，應請家長填寫學生自行接送同意書(如表 3-4)。

表 3-4 臺北市景美國小自行接送同意書

學校名稱：_____ 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	領回時間	備註
1				
2				

第4篇 淹水災害預防與應變事項

4.1 平時預防工作事項

本校總務處應調查校內容易受風害及容易淹(積)水之區域、建築物、設備及設施等，並進行淹水危險項目評估，並將所調查出危險之項目進行改善，降低災害來臨時可能帶來之危害，災前工作事項流程如圖 4- 1 所示。

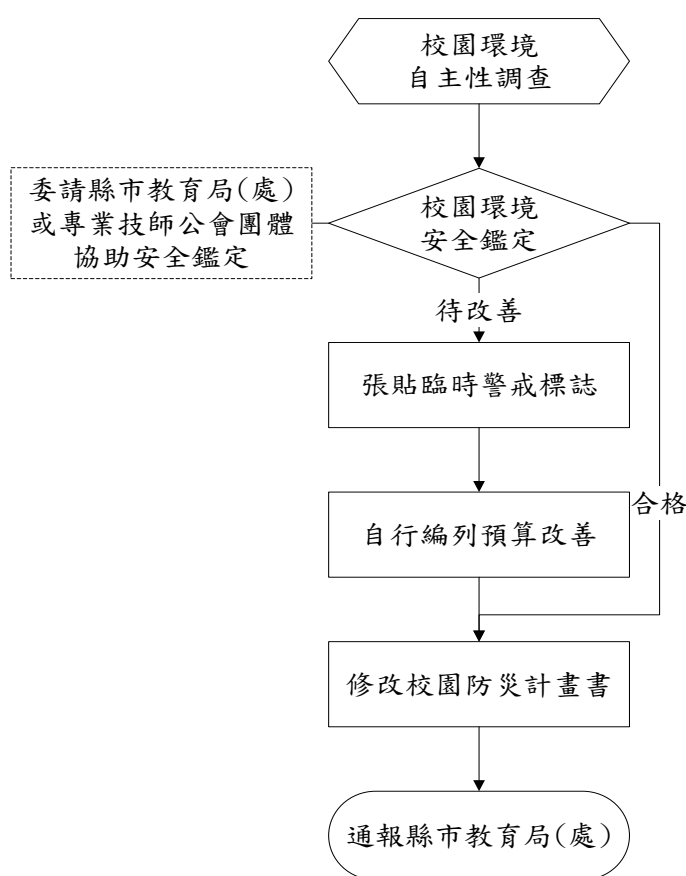


圖 4- 1 臺北市景美國小淹水災害平時預防工作事項流程圖

4.1.1 校園環境安全自主性調查

本校每年於汛期前(4 月底前)應進行一次校園防汛安全維護與評估，利用教育部出版「校園災害管理工作手冊(國民小學適用)」P78~P79 之校園防汛安全檢查表，調查校內容易受風害及容易淹(積)水之區域、建築物、設備及設施等，並進行颱風、水災危險項目

評估，並判定是否符合安全，若不符合安全則簡述須改善內容，聘請專業技師或專業技術輔導團體進行改善協助，以確保校園教職員工生之安全。若交通部中央氣象局發布海上颱風警報或豪雨特報時，須立即進行校園環境安全狀況檢查與評估，並採取適度措施。

4.1.2 校園環境安全改善

針對校園防汛安全檢查表所勾選之不合格項目進行改善，填具校園防汛安全檢查表之改善內容，並依「各縣市水災危險潛勢(易淹水)地區」資訊，加強校內及周邊排水設施疏濬及清淤工作。若於颱風豪雨來臨前有無法改善之項目而有受災之虞時，須採取臨時之應變措施(沙包、封閉窗戶或劃定區域禁止進入、拆除懸掛物等)以降低災害所帶來之影響。若校園常受淹水(積水)之危害，則採取減災工程(如增設抽水機、加高校園四周高程等措施)。

4.1.3 自我檢視學校潛在災害評估分析

依據歷年校園災害事故統計及災害潛勢評估結果，填寫學校潛在災害類型自我評估表如表 4-1 所示，以利後續防災專家學者提出建議。

表 4-1 臺北市景美國小潛在淹水災害分析表

致災源	颱風引起的校園災害
致災區	本校校園及相關設施
潛在災害	校園內老舊建築或輕鋼架建築，無法承受颱風吹襲。 教室門窗未上鎖，遭颱風吹襲而破損。 颱風吹起的飄落物，擊中建築物之門窗玻璃。 操場球門未固定被吹倒。 校園內的花草樹木未整修、固定，遭颱風吹倒。 輸電線路遭狂風吹落，有短路之虞。
災損評估	校舍倒塌。 門窗玻璃破損。 操場體育設施損壞。 花草樹木折斷。 電線走火致災。

4.2 災害應變工作事項

淹水災害應變工作事項包含災害來臨前之戒備、校園災害防救應變組織之運作、停課放學疏散之執行、緊急救護與救助實施、災情通報及啟動社區住戶與家長之協助等內容，其緊急避難流程如圖 4-2 所示。

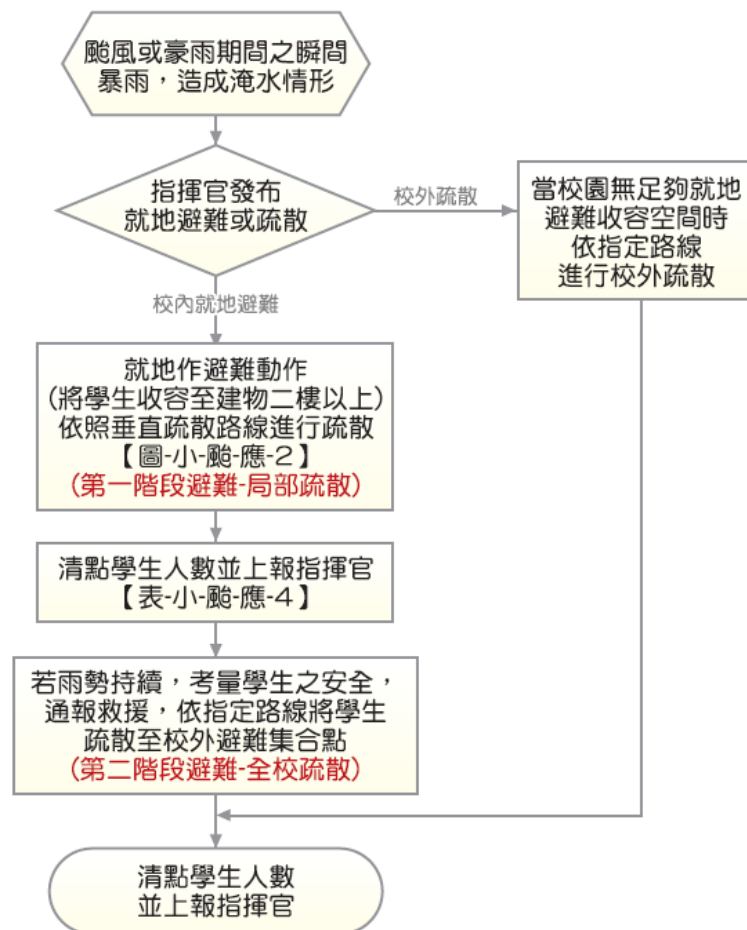


圖 4-2 臺北市景美國小淹水災害緊急避難流程圖

4.2.1 臨災戒備

當交通部中央氣象局就校內所在地發布海上颱風警報或豪大雨特報時，本校指揮官(校長或代理人)須待在校區關注防災有關作為。學務處偕同總務處人員巡視校內之門窗(擋水門)是否緊閉，假若交通部中央氣象局預測將有狂風產生，須針對校內玻璃做適當處置、校內若有易掉落之裝飾，選擇強化固定之方式或將裝飾收起，先搬移到適當場所存放，並確認災害發生後使用之緊急應變之工具是否齊全，如有缺漏或損壞立即告知總務處將項目補齊或替換。

4.2.2停課放學疏散之執行

- 一、 指揮官在接受教育局的命令或自行判斷災情下，可決定發布疏散命令之時間，聯繫家長接回學生，並派員管制交通動線。並應先洽相關單位應變中心，瞭解周邊淹水狀況與道路通阻，進行家長接回學生之疏散或收容。學生離校時提醒隨身攜帶「家庭防災卡」，不克返家者妥於安置並聯繫家長，同時向主管教育行政機關及教育部校安中心報備。
- 二、 緊急疏散時，各班導師或任課教師應確認該班學生出席及安全狀況，並依事先確認暢通之疏散路線引導學生。
- 三、 避難引導人員在引導避難時，應優先協助視情況行動不便或有特殊情況的學生。
- 四、 避難疏散過程發現學生、教職員工發生意外時，應通知救護人員迅速實行救護行動。
- 五、 導師(含附設幼兒園)應聯繫家長接回學生或安排護送放學。
- 六、 有附設幼兒園之學校，應視情況增派人力協助幼兒園進行放學疏散，包含通知家長接送或護送幼兒返家。

4.2.3淹水時之避難疏散

- 一、 校內就地避難
 - (一) 指揮官在接受教育局的命令或自行判斷災情之下，可決定就地避難之執行(第一階段避難-低樓層班級垂直疏散)，並回報至主管教育行政機關及教育部校安中心。
 - (二) 有附設幼兒園之學校，需視情況增派人力協助附幼進行避難疏散。
 - (三) 搶救組人員清除避難路線上之障礙物(如漂浮之桌椅)協助避難。
 - (四) 就地避難以「垂直」避難為原則，將學生收容至建築物二樓以上。垂直疏散路線圖如圖 4-3 範例。
 - (五) 避難引導組人員引導避難時，應優先協助行動不便或有特殊情況的學生。

- (六) 避難過程若發現學生、教職人員發生意外時，應通知護理人員迅速實行救護行動。
- (七) 完成避難動作後應清點學生人數並上報指揮官。可參考學生疏散情形調查表辦理，如表 2- 11。
- (八) 若雨勢持續，淹水狀況未改善，則考量學生安全，通報救援協助進行校外疏散(第二階段避難-全校疏散)。
- (九) 若較長時間滯留於避難地點，則由避難引導組人員發放糧食、飲用水給學生。

