

108 學年度第一學期大湖國小國家防災日成果報告

防災演練

1. 演練計畫擬訂與資訊公布(含相關演練流程資料等)

大湖國小公告欄									
類型	公告處室	公告	張貼者	公告日期	連結 / 附檔	編號	單位	點選統計	管理模式
普通	教學事務處	[置頂] 主題：大湖國小108學年度校內公開課預定時間表(如有調整會做修正)	陳文傑	2019/10/1 下午 02:02:25	/	528858	統計	3	無修改權限
普通	教學事務處	[置頂] 主題：大湖國小108學年度課程計畫依 108年度府教課字第01080141261號通過	陳文傑	2019/9/5 下午 02:22:19	/	525914	統計	1	無修改權限
普通	教學事務處	[置頂] 主題：大湖幼兒園 108招生錄取公告	陳文傑	2019/5/20 下午 02:38:45	/	514613	統計	3	無修改權限
普通	教學事務處	[置頂] 主題：大湖幼兒園108年招生簡章	陳文傑	2019/5/9 上午 08:30:54	/	513232	統計	1	無修改權限
普通	教學事務處	[置頂] 主題：大湖國小 107學年度課程計107年8月 22日府教課字第 1070139404號 函通過審查	陳文傑	2018/10/11 下午 03:29:35	/	491505	統計	12	無修改權限
普通	教學事務處	主題：108學年度防災演練實施計畫	林志中	2019/10/9 上午 11:02:58	/	530073	統計	1	[轉寄 修改 刪除]
普通	教學事務處	主題：108學年度國小社會文化資產保存與教學研習	陳文傑	2019/10/9 上午 08:44:55	/	529980	統計	1	無修改權限
普通	教學事務處	主題：北一區 108新課綱課程博覽會	陳文傑	2019/10/9 上午 07:53:36	/	529961	統計	1	無修改權限
普通	教學事務處	主題：108年能源科技博覽會活動，歡迎踴躍參加。	林志中	2019/10/8 上午 08:59:07	/	529845	統計	1	[轉寄 修改 刪除]
普通	教學事務處	主題：環保署空氣品質監測網	林志中	2019/10/7 上午 11:19:03	/	529688	統計	3	[轉寄 修改 刪除]

退出 新增公告 重讀 1 2 3 4 5 1頁/9頁

外部連結1 (有活動類別/無活動類別) 外部連結2 (有活動類別/無活動類別) 外部頁籤模式 外部快速登入公佈欄(可瀏覽全部公告)

108 年 8 月 16 日完成擬定計畫，並公布(網站、相關宣導資料)讓家長及師生知悉。

2. 辦理校內師生宣導、班級觀摩、家庭防災卡與防災頭套使用等宣導



108 年 8 月 29 日對校內教職員工生及家長完成地震就地避難掩護演練計畫、地震避難掩護演練時間流程及應作為事項之宣導說明。



108 年 9 月 24 日召開演練檢討會議與提醒同仁防災素養與相關辦理方式。



108年9月9日邀請員山消防分局到校辦理防災防火宣導。

對學生進行火災知識小測驗。



學生踴躍發言。

防震三要領，趴下、掩護、穩住。

3. 辦理預演及正式演練



108年9月16日辦理預演

疏散後集結到操場



108年9月20日正式演練



邀請員山消防分隊介紹消防車設備



介紹消防衣及功用



示範噴水柱

附件一

宜蘭縣員山鄉大湖國民小學 108 學年度防災演練實施計劃

壹、主旨：

模擬地震災害發生，實施應變處理演練，檢視學校災害處置能力及各項災害處置流程，整合災害處理效能外，並作為日後災害處置參考經驗，藉以強化學校災害防救災應變處置暨善後復原重建作業能力。

貳、內容：

一、主辦單位：大湖國小

二、承辦單位：大湖國小教導處

三、活動地點：各班教室、圓形集合場

四、活動時間：108 年 9 月 20 日(星期五)上午 9：21 分。

參、緊急應變組職暨分工表

組別	職稱	姓名	組員	備註
指揮官	校長	黃義添		
副指揮官	教導主任	陳文傑		麥克風
	幼稚園園長	張麗卿		
通報組	學務組長	孟圓緣	林譙如、黃彥禎	救難機關名冊及電話
搶救組	總務主任	陳蕙慈	陳莉菁、李朝祥	醫療及救難器材
避難引導組	教務組長	林志中	王曦曄、江欣樺	指揮棒
行政支援	特教組長	黃淑芬	陳建至	攝影

肆、宣導與演練流程：

一、防震防災宣導：

(一) 校內說明宣導：

1. 108年8月29日對校內教職員工生及家長完成地震就地避難掩護演練計畫、地震避難掩護演練時間流程及應作為事項之宣導說明。

2. 108年9月9日對全校學生說明地震就地避難掩護演練計畫、地震避難掩護演練時間流程及應作為事項之宣導說明。

(二) 配合各教學領域的課程，隨機或融入教學活動中，讓學生對各類災害發生時之應變，能更加的熟練與更深入的了解並能冷靜面對。

二、 防震防災演練流程：**預演日期：108年9月16日上午10時00分。**

演練日期：108年9月20日上午09時21分。

(一) 演前準備階段：

- 項目：召開演練工作協調會、檢修各項防災設備
- 時間：配合教職員工晨會同時召開。
- 參與人員：教職員工

(二) 第一階段：地震災害發生

- 演練項目：事故發生、察覺與就地避難、保護身體。
- 演練時間：1分鐘
- 參與人員：全校師生

(三) 第二階段：地震停歇，逃生與避難引導

- 演練項目：進行逃生疏散和避難的演練
- 演練時間：5分鐘
- 參與人員：避難引導組、全校師生

(四) 第三階段：避難疏散集合地點，清點學生人數

- 演練項目：開設避難疏散集合地點，並確實清點學生人數
- 演練時間：5分鐘
- 參與人員：指揮官、副指揮官及避難引導組

(五) 第四階段：地震結束，學生守秩序回教室上課

演練項目：學生依照教師安排守秩序回教室。

- 演練時間：5分鐘
- 全校師生

三、演練流程及應作為事項

108 年度國家防災日各級學校及幼兒園地震避難掩護演練時間流程及注意事項 (9 月 20 日)

演練階段劃分	演練時間序	校園師生應有作為	注意事項
地震發生前	9 月 20 日 9 時 20 分 59 秒前	1. 運用升旗或早自習完成 1 次演練。 2. 依表定課程正常上課。	1. 針對演練程序及避難掩護動作要領再次強調與說明。 2. 完成警報設備測試、教室書櫃懸掛物固定、疏散路線障礙清除等工作之執行與確認。
地震發生 (以警示聲響或廣播方式發布)	9 時 21 分 (全國國中小學警報聲響時間，依交通部中央氣象局強震即時警報軟體發布時間為主。倘若上開軟體未發布警示聲響，請學校自主啟動，如以廣播或喊話器等)	地震發生時首要保護自己，故應先執行避難 3 步驟(趴下、掩護、穩住動作)，地震搖晃停止後，再去關閉電源並檢查逃生出口及動線。	1. 師生應注意自身安全，保護頭頸部，避免掉落物砸傷。(因頭頸部最為脆弱) 2. 室內：應儘量在桌下趴下，並以雙手緊握住桌腳。  圖示來源:內政部 3. 室外：應保護頭頸部，避開可能的掉落物。
地震稍歇 (以警示聲響或廣播方式發布)	9 時 22 分	1. 成立緊急應變小組，由指揮官(校長或代理人)判斷緊急疏散方式。 2. 聽從師長指示依平時規劃之路線進行避難疏散(離開場所時再予以關閉電源)。 3. 抵達安全疏散地點(抵達時間得視各校地形狀況、幅	1. 以防災頭套、較輕的書包等具備緩衝保護功能的物品保護頭頸部。 2. 特殊需求學生應事先指定適當人員協助避難疏散；演練當時，避難引導人員請落實協助避難疏散。 3. 不推、不跑、不語，在避難引導人員引導下至安全疏散地點集合。 4. 以班級為單位在指定位置集合