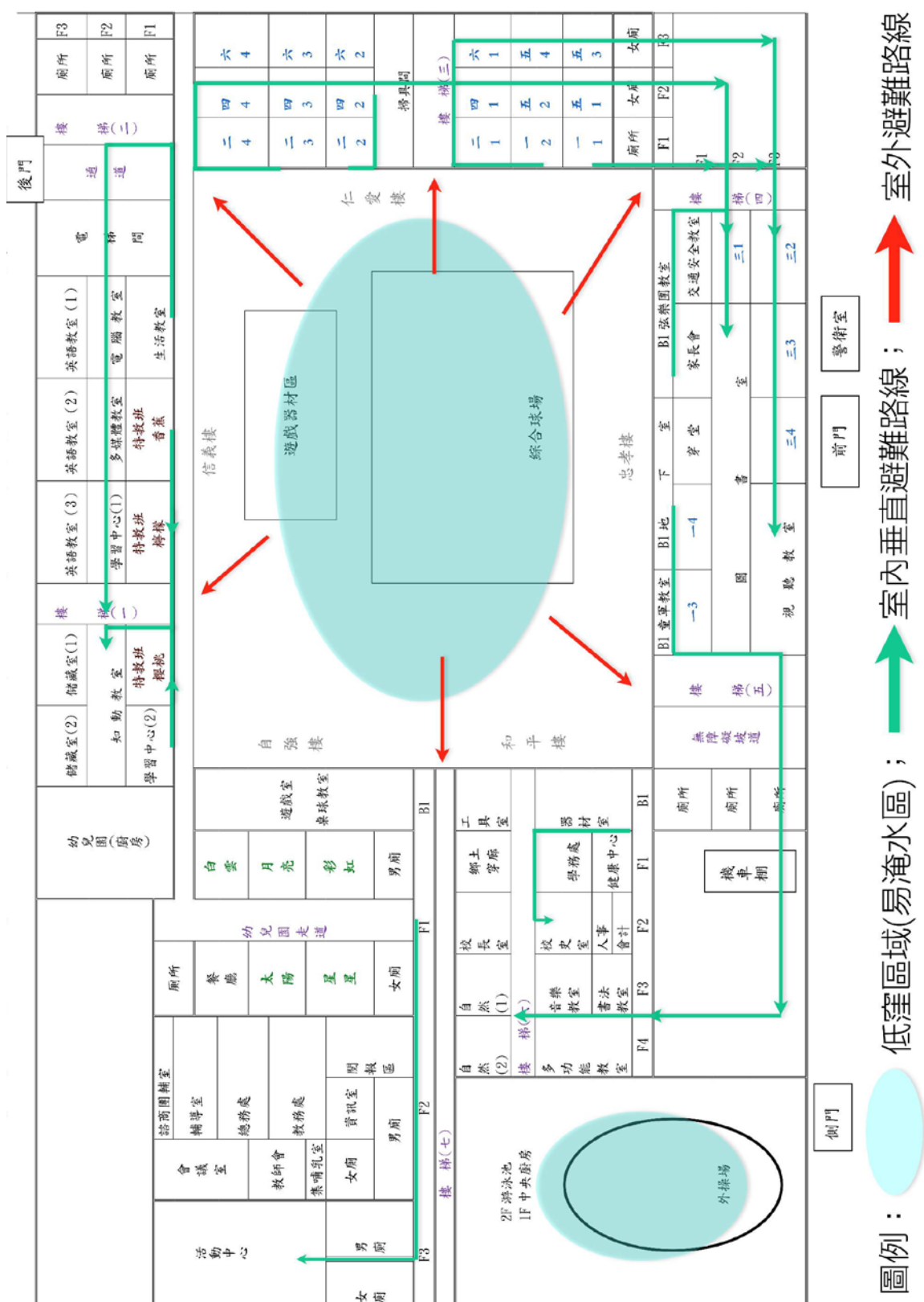


圖 4-3 臺北市景美國小淹水災害垂直避難路線圖

二、 校外疏散避難

- (一) 由避難引導組人員引導學生及教職員工疏散至附近避難集合點。
- (二) 有附設幼兒園之學校，需視情況增派人力協助附幼進行避難疏散。
- (三) 由通報組人員聯繫社區志工與家長，啟動救災協助。
- (四) 搶救組人員清除避難路線上之障礙物協助疏散。
- (五) 避難引導組人員進行疏散路線之交通管制，並遵守交通標誌指示。
- (六) 疏散路線不經過危險路段(如路旁有未加蓋之排水溝或洪水匯集處)或陡坡區。
- (七) 由緊急救護組人員於避難疏散集合點設立急救站，並啟動緊急救護與救助機制。
- (八) 避難引導組人員在引導避難時，應優先協助低年級以下(附設幼兒園)、行動不便或有特殊情況的學生。
- (九) 避難過程發現學生、教職員工發生意外時，應通知護理人員迅速實行救護行動。
- (十) 完成避難動作後應清點學生人數並上報指揮官。可參考學生疏散情形調查表辦理，如表 2- 11。
- (十一)若較長時間滯留於避難地點，則由避難引導組人員發放糧食、飲用水等生活物資給學生。

4.2.4緊急救護與救助

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，倘消防單位因災情擴大無法立即馳援，則通報教育部校安中心或縣(市)聯絡處協助救援，其他災(傷)害處理如下：

- 一、 人員受傷：立即包紮、固定、止血，傷勢嚴重須緊急送醫時，即通報 119，若消防救護車因交通受阻無法抵達，則以電話通報教育部校安中心，俾利協調中央災害應變中心指揮救援。
- 二、 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部校安中心及直轄市、縣(市)政府教育局(處)。另召開應變組織會議，決定停（復）課

及復原事宜。

- 三、 校外聯絡道路中斷：將災情通報 119、地方災害應變中心及校安中心，同時召開應變組織會議，決定停（復）課及強化防災事宜。

4.2.5 啟動社區住戶與家長之協助

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，通報組需建立支援機構之通訊錄如表 2- 4 所示，以便於災時得以第一時間請求所需支援。指揮官亦可請求社區提供具有專長的社區志工名單，協助學校搶救災之進行。低年級之班導師須儘可能連絡學生家長前來協助安撫學生。

第5篇 人為災害預防及應變事項

由於人為災害所涵括的種類繁多，且多為突發之災害，故以平時減災工作為主，利用教育訓練，可迅速明瞭組織的計畫及設備的運作，建立緊急行動中之職權與責任，提升運作效率及災時應變之能力，以將災害的影響程度降到最低。緣此，本計畫書僅針對「校園災害潛勢評估原則及方法說明」所考量之災害進行說明敘述，包括廚房用火不當造成之火災事件；因加油站、製造業與瓦斯、電力設施(變電箱、變電所、高壓電塔、既有電波發射臺)造成之意外事件；或鐵路平交道或交通要道大型車輛經過造成之交通事件；或無人看守水域(河川、運河、溝渠、水庫、湖泊、池/埤/溜/潭、人工湖)造成之溺斃事件。

學校每學期進行一次校園安全維護與評估，利用教育部出版「校園災害管理工作手冊(國民小學適用)」P162~P164之校園環境安全檢查表，並對校園儀器、設備與建築物進行危險評估並將所調查出危險之項目進行改善，降低災害來臨時可能帶來之危害，關於災害潛勢調查，總務處可請校外專業技師公會團體協助。

5.1 火災預防及應變事項

5.1.1 平時預防工作事項

依照消防法規定撰寫消防防護計畫書，內容包含自衛消防編組、防火避難設施之自行檢查、消防安全設備之維護與管理、及其他災害發生時之滅火行動、通報聯絡即避難引導等、滅火、通報及避難訓練之實施、防災應變之教育訓練、用火、用電之監督管理、防止縱火措施、場所之位置圖、逃生避難圖及平面圖以及其他防災應變上之必要事項等十項內容，並於每年年底依學校狀況修正消防防護計畫書，確實執行本校之防火管理的必要事項。

根據各類場所辦理消防安全設備檢修申報之規定，學校每年委託消防設備師(士)做檢修申報之作業，並針對不合格之部分進行改善，確保火災發生時，各類消防設備能確實發揮功能。

一、校園環境安全自主性調查

學校應調查周遭環境易因人為因素而發生災害的潛勢區地點，如表 8-1 至表 8-3 所示，並針對受災頻繁或易受災部份，進行必要的改善或相關減災工作。

表 8-1 加油站(校園周邊 100 公尺範圍內)

校園周邊有無加油站		☐ 有 ☒ 無，共 座
編號	加油站名稱	距離校區距離
01		距離校區 公尺
02		距離校區 公尺
03		距離校區 公尺

表 8-2 製造業與瓦斯(校園周邊 500 公尺範圍內)

校園周邊有無製造業與瓦斯		☐ 有 ☒ 無，共 座
編號	製造業與瓦斯名稱	距離校區距離
01		距離校區 公尺
02		距離校區 公尺
03		距離校區 公尺

表 8-3 電力設施(校園周邊 80 公尺範圍內)

校園周邊有無電力設施		☒ 有 ☐ 無，共 座
編號	電力設施名稱 (變電箱、變電所、高壓電塔、既有電波發射臺)	距離校區距離
01	校內變電箱	距離校區 10 公尺
02		距離校區 公尺
03		距離校區 公尺

二、校園環境安全改善

為提高本校環境安全，本校定期針對使用火源、瓦斯、電器等設備實施檢查及管理，檢查 P162~P164 之校園環境安全檢查表中所詳列之物品，並將不合格項目勾選出來，並

進行改善，對檢查結果不符合安全要求，且危及人員安全無法立即改善處理之建築物與設施者，則須設置與張貼臨時警告標示避免人員接近，如校內有施工時，應製作施工中防護計畫，並加強管理施工現場之火源等相關安全防護，納入學校防災計畫之中。

三、 火災減災

學校最常遇到火災之場域，主要發生於廚房，減災工作亦由下列建議強化：

- (一) 製作避難逃生路線圖，清楚標示滅火器、消防栓設備位置，及通往室外之避難逃生路線，張貼於顯而易見之位置。
- (二) 廚房內外均應有滅火器，於滅火器、消防栓附近，張貼使用說明，每月進行一次自主檢查，並做成紀錄備查。
- (三) 如使用桶裝瓦斯鋼瓶，應利用鐵鍊等物品，將桶裝瓦斯固定，廚房內之冰箱、櫃子等高度高於 1.5 公尺之大型物品，應強化固定使其不會移動，且大型櫥櫃、冰箱不應放置在主要通道上或門邊。
- (四) 使用桶裝瓦斯，應檢查有無鋼瓶檢驗卡、鋼瓶是否逾期未檢、鋼瓶外觀有無鏽蝕、變形。
- (五) 當使用瓦斯時應打開通風設備，使用完畢後，應關閉瓦斯總開關。
- (六) 定期針對使用火源、瓦斯、電器等設備實施檢查、管理，每月應檢查一次。
- (七) 廚房之工作人員，應定期參加防火避難教育訓練及研習，並納入全校性防災演練之中。

5.1.2 災害應變工作事項

- 一、 學校發生火災時，由發現人員立即尋找最近處之消防栓或滅火器，按下警報器，通知師生發生火災，並進一步嘗試使用滅火器或消防栓滅火。
- 二、 指揮官（校長或負責人）依據起火點、風向、風勢、火災程度、煙的擴散狀況、滅火器作業實施狀況等，判斷是否進行疏散。

三、疏散逃生注意事項

- (一) 避難引導組人員應手持適當標示及學生名單，引導學生依疏散避難路線向建築物外部逃生。
- (二) 進行逃生避難時，應優先選擇未受火煙影響之安全門及安全梯等逃生避難設施引導幼兒避難，如逃生避難設施無法提供逃生避難時，方可使用器具作為逃生輔助工具，如二樓以上人員使用緩降梯等避難器具自建築物外部進行逃生時，應確認無安全顧慮，並能確實掌握避難者動向。
- (三) 至安全地點後，避難引導組應清查學生人數，並向通報組報告所在地點及師生狀態。
- (四) 火災災害校園應變工作流程

火災災害應變工作事項包含校園災害防救應變組織之運作、正確使用火災緊急應變守則(RACE)、避難疏散之執行、初期滅火、緊急救護實施、災情通報、毀損建物與設施之警戒標示及啟動社區住戶與家長之協助等內容，其詳細災害應變工作流程如圖 8- 1 所示。

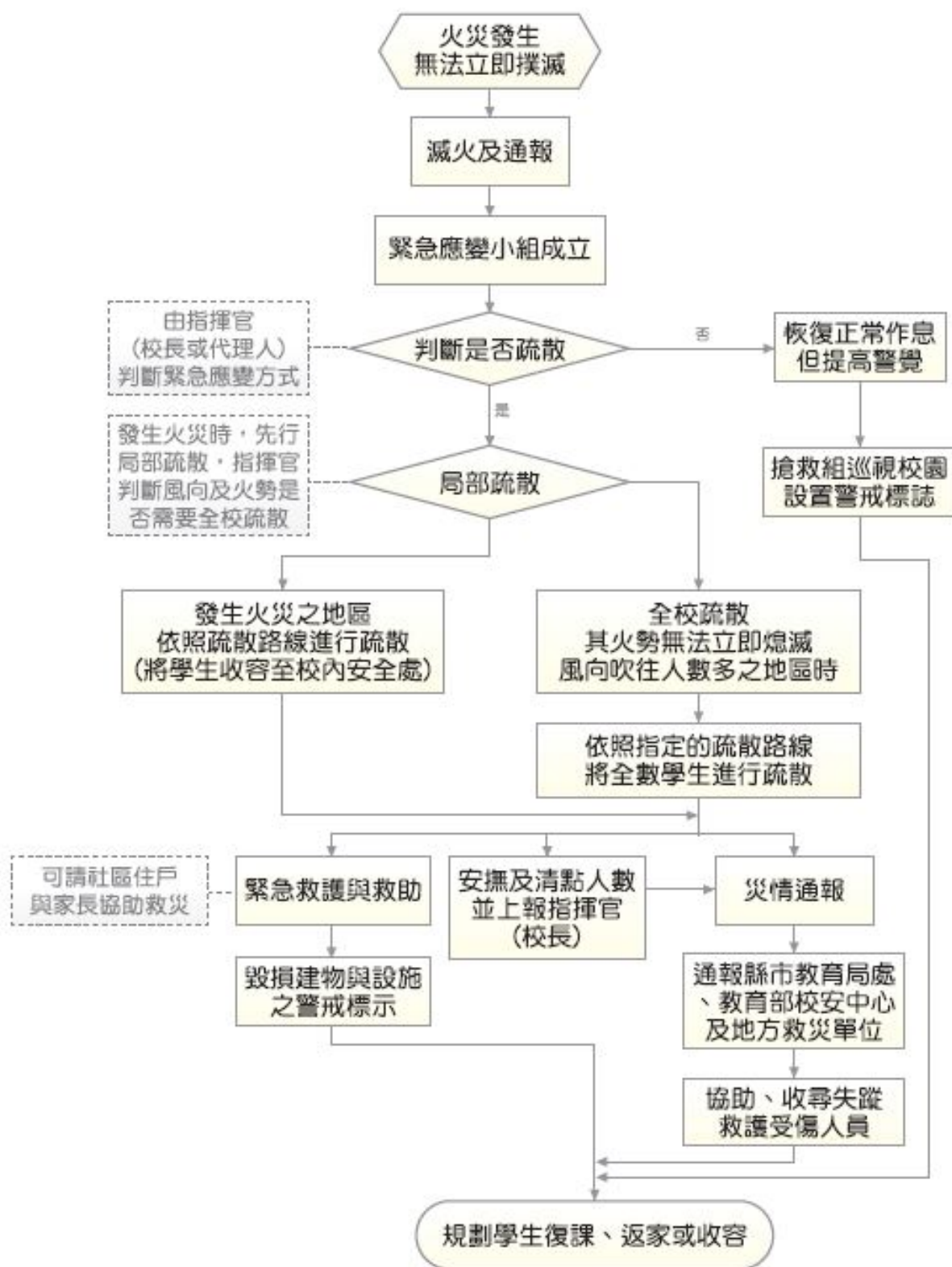


圖 8-1 臺北市景美國小火災災害校園應變工作流程圖

5.2 交通事故預防及應變事項

5.2.1 平時預防工作事項

以「避難引導組」為中心，學校教師依職責配合推動交通安全教育事宜，編訂學校「交通安全教育實施計畫」，可納入校園災害防救計畫書中，為學校推行交通安全教學之方針，其內容以課程教學、情境布置、學生訓練、教師導護、安全宣導、交通事故演練等工作設計，其除上述工作外，減災工作亦由下列建議強化：

- 一、 開設研習課程，參與基礎訓練及特殊訓練，讓每位教師能有自行檢驗交通車輛基本安全能力，並於遇到危機時知道如何使用相關救難器材自救救人。
- 二、 強化學校交通安全設施整體規劃，並將「家長接送區」與「交通標線、標誌」納入學校整體設施之一部分，以配合推廣。
- 三、 學校辦理校外教學活動，應重視租用車輛之安全，得由學校相關人員預先評估合格公司之信譽、車輛狀況後，辦理租用手續，依教育部頒「校園辦理校外教學活動租用車輛應行注意事項」辦理相關園外教學活動租用車輛事宜。
- 四、 本校於學生通學路段之路上，派遣老師或志工協助學生上放學之安全維護。
- 五、 加強宣導交通安全教育標語、圖片、海報、法令規章及禮節等，供教學之用；並舉辦交通安全繪畫比賽等相關活動等。

5.2.2 事故應變工作事項

發生交通意外事故，立即通報警察單位與回報學校狀況，如有人員受傷立即通報消防單位前來支援，並先行初步救護，以下針對交通事故發生狀況的不同分別進行說明：

一、 一般道路、高(快)速道路

- (一) 乘坐之遊覽車發生事故時，乘客應配合司機或隨車領隊指揮，立即依逃生演練路徑逃生，並緊急疏散至路旁、護欄外(高速公路)或其他安全處所，同時於車後 50 至 100 公尺設置故障標誌，警示來車避免追撞。
- (二) 緊急逃生時應注意各方來車，確保自身安全。

(三) 利用路邊緊急電話或行動電話撥打 119 尋求支援。

二、長公路隧道

於長公路隧道發生事故時，應立即利用路邊緊急電話或以行動電話通報 119 請求支援，並設法警示來車，避免追撞，再依各隧道之逃生指示處理。

三、鐵路平交道

於鐵路平交道遇事故發生無法自軌道區駛離時，應立即按下平交道兩旁「紅色緊急按鈕」示警，並立即疏散車上乘客。無緊急按鈕或按鈕未發生作用時，需立即撥打臺灣鐵路管理局 24 小時緊急通報電話 0800-800-333 示警。

四、學生發生意外車禍

(一) 學務處立即派員前往現場，並通報 110，請求轄區員警至現場處理，並確實告知車禍地點及人員受傷等資訊。

(二) 抵現場後，察看學生傷勢並通報 119 將受傷學生送醫，陪同警方完成現場肇事圖。

(三) 將同學受傷情形及送醫地點，回報教育部校安中心轉知家長至醫院協助相關事宜。

(四) 慰問受傷學生，聯絡家長提供必要協助。

(五) 後續和解由學生家長與對方協調。若家長不克前來委由校安人員協助時，校安人員僅能告知權益及注意事項，勿代為決定和解條件，和解過程須與學生家長保持電話連繫。受傷同學與對方無法達成和解時，可請學校尋法律顧問提供協助。

(六) 教育部校安中心人員協調健康(衛生保健)中心協助辦理學生保險理賠事宜。

(七) 依教育部校安通報規定按時完成各項通報作業。

五、校車發生車禍

司機立即詢問車內學生是否有受傷，並連絡警察單位、救護單位、學務處。若有傷患，待救護人員到時，由專業人員移動傷患，並協助警察處理交通事故。學務處接獲通知立即找尋可用之校車，派員協同校車前往現場處理並將沒受傷之學生送回家。

5.3 有毒氣體、煙塵或其他之處理

5.3.1 平時預防工作事項

隨著化學物質使用品的增加，相關製造工廠在這些化學物質之製造、運送、儲存及使用等過程中或是學校廚房瓦斯外洩，可能由於人為疏忽、設備不足或意外等原因導致危害性化學物質外洩導致災害，其危害性化學物質災害成因包括氣體洩漏、煙霧、液體腐蝕、火災或爆炸等對於人體健康、物品安全或環境等均會造成重大危害。

一般對危害性化學物質災害常有混淆的情形，在市面上流通的化學物質對人體與環境有害的約有八千餘種，依環保署「毒性化學物質管理法」列管其中的 298 種化學物質，總稱為「列管毒性化學物質」、「列管毒化物」(可參考環保署毒化防救網，<http://toxiceric.epa.gov.tw/>)。毒性化學物質在法律上有其明確的定義，主要是指具累積性、突變性、急毒性與污染性之毒性化學物質，經中央主管機關公告者。

無論是列管或非列管毒性化學物質均會造成接觸民眾的不適與驚慌，因此毒化災預防措施建立，不僅僅能使學校師生認識毒化災的危險性，並進而在日常生活中也能讓師生隨時提高警覺，防範於未然。毒化災災害對於學校方面，可分為校外工廠、倉儲及化學物運輸事故時所造成，然而學校雖對校外所形成之毒化災較為無法控制，但能利用避難演練，來強化發生毒化災時應變作為。