		員大小、疏散動線流暢度等情形調整)。 4. 各班任課老師於疏散集合後5分鐘內完成人員清點及回報，並安撫學生情緒。	(集合地點在空曠場所時，不需再用物品護頭)。 5. 任課老師請確實清點人數，並逐級完成安全回報。 6. 依學校課程排定，返回授課地點上課。
備註：1. 各公私立大專校院於9月份「防災教育月」中自行訂定正式演練日期。 2. 如遇雨天，請攜帶雨具，進行疏散演練。			

四、防震防災演練腳本:如【附件一】

五、緊急避難疏散集合動線圖：如【附件二】至【附件四】

六、本計畫經校長公布後實施，修正後亦同。

承辦人：孟圓緣

處室主管：陳文傑

校長：黃義添

附件一

108 年度宜蘭縣大湖國民小學防震災演練腳本

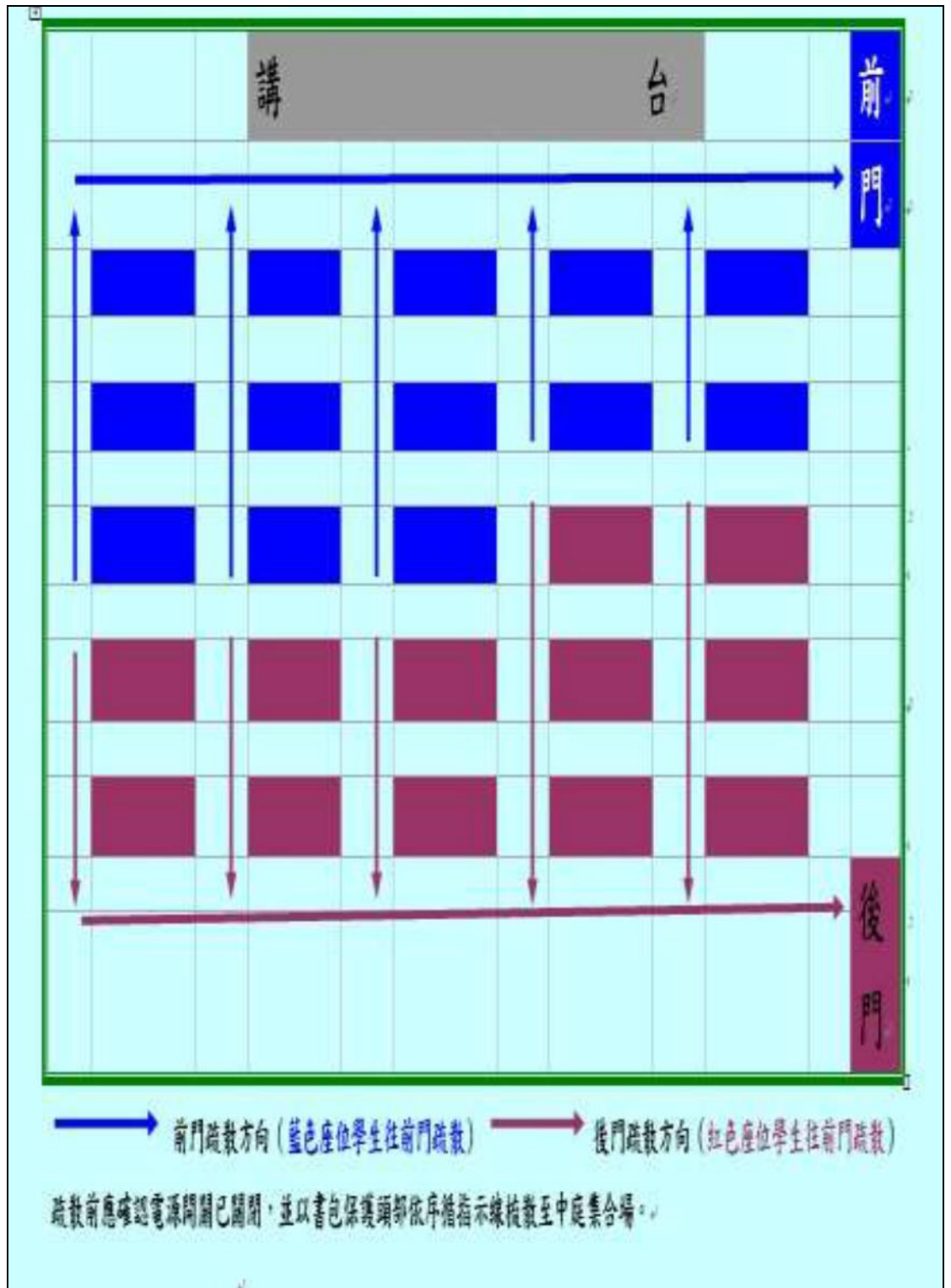
時間	演練項目	狀況內容	對白	參觀地點
09:21 09	一、事故發生與察	(一) 情境模擬與介紹。 (二) 師生安撫與指導。	(演練開始) 1. 司儀：(播放地震音效) 地震！地震！全校師生請立即就地避難掩護 2. 導師：有地震，請同學不要慌張，以「趴下、掩護、穩住」要領就地避難掩護(拿起防災頭套戴在頭上，迅速蹲在桌子下，窗戶旁的同學請移至隔壁走道蹲下，等待地震過後再聽從老師指揮做疏散動	教室