5.3.2 災害應變工作事項

毒化災事故主要發生在工廠、倉儲和化學物運輸時所造成，對學校而言多為外部入侵之災害，少部分在廚房中發生，如學生在學校期間，多數人聞到疑似不明氣味，且部分師生感到皮膚及眼睛刺痛等身體不適狀況或是接獲通報有危害性化學物質侵襲學校時，依校園災害防救計畫，啟動毒化災應變機制，其應變工作流程圖請參考圖 8- 2，由避難引導人員立即引導學生向上風處疏散避難，並協助巡視各班教室，避免學生滯留。

其緊急疏散避難計畫的執行要點如下：

一、 上風處方位的研判，可觀察國旗或旗幟飄盪方式得知。

- 二、 加強身體之防護，濕布沾水掩住口鼻、穿上隨身攜帶的雨衣(有的雨衣附有鞋套更佳)或是外套，阻擋危害性化學物質，減輕危害性化學物質進入人體。
- 三、 若發生毒性氣體外洩且濃度超過可能立即危害人體生命及健康(IDLH)之濃度值時，此時人員貿然立即疏散至戶外，可能有立即中毒之風險，此時建議將”就地掩蔽”措施納入考量。
- 四、 若發生毒化災事故，於安全前提下先行判斷毒化災之來源及特性(顏色、味道)，如為可燃性物質，第一時間應先專人斷電，如為毒性氣體則應開關空調，人員盡快疏散至上風處。
- 五、 避難疏散的執行，平時應於學校進行演練，務必讓學生瞭解其相關程序與方式。
- 六、 為增加疏散效率，並掌握學生疏散安全性，可預先安排適當交通工具供行動不便同學使用。
- 七、 疏散計畫應於平時就以學校為中心的各個方位指定臨時避難的集合場地，最好在東南西北四個方位均有指定地點，其距離至少在 1,000 公尺以上。
- 八、 如發現學生不願避難或是學生因毒氣影響而昏厥無法自行疏散避難，可就地選擇較高樓層具密閉性教室緊閉門窗安置學生，透過緊急通報體系告知應變人員所留置學生人數與情況，等待緊急救護人員救援。
- 九、 如發現有師生已受到危害性化學災害時，應即保持冷靜採取簡易危害性化學災害應變方法~自助而後人助—「衝、脫、泡、蓋、送」。這個口訣跟燙傷急救的口訣「沖、脫、泡、蓋、送」有些不同，但同樣也可以應用在危害性化學災害緊急應變方面，口訣詳細意涵請參考「行政院環保署毒災防救管理資訊系統」
<http://toxiceric.epa.gov.tw/PublicTell/Default.aspx?p=3> 說明。

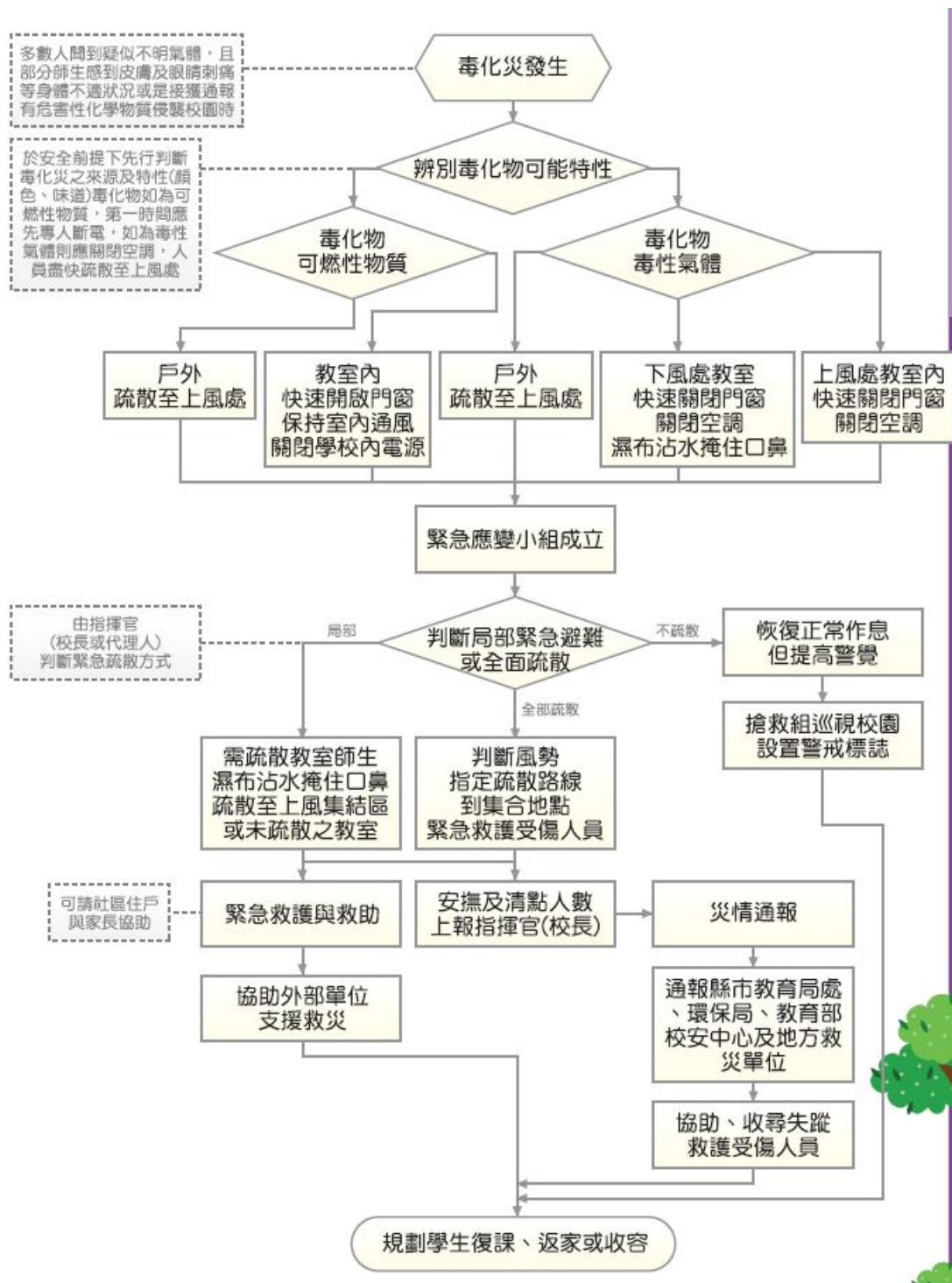


圖 8-2 臺北市景美國小毒化災學校應變工作流程圖

5.4 校園內外無人看守水域溺水事故

5.4.1 校內溺水事故

經調查校內可能使學生發生溺水之地點包括校內游泳池、噴水池、生態池、消防蓄

水池等，於這些地點放置警告標示，並於開學時由各班導師告知學生，不可在其附近嬉戲玩鬧，校內游泳池由體育組老師進行看守，其餘場所由學務處派人不定時巡視。

發現有學生落水，學生通知於該場所看守之體育老師或離該地最近之導師進行救助行動，該導師進行救助行動同時，要求周遭學生至學務處、健康中心進行通報，學務處、健康中心接獲通報須立即有人員前往，當學生救出，若學生昏闕停止呼吸須快速尋求會心肺復甦術之人員進行施救，待進行急救後安排車輛將該生送往鄰近醫院進行細部檢查，並通知該生家長。

5.4.2校外溺水事故

於學期初由各班導師告知學生周遭水域之危險性，警告學生不可私下前往，並請經過該水域之老師、居民協助留意是否有學生靠近，若不幸有學生發生溺水，學校接獲通知，學務處主任/組長須立即前往確認學生身份，並通知該生家長及級任導師。

5.5 變電箱及高壓電塔漏電事故

5.5.1校內變電箱

校內之變電箱須以護欄圍柵區隔上鎖並設置警告標示，並於周遭設置監視器由總務處進行監視，且於學期初時由導師告知學生不可到變電箱附近嬉戲。如若發現有學生至變電箱周遭玩耍發生觸電之情形，總務處立即派遣穿著防護具之人員並通知健康中心之人員前往救助，該生若有休克之情形需快速進行急救，迅速安排車輛將學生送往附近醫院治療並通知該生家長。

5.5.2校外高壓電塔

學期初由各班導師告知學生校外高壓電塔之危險性，告知學生放學盡量避免通過電塔附近，如需通過須快速不可在附近逗留玩耍，並請學務處人員、學校老師、居民協助留意是否有學生於電塔周遭玩耍，若不幸有學生發生觸電情況，學校接獲通知，學務處主任/組長須立即前往確認學生身份，並通知該生家長及級任導師。

第6篇 災害復原工作事項

6.1 受災學生心靈輔導

- 先由一般的級任或專科老師(第一線的心輔老師)進行初步心理諮商，由輔導室(輔導處)指導各班導師適當地引領學生抒發對各類災害的觀感，進一步發揮其應有輔導特殊個案的功能。
- 藉由集體的創作或活動，設計一些相關的活動，讓同學們在活動中，渲洩情緒，且由同儕中，發現大家的共通性及獲得支持。
- 運用媒介物幫助溝通，有時口語的表達是很有限的，可準備一些工具協助同學從另一種途徑來表達對災後的感受。
- 協助學生做有助益的事，設計各類災害演習協助同學獲得控制環境的力量，參加社區重建活動，使同學有機會重新建立自己的學校或自己的家園，做一些快樂的事，嘗試為生命帶來些正向的事。
- 運用相關宣導海報、手冊、網站及專書進行輔導。
- 可成立學生心靈輔導支援中心，動員學校所有教師及鄰近相關人力，進行學生心靈輔導。
- 可請求主管教育行政機關或民間團體的適時支援協助。

6.2 學校環境衛生之維護

- 災後環境衛生之維護，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。
- 加強防疫與食品衛生管理等相關計畫。
- 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，並避免製造環境污染。
- 採取消毒等措施，以維護師生之健康。
- 由相關處室將全校圖面檢討選擇不受災威脅及廢棄物清運進出方便之空地。
- 建立廢棄物清運及處理方法，此部份可由相關處室評估若情況許可採行外包，若不可行可請求相關單位支援。

- 定期採取消毒措施維護師生健康，由相關處室評估分別採三天、一星期及一個月消毒一次，可視情況自行縮短時程。
- 維持校園之整潔，由相關處室調配人手定期維持校園之整潔。

6.3 學生復課計畫、補課計畫

- 應視校園安全與否進行復課、補課計畫。
- 欲在原校地復課者，請教育部或本縣(市)教育局協助簡易教室之興建。
- 原校地安全堪虞時，經由本縣(市)教育局協助安排學生至鄰近學校或其他適當地方上課。
- 補課計畫應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，使學生能繼續學習。
- 教職員應掌握學生的動向及學生具體受災情形(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)，確認此次災害對學生的心理層面有何影響，同時也應建立與家長間的聯絡體制。
- 輻射與海嘯災害之復原須依政府相關規定與程序辦理。

6.4 供水與供電等緊急處理

- 對於災害造成設施、設備與維生管線等損壞之相關事宜，應以校內飲用水系統為優先。
- 搶救組應派員初勘檢查水利設施或各管線災後受損情形。
- 供水供電前應檢查牆壁中水電管線是否已經損毀。
- 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，使飲用水均能達到法定之標準，視為當務之急。
- 若校園需分區輪流供水，或請求運水車調度支援，則在各區分別設置三到五個供水站。
- 處理完畢，再逐樓各區域一一恢復供電，不要同時供電供水，儘量以小單位恢復供應為準，這樣才能逐一確認是否有問題。
- 先行搶修損壞之水、電管線，減少漏水及漏電危害，再復原校區全面供水供電。
- 恢復電力改善學生的讀書環境。
- 立即通知相關業者(如自來水公司及臺灣電力公司...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，確保師生之正常生活。

- 調查災情，提報搶修預算，追蹤執行進度。

第7篇 計畫實施與自評

7.1 計畫實施

校園災害防救計畫之考核實行，除校內自評外，並邀請縣市教育局人員、學者專家進行審查，進而掌握建議意見重心，確立未來校園災害防救計畫改進的方向與實施要領。

7.1.1 評估之時機與範圍

於每年年底完成本校災害防救計畫之評估作業。並將評估後之建議確實紀錄，以作為改進校園災害防救計畫之依據。

本校校園災害防救計畫之各編內容之重點執行工作。其範圍包括：地震災害、淹水災害、坡地災害、海嘯災害、輻射災害及人為災害等。

7.1.2 評估之方式

一、填報自評表

由校長及各處室主任填寫自評表內容。

二、文件審查

本校依校園災害防救計畫之內容準備相關文件，邀請縣市教育局人員、學者專家進行審查，於既定之日期及地點完成審查評估工作。

7.2 自我評估

學校依照自評表之內容(如表 10- 1 所示)，評估校園災害防救計畫編撰情形；如需改進，應於備註欄中撰寫改進作法，俾供來年修正校園災害防救計畫。

表 10- 1 臺北市景美國小校園災害防救計畫自評表

評估項目		評估要點	評估內容	備註
共通性事項	校園災害防救組織架構與任務	針對校內之人力資源進行分組，並確實交辦應負之工作。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災害通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災害應變器材整備與分配	整備相關防災器具包含個人防護具、檢修搶救工具、急救器材、安全管制用工具以及通訊聯絡器材。	☐ 有，已完整。 ☒ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災害防救資料蒐集	蒐集校內之災害潛勢資料、校園平面圖、各棟建物樓層平面圖及完成歷年災害統計、校內災害特性分析。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災害防救教育訓練	學期中有邀請學者前來教導防災知識或邀請消防隊員教授防災設施使用要領。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	校園災害防救演練	本年度有針對不同災害進行 2 場演練。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	家庭防災卡與 1991 報平安專線	建立「家庭防災卡」機制，並結合內政部消防署 1991 報平安平臺資訊。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	開設災民收容所規劃與實施	規劃災民收容場所並有管理之場所之措施。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	

	避難疏散之規劃	規劃避難疏散路徑並設置引導人員。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	危險建物與危險設施之警戒標示	建物檢查時機，警戒設置並進行巡視。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	校園災害防救計畫經費編列	針對災害編列經費提升校園之防災能力。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
地震災害預防與應變事項	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災情通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	避難疏散之執行	建立避難疏散之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	緊急救護與救助	實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	毀損建物與設施之警戒標示	針對毀損之建物設立警告標示並派員定時巡視。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	

	啟動社區住戶與家長之協助	建立周遭社區住戶與家長之聯絡方式並有協助之機制。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
淹水災害預防與應變事項	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	臨災戒備	發布災害警戒時，巡視校內進行減災作業，減少災害帶來之損失。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	災情通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	停課放學疏散之執行	建立停課放學之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☒ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	緊急救護與救助	實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	啟動社區住戶與家長之協助	建立周遭社區住戶與家長之聯絡方式並有協助之機制。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善，並設置邊坡安全監視設備。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
坡地災害				

預防與 災害 應變 事項	臨災戒備	發布災害警戒時,巡視校內進行減災作業,減少災害帶來之損失。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	災情通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	避難疏散之規劃與執行	建立避難疏散之標準作業流程。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	緊急救護與救助	實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	毀損建物與設施之警戒標示	針對毀損之建物設立警告標示並派員定時巡視。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
海嘯 災害 減災 與 應變 事項	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	臨災戒備	發布災害警戒時,巡視校內進行減災作業,減少災害帶來之損失。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☐ 有,已完整。 ☐ 有,待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	

	災情通報		建立通報流程並依災害分級進行通報。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	避難疏散之執行		建立避難疏散之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	緊急救護與救助		實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
輻射災害減災與應變事項	平時預防工作事項		調查校園環境指出缺失並完成改善。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	校園災害防救應變組織之運作		建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	災情通報		建立通報流程並依災害分級進行通報。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	避難疏散之執行		建立避難疏散之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	緊急救護與救助		實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
人為災害	火災預防與應變事	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	

預防與應變事項	項	校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		正確使用 RACE 守則	依據學校狀況建立合適之 RACE 守則機制	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		災情通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		避難疏散之執行	建立避難疏散之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		初期滅火	建立初期滅火之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		毀損建物與設施之警戒標示	針對毀損之建物設立警戒標示並派員定時巡視。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		緊急救護實施	實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	實驗室災害預防與應變事項	平時預防工作事項	調查校園環境指出缺失並完成改善。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
		校園災害防救應變組織之運作	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	

		災情通報	建立通報流程並依災害分級進行通報。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
		避難疏散之執行	建立避難疏散之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
		緊急救護與救助	實施緊急救護並有建立重傷外送之機制。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
	交通事故預防與應變事項	平時預防工作事項	校外參觀選擇較無不良紀錄之遊覽車，遊覽車內放置緊急醫療用品。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		事故應變工作事項	建立應變流程並確立各分組災時之工作進行應變。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	有毒氣體、煙塵或其他之處理	平時預防工作事項	調查周遭可能產生有毒氣體或大量煙塵之工廠位置。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		災害應變工作事項	建立避難疏散之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	校園內外無人看守水域溺水事故	校內溺水事故	於校內可能使學生發生溺水之地點放置警告標示，且由各班導師宣達告知學生，並建立緊急處理之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
		校外溺水事故	由各班導師宣達告知學生周遭危險水域，並建立緊急處理之標準作業流程。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	

	變電箱及高壓電塔漏電事故	校內變電箱	校內之變電箱須以護欄圍柵區隔上鎖並設置警告標示，由各班導師宣達告知學生，並建立緊急處理之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
		校外高壓電塔	由各班導師告知學生校外高壓電塔之危險性及其位置，並建立緊急處理之標準作業流程。	☐ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☒ 不須此項。	
災害復原工作事項	受災學生心靈輔導		輔導曾罹難或於受災現場之學生，並紀錄談話內容定期追蹤，確認已離開災害陰影。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	學校環境衛生之維護		廢棄物處理、環境維護避免併發其他災害。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	學生復課計畫、補課計畫		安排補課時程、授課地點及上課導師。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	
	供水與供電等緊急處理		請求外界協助快速恢復校內水電。	☒ 有，已完整。 ☐ 有，待改進。 ☐ 無。 ☐ 不須此項。	

附錄 1 校園環境安全檢查表之掃描檔

請利用教育部出版「校園災害管理工作手冊(國民小學適用)」內之各類校園環境安全檢查表，印出紙本，進行校園環境安全自主檢查，並經業務檢查人及覆核人核章後，將掃描檔剪貼於此。

表-小-地-預-2 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：忠孝 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>40</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>3</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☐ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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：_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☒ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☒ 是(自然, 教室 使用教師 為管理人 管理人：_____)	管理時間 __年__月__日起至 __年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟

表-小-地-預-2 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：仁愛樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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 有防壓防夾裝置	
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個·水帶__條) ☐ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>4</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>3</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺絲鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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:_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無化學藥品	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☐ 否 無放置藥物櫥櫃 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 無危險物品教室 ☐ 是(_____)教室 管理人:_____	管理時間 __年__月__日起至 __年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟

表-小-地-預-2 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：信義樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	有防壓防夾裝置
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>1</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>8</u> 月 <u>2</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺絲鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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:_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☒ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☒ 是(自然教室 管理人:吳伯倫)	管理時間 __年__月__日起至 __年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋榮	曾金和	黃麒堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋榮	曾金和	黃麒堯	詹瑞璟

表-小-地-預-2 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：和平樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	有特別裝置
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>14</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>3</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺絲鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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: <u>健康中心</u>)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☒ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☒ 是(<u>健康中心</u> 教室 護理師 管理人: <u> </u>)	管理時間 __年__月__日起 至__年__月__日 止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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。

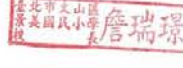
初檢			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
			
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
			

表-小-地-預-2 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：自強樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☐ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>4</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>3</u> 月 <u>20</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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： <u>幼兒園廚房</u>)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☒ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☒ 是(____教室 <u>廚工</u> ， 管理人：____)	管理時間 __年__月__日起 至__年__月__日 止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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。

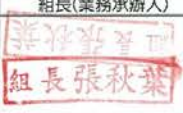
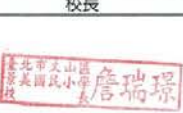
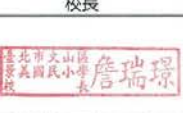
初檢			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
			
復檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
			

表-小-人-預-3 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：忠孝樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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 有防壓設計	
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量：10支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間106年7月30日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		銅棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建屬物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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：_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☐ 否 ☐ 是(請加強固定) 無	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☐ 是 無	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☐ 是(____教室管理人：_____) 無	管理時間 __年__月__日起至 __年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃騏堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃騏堯	詹瑞璟