22	覺		作)。 3. 學生：是。	
09 : 23 09 : 27	二、逃生疏散和避難的演練	(一) 師生避難與疏散。 (二) 避難引導組員引導與清查。	1. 副指揮官：教導處報告，各位老師、同學，剛才發生了大地震，請大家不要慌張，各班老師請攜帶學生防災避難包，由老師帶領小朋友依防災地圖及避難引導標示，進行疏散避難。 2. 副指揮官：請 避難引導組 組員分散在勤學樓各樓梯口協助班級疏散避難。 搶救組 請到圓形操場設立緊急醫護站。 3. 副指揮官：請同學「不推、不跑、不語」，依照平時教導之疏散避難路線至圓形集合場集合。 4. 導師：同學們戴好防災頭套，迅速到走廊集合，依照平時教導的疏散避難路線行走，並注意掉落物。 5. 學生：是。 6. 導師：同學到圓形集合場後兩排蹲下。 7. 導師：現在開始清點人數。	圓形集合場
09 : 28 09 : 32	三、發佈地震災情、學校成立災害應變組織	(一) 啟動災害應變組織。 (二) 校園災情勘察與回報。 (三) 人數統計與回報。	1. 副指揮官：因應災害發生，請災害應變組織的各組人員迅速至指揮中心集合。 2. 副指揮官：請 各組組長 向我回報集合狀況。 3. 避難引導組：報告副指揮官， 避難引導組 部份組員已前往各樓梯口協助班級疏散外，其餘全員到齊。 4. 副指揮官：是。 5. 通報組：報告副指揮官， 通報組 全員到齊。 6. 副指揮官：是。 7. 搶救組：報告副指揮官， 搶救組 全員到齊。 8. 副指揮官：是。 9. 副指揮官：報告指揮官，災害應變組織已成立。 10. 副指揮官：請 避難引導組 開始巡視校園，並注意自身安全，隨時回報校園受災級人員受困狀況。 11. 避難引導組：是。 12. 副指揮官：請各班導師向 避難引導組 回報學生人數。 13. 副指揮官：請 避難引導組 統計人數，並回報。 14. 避難引導組：報告副指揮官，集合場避難師生應到211人，實到211人，全數到齊。	圓形集合場
09	四	(一) 災害回報與處理。	1. 避難引導組：報告副指揮官，學校廚房疑似受到地震破壞，造成瓦斯管線脫落引起大火，現場瓦斯味濃厚且火勢兇猛。	圓形集