表-小-人-預-3 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：仁愛樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	有防壓裝置。
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>4</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>5</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺絲鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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 本樓無 ☐ 是(實驗室:_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 本樓無	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 本樓無	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 本樓無	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☐ 否 ☐ 是(請加強固定) 本樓無	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☐ 是 本樓無	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☐ 是(____教室管理人:____)	管理時間 __年__月__日起至 __年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞璟

表-小-人-預-3 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：信義樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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 <u>有</u>	
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>7</u> 支) ☐ 過期(數量： <u>0</u> 支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☐ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>3</u> 月 <u>0</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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：_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無易燃物	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是 無化學藥品	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☐ 否 ☐ 是(請加強固定) 無放置藥物物品	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☐ 是(____教室管理人：____) 無	管理時間 __年__月__日起 至__年__月__日 止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	廖瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	廖瑞璟

表-小-人-預-3 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：和平樓 檢核日期：106年8月2日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	有防壓裝置
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☒ 是(無法使用) ☐ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☐ 是(維護時間__年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>14</u> 支) ☐ 過期(數量： <u>0</u> 支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>5</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☒ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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： <u>自然教室</u>)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☒ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☒ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☒ 是(自然教室管理人： <u>吳伯倫</u>)	管理時間 105年8月1日起至106年7月31日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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。

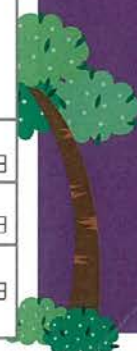
初檢			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃顯堯	詹瑞璟
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃顯堯	詹瑞璟

表-小-人-預-3 校園環境安全檢查表

學校名稱：景美國小 校舍名稱：自強樓 檢核日期：106年8月1日

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
1	一般事項	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	
2		確實執行各項公物定期檢查、保養、維護。	☐ 否 ☒ 是	
3		危險物品儲放及管理是否符合安全。	☐ 否 ☒ 是	
4		線路開關是否有裸露及不正常使用狀況。	☒ 否 ☐ 是	
5		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	有防壓裝置
6	避難逃生安全規劃	有無避難逃生路線圖。	☐ 否 ☒ 是	
7		緊急避難路線指標是否損壞或脫落。	☒ 否 ☐ 是	
8		逃生與疏散路線是否堆積雜物影響通行。	☒ 否 ☐ 是	
9		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。	☐ 否 ☐ 是(無法使用) ☒ 是(可使用)	改善時間 __年__月__日
10		是否定期維護檢查避難逃生設備。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(維護時間 <u>106</u> 年__月__日)	改善時間 __年__月__日
11	消防設備	火警警報及緊急廣播設備是否可正常操作。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
12		滅火器是否定期請專業人員進行檢查。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是	
13		消防栓是否有一個瞄子及二條水帶、是否吊掛平整。	☐ 否(缺：瞄子__個、水帶__條) ☒ 是	
14		滅火器有無過期，壓力是否充足。	☒ 無過期(數量： <u>4</u> 支) ☐ 過期(數量：__支)	
15		消防栓及滅火器是否定期保養及檢查時間。	☐ 否(1個月內限期改善) ☒ 是(保養時間 <u>106</u> 年 <u>5</u> 月 <u>30</u> 日)	改善時間 __年__月__日
16	校舍建物外觀	是否移位、傾斜、下陷。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
17		外牆磁磚(混凝土)是否剝落或有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	

項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
18	伸縮縫或建築物間隔	寬度是否明顯改變。	☐ 否 ☐ 是，寬度變小或碰撞，裝修材脫落 (拍照存查，建議專業人員訪視處理) ☐ 是，寬度變大，伸縮縫脫離 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
19	地下室	樑、樓板、牆壁是否有滲漏水現象。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	
20	樑柱、牆壁、樓地板(含一樓地板)	是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，既有裂縫加長加寬 (拍照存查並註明裂縫變化情形) ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議持續檢視) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
21		混凝土保護層是否剝落。	☒ 否 ☐ 是，但無磚塊或鋼筋外露(建議修復) ☐ 是，且有磚塊或鋼筋外露 (拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
22		是否有傾斜或穿透性開裂。	☒ 否 ☐ 是(拍照存查，建議專業人員訪視處理)	
23	屋頂	屋頂通道門是否變形。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
24		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 __年__月__日
25		排水管道是否通暢。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
26		女兒牆是否損壞。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
27		水塔是否有裂縫。	☒ 否 ☐ 是，但裂縫寬度小於0.4公厘 (建議修復) ☐ 是，且裂縫寬度大於0.4公厘 (拍照存查並註明裂縫寬度，建議專業人員訪視處理)	
28		水塔固定設施是否鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
29		鋼棚是否鏽蝕或螺栓鬆脫。	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
30	建物設備	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 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日



項次	項目	安全檢核應注意要點	查核結果	建議處置方式說明
31	建物附屬設備	高度1.5公尺以上櫥櫃是否有穩固之固定設施。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
32		門窗玻璃是否變形	☒ 否 ☐ 是(限期改善)	改善時間 __年__月__日
33		樓梯扶手、護網與欄杆是否牢固。	☐ 否(限期改善) ☒ 是	改善時間 __年__月__日
34	危險物品管理	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：_____)	請列出所有教室
35		易燃物品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是	改善時間 __年__月__日
36		化學藥品是否按照規定儲存與管理。	☐ 否(限期改善) ☐ 是	改善時間 __年__月__日
37		瓦斯及廚房衛浴設備是否符合安全規定。	☐ 否(限期改善) ☐ 是	改善時間 __年__月__日
38		放置藥物等物品之櫥櫃是否會晃動。	☐ 否 ☐ 是(請加強固定)	改善時間 __年__月__日
39		廢棄物是否按照規定處理。	☐ 否 ☐ 是	
40		是否設有專人管理。	☐ 否 ☐ 是(____教室管理人：_____)	管理時間 __年__月__日起至__年__月__日止(預定)
41	其他			
檢查結果補充說明及處置、因應作為				

※本自主檢查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。

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※本自主檢查表應於每學年暑假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。

※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
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞琮
複檢 年 月 日			
組長(業務承辦人)	檢核人員	總務主任	校長
組長張秋葉	曾金和	黃驥堯	詹瑞琮

表-小-廳-預-2 校園防汛安全檢查表(範例)

檢查人：黃 麒 元		檢查日期：106年 8 月 6 日			
檢查建築物名稱(地點)：					
項目	檢視注意要點	檢查結果		待改善內容 (檢附照片)	改善完成日期 負責人簽名
		合格	待改善		
門、窗	門、窗戶(木窗及鋁窗)有無損壞故障，使用是否正常。	✓			黃麒元
	門、窗戶玻璃有無破損現象，是否能擋風雨。	✓			黃麒元
	網架有無鐵損、斷裂現象。	✓			黃麒元
	安裝是否非常牢固、不易倒塌。	✓			黃麒元
天花板	天花板有無呈現龜裂現象。	✓			黃麒元
	天花板有無漏水的現象。	✓			黃麒元
	天花板材質材料有無被白蟻侵入或破損。	✓			黃麒元
地下室	供作地下室採光通風用之小型窗戶，有無設置擋水、防水安全設施。	✓			黃麒元
	對於不必要之地下室開口有無封閉。	✓			黃麒元
	適當位置設自動抽水機，以供隨時抽水之用。				無
	地下室或低樓層空間之重要設施與器材，調整或重新配置於二樓以上空間。	✓			黃麒元
	將地下室重要文件、器材移往高處安全儲放。	✓			黃麒元
電梯、電梯坑	電梯坑有無砌磚阻水或加設止水墩。(可請電梯廠商協助)				
	各層樓電梯非必要者關閉後，並升高至二樓以上。	✓			黃麒元
	電梯坑內有無抽排水系統，若有積水自動予以排除。(可請電梯廠商協助)				
走廊	走廊地面是否平坦，有無裂縫凹洞情形。	✓			黃麒元
	走廊排水是否正常，未見積水。	✓			黃麒元
屋頂	屋頂有無漏水現象。	✓			黃麒元
	屋頂有無裂縫、倒塌的現象。	✓			黃麒元
	屋頂的四周安全圍籬、圍牆或欄杆有無損壞。	✓			黃麒元
	清理屋頂排水孔預防堵塞。	✓			黃麒元
樓梯	樓梯的地面有無裂縫情況。	✓			黃麒元
	樓梯間有無裝置照明設備。	✓			黃麒元
	樓梯間有無明顯標示、標線。	✓			黃麒元

戶外	修剪樹枝，並加設支架固定保護。	✓			黃駿堯
	清除排水溝渠雜物、垃圾，確保暢通。	✓			黃駿堯
	收妥高處、陽臺盆栽（景）避免掉落傷人。	✓			黃駿堯
	固定棚架、屋頂水塔、看板、施工中鷹架、圍籬、鐵皮、門窗、球架等。	✓			黃駿堯
	完成低窪、淹水危險場域之警戒(含夜間)標示。				李松云
	清除疏散避難路線障礙物，確保逃生動線安全。	✓			黃駿堯
	戶外懸掛物穩定不搖晃。	✓			黃駿堯
其它	校內外排水系統無阻礙。	✓			黃駿堯
	校內擋水門是否正常使用。	✓			黃駿堯
	確認建築物抗雨、防洪、雷擊之安全措施。	✓			黃駿堯
	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。	✓			黃駿堯
	利用沙包、擋水銅板、封水牆等臨時性防洪器材，封堵學校可能洪汛缺口。				
	檢查抽水機、發電機能否正常使用。	✓			黃駿堯
改善完成日期		組長張秋葉		覆核人：黃駿堯	

※本自主檢查表訂定檢查項目，各校應視需求自行增列。

※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。



附錄 2 地震演練腳本

臺北市景美國小 106 學年度第一學期災害防救演習地震避難疏散演練腳本(9/12、9/19)

演練項目	對 白
一、事故發生與察覺	【司儀】(雅綸師) 臺北市景美國小災害防救演習地震避難疏散演練，演練開始。 今天 106 年 9 月 19 日下午 13 時 30 分，新北市林口斷層發生錯動，產生芮氏規模 6.7 的地震，本校所在地臺北市震度為 5 級，搖晃時間持續 30 秒。 (播放地震預警系統警示聲)(柳吟師) 1. 【導師】 1. 有地震，各位同學不要慌張，請迅速蹲在桌子底下或旁邊，雙手緊握桌腳，所有人保持安靜，等待地震過後再聽從老師指揮作疏散動作。 2. 靠近窗戶、電視櫃旁及單檯下面的同學請移至隔壁走道蹲下避開易掉落物。 3. 目前地震停止，請靠近門口及電源開關同學開門與關閉電源，請同學戴上防災頭套，不推、不跑、不語進行疏散。 2. 【學生】 好。 【司儀】 演練項目一「事故發生與覺察」，演練完畢。
二、學生逃離與避難引導	1. 【副指揮官 曾金和主任】 1. 學務處報告，各位老師、同學，剛才發生了大地震，請大家不要慌張，老師請先指導學生關閉電源、打開教室的門，導師請攜帶防災包，同學請帶防災頭套，老師帶領同學依照緊急避難疏散路線圖及避難引導標示進行疏散不要奔跑、不要推擠，安靜迅速地進行疏散避難。 2. 因應災害發生，各災害應變小組成員請佩戴防護帽及識別背心，前往和平樓前集合準備裝備。 3. 請避難引導組老師前往預定地點協助班級疏散避難。 4. 緊急救護組請到健康中心室前設立緊急醫護站。 2. 【導師】 1. 全班分前後門疏散，迅速到走廊集合，排列成 2 縱隊。 2. 同學們將「防災頭套」放在頭上，迅速依照平時教導的疏散避難路線走，並注意周遭掉落物。

演練項目	對 白
	3. 【學生】 好。 4. 【副指揮官 曾金和主任】 各班同學到操場就定位後，請導師開始清點人數，點完名的班級請同學蹲下，導師清點完人數後，立即向通報組回報人數。綠卡為全班到齊，有失蹤學生的班級，請老師於紅卡上填寫失蹤人數及姓名。 【司儀】 導師請統計已確實疏散的學生人數，向通報組回報。全班到齊請送綠卡，有失蹤學生的級任老師請於紅卡上填寫失蹤學生人數及姓名回報。 5. 【六年四班 蘇正芳導師】 報告通報組，6年4班師生應到30人，實到30人，全員到齊，已將「綠卡」送交通報組統計人員。 6. 【四年一班 陳柏延導師】 報告通報組，4年1班師生應到31人，實到29人，未到李宥鉉及劉秉芊2人，已於「紅卡」上填寫未到人數及學生姓名，送交通報組統計。 【司儀】演練項目二「學生逃離與避難引導」，演練完畢。
三、地震災情發佈和災害防救應變組	1. 【指揮官 詹瑞璟校長】 因應這次地震災害發生，學校現在成立「緊急應變組織」，請災害應變小組組長迅速至集合地點集合。 2. 【副指揮官 曾金和主任】 (1)現在發放通訊設備給組長，並請各組測試通話（各組組長彼此通話測試）。 (2)測試完畢後，請組長回報小組集合狀況。 3. 【避難引導組 黃騏堯主任】 報告副指揮官，避難引導組已完成各樓疏散，全員到齊。 4. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。 5. 【通報組 計智豪組長】 報告副指揮官，通報組全員到齊。 6. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。 7. 【搶救組 陳秋蓉主任】 報告副指揮官，搶救組全員到齊。 8. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。

演練項目	對 白
震 災 情 發 佈 和 災 害 防 救 應 變 組 織 啟 動	【司儀】現在發現 1 名學生受困在和平樓 3 樓自然教室，1 名學生疑似受困在忠孝樓自行車教室，副指揮官加派搶救人員前往受災地點支援。 20. 【搶救組 陳秋蓉主任】 收到，完畢。 請搶救組徐謀康副組長及張秋葉組員前往和平樓 3 樓救援，請警衛先生前往忠孝樓自行車教室附近搜救。 21. 【搶救組徐謀康副組長、張秋葉組員、警衛先生】 收到，完畢。 22. 【副指揮官 曾金和主任】 請通報組陳報教育局校安中心，報告學校目前所發生狀況。 23. 【通報組 計智豪組長】 收到。撥打電話臺北市教育局校安中心您好，這裡是景美國小，本校因地震造成和平樓 3 樓牆面倒塌，壓傷 4 年 1 班學生 1 名女同學，造成手部受傷。忠孝樓自行車教室坍塌，目前 4 年 1 班 1 名男同學失蹤，疑似受困於此。除和平樓、忠孝樓因地震受到損壞，其餘大樓無明顯毀損。 24. 【通報組計智豪組長】 報告副指揮官，通報組已完成校安通報手續，完畢。 25. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，完畢。 【司儀】演練項目三「地震災情發布和災害防救應變組織啟動」，演練完畢。
四 、 緊 急 搜 救 與 傷 患 救 助	1. 【搶救組 徐謀康副組長】 報告副指揮官，搶救隊已到達和平樓 3 樓自然教室前方，發現有 1 名學生因疏散時被倒塌的牆面壓傷，造成手部受傷。 2. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，請搶救組將被倒塌的牆壓傷的學生，帶回緊急救護站包紮。 3. 【搶救組 徐謀康副組長】 收到，完畢。搶救組成員們請先將受傷的學生移送至緊急救護站。 【司儀】搶救隊徐謀康副組長及張秋葉組員將手部受傷學生送到緊急救護站包紮。 4. 【搶救組 陳秋蓉主任】 報告副指揮官，搶救隊已到達自行車教室坍塌現場，發現有學生呼救受困其中，因受困學生頭部及腳部受傷無法行走，請求支援協助搜救，完畢。 5. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，請搶救組忠孝樓組員攜帶長背板前往自行車教室協助救援，完畢。

演練項目	對 白
	6. 【搶救組 陳秋蓉主任】 請負責忠孝樓搜救組員，攜帶長背板前往忠孝樓自行車教室搶救受困學生，並協助傷患處理。 7. 【搶救組蔡育融老師】 收到，立刻攜帶長背板前往忠孝樓自行車教室救援。 【司儀】現在發現另 1 名學生受困在忠孝樓自行車教室，因傷勢嚴重，副指揮官加派搶救人員攜帶救護器材支援。 8. 【搶救組 陳秋蓉主任】 報告副指揮官，搶救組目前在忠孝樓自行車教室內，學生受掉落物撞擊疑似頭部外傷及右小腿骨折，已固定於長背板，現在正由搶救組組員將學生搬運至緊急救護站，完畢。 【司儀】搶救隊組員育融師、志工家長將受重物壓傷學生用長背板抬至緊急救護站，緊急救護組接手傷患學生緊急救治及包紮固定。 9. 【副指揮官 曾金和主任】 請通報組立即撥打 119 尋求救護支援。 10. 【通報組 計智豪組長】 119 勤務中心您好，這裡是臺北市景美國小，剛才的地震，本校有學生受傷骨折無法移動，請派救護車支援。 11. 【緊急救護組 鍾招娣護理師】 報告副指揮官，1 名受傷女學童左手受傷，已做消毒與包紮，目前並無大礙。另 1 名 4 年 1 班學生李宥鎰頭部有一開放性傷口，右腳受傷無法走動，初步判定疑似骨折，經緊急處理後，等待救護車後送至慈濟醫院治療，完畢。 12. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，請緊急救護組派 1 人隨救護車到醫院陪同受傷學生，完畢。 13. 【緊急救護組 鍾招娣護理師】 收到，請王子綾營養師協助隨救護車陪同受傷學生後送到慈濟醫院。 【司儀】受傷男學生由王子綾營養師陪同救護車送到醫院。 14. 【副指揮官 曾金和主任】 請通報組聯絡 4 年 1 班李宥鎰學生家長到慈濟醫院協助處理。 15. 【通報組 劉柳吟副組長】 撥打電話李先生您好，這裡是景美國小，您的孩子李宥鎰因地震教室坍塌，頭及右腳受重物撞擊，目前已由救護車後送至慈濟醫院，請您立刻前往醫院處理。 16. 【通報組 劉柳吟副組長】

演練項目	對 白
	報告副指揮官，通報組已通知家長迅速趕到醫院處理，完畢。 17. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，辛苦了，謝謝。 【司儀】演練項目四「緊急搜救與傷患救助」，演練完畢。
五、學生領回與回報	1. 【副指揮官 曾金和主任】 請安全防護組協助設置災區警戒線管制，禁止非救災人員及車輛進入，避免危險。 【司儀】由唐君儀副組長帶領組員們協助設置角錐及拉封鎖線。 2. 【安全防護組 陳佳雯主任】 收到，安全防護組已於校門口進行管制及動線規劃，並請警衛陳智勇先生協助進行交通管制及疏導。 3. 【副指揮官 曾金和主任】 請導師以電話聯絡家長（或代理人）到校接回學生相關訊息及措施。（導師動作） 4. 【副指揮官 曾金和主任】 請安全防護組到大門口穿廊前設立「年級緊急服務站」，通報組辦理學生返家登記，避難引導組協助引導學生。 5. 【安全防護組 陳佳雯主任】 請 6 年 3 班陳浩恩、4 年 2 班賴侑宏同學到大門口穿堂「年級緊急服務站」集合，你們的家長在這邊等候。 6. 【通報組 劉柳吟副組長】 報告副指揮官，通報組已開始辦理家長到校及學生會合領回手續、記錄。 [7. 【導師】 請小朋友告知老師家庭防災卡緊急聯絡電話，以利老師確認，聯繫家長。 【司儀】 請小朋友告知老師家庭防災卡緊急聯絡電話，讓老師可以聯繫家長。 導師回報通報組未領回學生人數。 演練項目五「學生領回與回報」，演練完畢。
六、災情的掌握	1. 【通報組 劉柳吟副組長】 報告副指揮官，經通報組統計，本校目前仍有 30 名學生尚未領回仍在內操場等待，目前未領回學生由各班導師持續安撫、照顧。 2. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。 【司儀、導師】（導師安撫學生）

演練項目	對 白
握 及 通 報	各位同學，剛剛發生了一場大地震，雖然我們有部份同學受傷，但是我們大家都已經很平安地跟著老師到操場安全的避難地點了，你可以找時間向你的好同學說一說，你剛剛發生的事、你看到什麼、聽到什麼、也可以分享你的心情，緊張、害怕或難過都可以說出來。另外，你可以握一握旁邊同學的手、拍拍他的肩膀，或是抱抱他，相信你們的心情會比較穩定。不要擔心，你們的爸爸媽媽很快就會到學校來接你們，在你們家人還沒到達之前，學校的所有師長一定會確保你們的安全，請安心的留在操場等家人來接你們。 (保留 15 秒讓導師與學生互動，做安撫狀) 3. 【總指揮官 詹瑞璟校長】 請副指揮官回報災情。 4. 【副指揮官 曾金和主任】 報告總指揮官，本校避難學生人數共 825 名，地震後有 2 名學生受傷，經搶救組人員搜尋，4 年 1 班李宥銘同學受掉落重物撞擊，頭部外傷，右腳疑似骨折已送慈濟醫院進行急救，4 年 1 班劉秉芊同學左手受傷，已先送至緊急救護站，進行包紮固定。其他學生陸續被家長接回。 5. 【總指揮官 詹瑞璟校長】 收到，請通報組以電話向校安中心及臺北市教育局報告本校災情與處理情形。 6. 【通報組 計智豪組長】 收到。<u>撥打電話</u>臺北市校安中心(臺北市教育局國教科)您好，這裡是景美國小。本校遭受地震破壞，和平樓 3 樓牆面及忠孝樓 1 樓自行車教室坍塌，1 名同學受掉落重物撞擊頭部外傷，右腳疑似骨折，已送至慈濟醫院治療，1 名左手受傷，已先送至緊急救護站，進行包紮固定。目前因發布停止上課訊息，本校學生已陸續由家長接回，尚未領回的學生留在學校安置中，各班導師將持續對留校學生進行安撫、照顧。 【司儀】演練項目六「災情的掌握及通報」，演練完畢。