: 33 09 : 38	、 緊急滅火	(二) 災情掌握與回報。	<ol style="list-style-type: none"> 2. 副指揮官：是，請搶救組前往廚房，進行初級滅火工作。 3. 搶救組：是，搶救組已前往滅火，並已通報消防局協助滅火，目前搶救中。 4. 搶救組：報告副指揮官，火災已撲滅，廚房呈現半毀損狀態，但幸無人員傷亡。 <ol style="list-style-type: none"> 1. 副指揮官：請通報組向宜蘭縣災害應變中心報告本校災情與處理情形，並透過網路向教育部校安中心陳報。 5. 通報組：是。 6. 司儀：演練結束 	合場
----------------	-----------	--------------	---	----

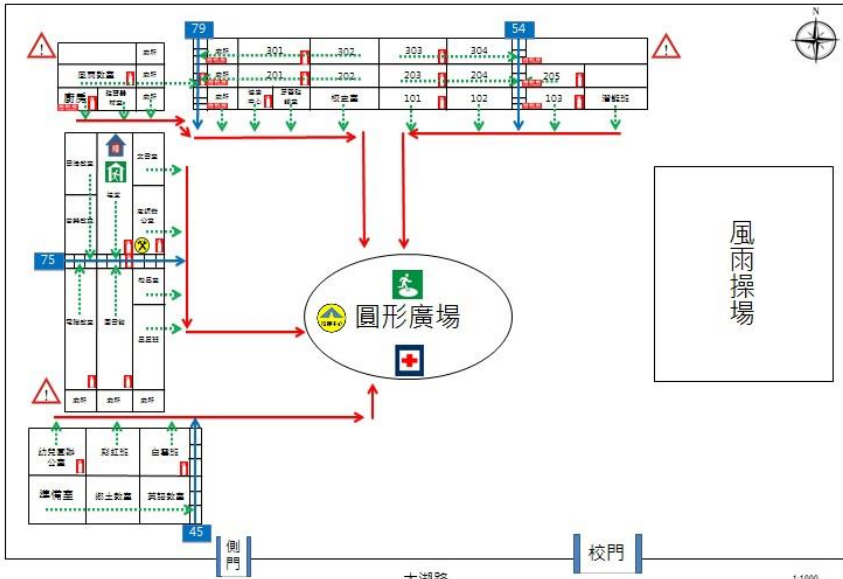
附件二

宜蘭縣大湖國小 108 學年度「班級」避難疏散集合動線圖



附件三

宜蘭縣大湖國小 108 學年度緊急避難疏散集合動線圖(新版)



圖例	室內避難處所	室外避難處所	急救站	滅火器	消防栓	消防栓
	指揮中心	物資儲備點	救援器材放置點	危險區域		

防災資訊

災害通報單位

教育部校安中心
02-33437855
02-33437856
員山鄉災害應變中心
03-9231991
宜蘭縣政府教育處
03-9251000
大湖國小
03-9223584