※感謝全校所有同仁的協助!演練腳本若有不周全，歡迎老師給予建議。

【相信多一分防災準備，我們更能有萬全的應變!】

臺北市景美國小 106 學年度第一學期災害防救演習地震避難 疏散演練腳本(9/21)

對 白	同步旁白
9:21 準時開始 (播放地震預警系統警示聲)(柳吟師負責播警報) 教室開始避難(尚未疏散)	(警報聲響完 2 秒再念)今天 106 年 9 月 21 日上午 9 時 21 分，新北市林口斷層發生錯動，產生芮氏規模 5.7 的地震，本校所在地臺北市震度為 4 級。 本階段由教室內的老師指導學生迅速依趴下、掩護、穩住之要領，趴在桌子底下，雙手緊握桌腳，保護頭部，並保持安靜。
【指揮官 黃騏堯主任】 因應地震災害發生，立刻成立本校「緊急應變中心」，請各應變小組就位。 (各組員就位，各組長領取通訊設備，並測試通話，就位。) 1. 【副指揮官 曾金和主任】 學務處報告，剛才發生地震，請避難引導組至指定位置協助疏散，各班依照規定路線進行疏散。疏散開始！ (師生開始疏散)	本階段由指揮官下達成立緊急應變中心，由學校教職員編成避難引導組、安全防護組、搶救組、通報組及緊急救護組，各組組長領取通訊設備後，進行通話測試。 目前地震與餘震已稍歇，由副指揮官下達疏散命令，由各班老師引導同學關閉教室電源，依不推、不跑、不語之原則，戴著防災頭套離開教室至綜合球場集合點名。

對 白	同步旁白
2. 【總指揮官 黃騏堯主任】搶救組請開始巡視校園。 3. 【副指揮官 曾金和主任】 導師清點人數並向通報組回報人數。 已經到操場點完名的同學請坐下，請把防災帽拿下來。 4. 【四年一班 陳柏延導師】 報告，4 年 1 班師生應到 31 人，實到 30 人，鄭思宇未到。我們班剛剛在自行車教室上課。	同學們於疏散期間將「防災頭套」戴於頭上，依規劃之疏散避難路線迅速離開建築物，並隨時注意周遭掉落物，保護頭部。 此時各災害應變小組成員集合完畢，佩戴防護帽及識別背心，並確認裝備到齊。 請總統及各位貴賓注意我們前方，目前避難引導組正引導各班學生疏散避難。 右方緊急救護組已完成緊急醫護站設立。 右前方安全防護組正設置災區警戒線，以管制非救災人員及車輛進入。 目前指揮官命令搶救組立即攜帶裝備巡視校園。 副指揮官在評估集合場地無掉落物砸傷的危險後，請學生將防災頭套拿下。

對 白	同步旁白
5. 【副指揮官 曾金和主任】 搶救組注意，4 年 1 班有 1 名同學失蹤，剛才在自行車教室上課，立刻到自行車教室附近巡視，尋找失蹤學生，完畢。 6. 【搶救組 陳秋蓉主任】 收到，搶救組組員立刻到自行車教室巡視，完畢。 （攜帶裝備出發） 7. 【副指揮官 曾金和主任】 請通報組回報清查統計人數。 （仁愛樓 1 樓冒煙） 8. 【通報組 計智豪組長】 報告副指揮官，內外操場避難學生應到 825 人，實到 824 人，4 年 1 班 1 名學生未到，完畢。 9. 【搶救組 秀淑組長】 報告，仁愛樓二年一班疑似有濃煙冒出，已在現場用滅火器處理，但仍無法滅火，請求協助。 （用滅火器滅火） 11. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。通報組立刻通知消防隊到仁愛樓 1 樓二年 1 班滅火，完畢。 12. 【通報組 計智豪組長】 收到。撥打電話喂喂喂... 消防隊嗎？請立刻到景美國小，仁愛樓 1 樓有濃煙冒出。	本階段各班同學已到達集合地點，由老師統計在場學生人數，向通報組回報。全班到齊的班級會將綠卡送至通報組，有失蹤學生的班級，老師會在紅卡上填寫失蹤學生人數、姓名後送至通報組。 （接下來模擬仁愛樓 1 樓發生火災，由搶救組出動搶救）

對 白	同步旁白
12. 【搶救組 徐謀康副組長】 報告，忠孝樓 1 樓自行車教室坍塌，發現有學生被櫃子壓傷，因頭部及腳部受傷無法行走，請求支援協助搜救。完畢。 (消防車響，郁翔帶領消防隊員到仁愛樓) 13. 【副指揮官 曾金和主任】 收到。搶救組立刻派員攜帶長背板到自行車教室搶救受傷學生。完畢。 (搶救組蔡育融老師立刻攜帶長背板前往忠孝樓自行車教室救援。) 14. 【另一位消防隊員報告】..... 15. 【總指揮官】 收到 (開始射水) (停止射水) 16. 【消防隊員】 報告總指揮官，仁愛樓 1 樓火勢已撲滅，無人員受困。完畢。 17. 【總指揮官 黃騏堯主任】	(目前因火勢過大無法搶救，由通報組立即通知消防隊前往處理) (目前搶救組發現忠孝樓 1 樓有學生被櫃子壓傷，已前往處理) 請總統及貴賓將目光移至指揮中心正對面 12 點鐘方向，消防隊現在正在進行射水滅火動作。 「現場可以看到正對面 2 年 1 班教室前，消防人員攜帶瞄子包、破壞器材及照明燈箱，以部署水線並放水進行滅火攻擊成功。」 在各項救災現場，我們都可看到消防人員進行各種不同的搶救任務，例如：火警搶救、車禍救助、地震災害人命搜救等，為了減輕消防人員的辛勞，我們更應時時做防災，多一分準備，就可有效降低人命的傷亡。

對 白	同步旁白
收到。請安全防護組發警戒線，禁止人員進出火災現場。	現場火勢已撲滅。
1.【搶救組 陳秋蓉主任】 報告副指揮官，自行車教室內的學生受掉落物撞擊疑似頭部外傷及右小腿骨折，已固定於長背板，由搶救組組員將學生搬運至緊急救護站，完畢。 2.【副指揮官 曾金和主任】 請通報組立即撥打 119 尋求救護支援。 3.【通報組 計智豪組長】 撥打電話 119 勤務中心嗎？這裡是臺北市景美國小，剛才的地震，本校有一位學生受傷骨折無法移動，請立刻派救護車支援。 (救護車鈴聲響) (由子綾引導救護人員至緊急救護站) 6.【副指揮官 曾金和主任】 請緊急救護組派 1 人隨救護車到慈濟醫院陪同受傷學生，完畢。 7.【緊急救護組 陳惠貞組長】 收到，請王子綾營養師協助陪同受傷學生後送到慈濟醫院。 (營養師陪同救護車送受傷學生到醫院)	現在搶救組組員將受重物壓傷的學生用長背板抬至緊急救護站，由緊急救護組進行緊急救治及包紮固定。 四年 1 班學生鄭思宇頭部有一開放性傷口，右腳受傷無法走動，初步判定疑似骨折，經緊急處理後，等待救護車後送至醫院治療。 目前救護人員已抵達學校

對 白	同步旁白
(救護車在鄉土穿堂旁邊) 8. 【副指揮官 曾金和主任】 請通報組聯絡 4 年 1 班鄭思宇學生家長到慈濟醫院協助處理。 9. 【總指揮官 黃騏堯主任】 請副指揮官回報災情。 10. 【副指揮官 曾金和主任】 報告總指揮官，本校避難學生人數共 825 名，地震後因自行車教室坍塌，四年 1 班鄭思宇同學受傷，經搶救後，受掉落重物撞擊，頭部外傷，右腳疑似骨折已送慈濟醫院進行急救。仁愛樓 1 樓的火勢也已撲滅。 11. 【副指揮官 曾金和主任】 通報組立刻通報教育局校安中心，報告學校目前所發生狀況。 12. 【通報組 計智豪組長】 收到。<u>撥打電話</u>校安中心嗎？這裡是景美國小，本校因地震造成忠孝樓自行車教室坍塌，目前四年 1 班 1 名男同學頭部及腳部受傷，已送至慈濟醫院。另忠孝樓因地震受到損壞，仁愛樓起火火勢已撲滅，其餘大樓無明顯毀損。 13. 【通報組計智豪組長】 報告副指揮官，通報組已完成校安通報手續，完畢。 14. 【副指揮官 曾金和主任】 收到，完畢。 15. 【副指揮官 曾金和主任】 地震稍歇，本校師生平安，目前二年 1 班教室已封鎖，學生改到校史室安置。其他班級請老師帶回教室並加以安撫。 請老師留意學生狀況，若有需要特別關心的學生請與緊急救護組專輔老師聯繫。	目前所有災情均已控制，全體師生安全無虞，可透過撥打 1991 報平安專線，輸入學校電話，聽取留言，以瞭解及掌握師生

附錄 3 校園災害防救計畫書簽核之掃描檔

校園災害防救計畫書編撰完成後，請會簽校長、各相關處室核章後，將掃描檔剪貼於此。

簽 於 學務處

日期：106年9月30日

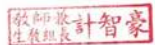
主旨：檢陳本校「校園災害防救計畫書」1份，請 核示。

說明：依據臺北市政府教育局106年7月21日北市教安字第10637222800號函辦理。

擬辦：奉 核可後，以紙本及電子檔光碟片各1份，免備文寄送臺北市立興隆國民小學防災教育輔導團審核。

敬陳

會辦單位：教務處、總務處、輔導室、人事室、會計室

承辦單位	會辦單位	決行
 	教務處  總務處  輔導室  人事室  會計室 	