警消醫療單位

宜蘭縣警察局大湖分局
03-9221995
宜蘭員山消防分隊
03-9227054
陽明大學附設醫院
03-9325192

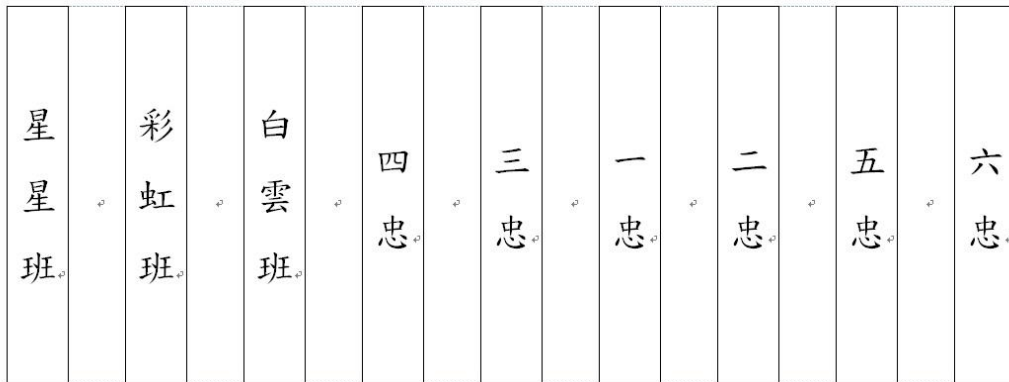
學校災害潛勢資訊

地震潛勢:低;人為潛勢:低
淹水潛勢:低;坡地潛勢:低
輻射潛勢:無;海嘯潛勢:無

標示

建築內路線
樓梯路線
(100階樓梯疏散人數)
100
建築外路線

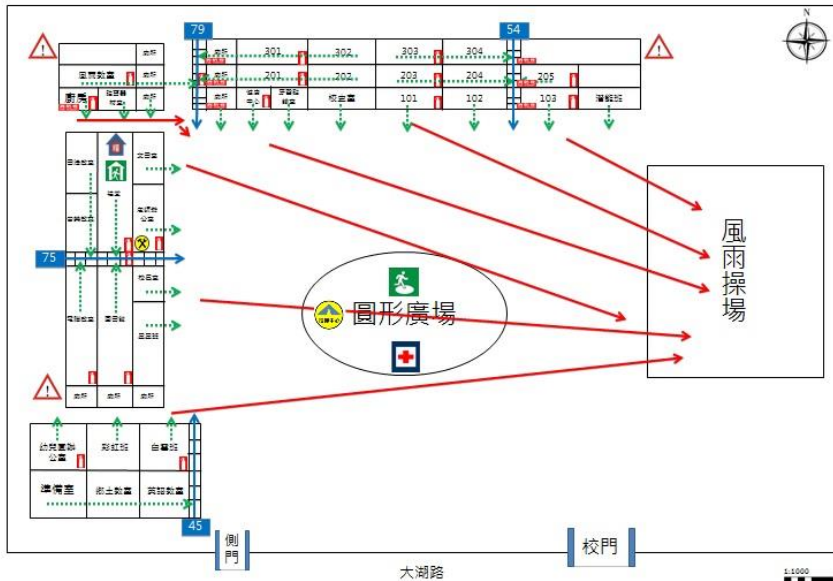
宜蘭縣大湖國小 108 學年度防災演練最終集結點示意圖



敬業樓(辦公室)

附件四

宜蘭縣大湖國小 108 學年度緊急避難疏散集合動線圖(兩天備)



噴灌路

防災資訊
災害通報單位
教育部校安中心 02-33437855 02-33437856 員山鄉災害應變中心 03-9231991 宜蘭縣政府教育處 03-9251000 大湖國小 03-9223584
警消醫療單位
宜蘭縣警察局大湖分局 03-9221995 宜蘭員山消防分隊 03-9227054 陽明大學附設醫院 03-9325192
學校災害潛勢資訊
地震潛勢:低; 人為潛勢:低 淹水潛勢:低; 坡地潛勢:低 矽射潛勢:無; 海嘯潛勢:無
標示
建築內路線 樓梯路線 (100樓梯梯段數人數) 100 建築外路線

圖例	室內避難處所	室外避難處所	急救站	滅火器	消防栓	消防栓
	指揮中心	物資儲備點	救援器材放置點	危險區域		

案)

宜蘭縣大湖國小 108 學年度防災演練最終集結點示意圖(兩天備案)

