

財團法人國家實驗研究院 函

地 址：10636台北市大安區和平東路二段
106號3樓

聯 絡 人：蕭玉舒

電 話：02-66300888#185

傳 真：02-66300858

電子郵件：2406020@niar.org.tw

360015

苗栗縣苗栗市縣府路122號3樓

受文者：社團法人苗栗縣建築師公會

發文日期：中華民國115年8月3日

發文字號：國研授震主字第1150602431號

速別：最速件

密等及解密條件或保密期限：

附件：1150828_作業技術講習會邀請函(附件一)、1150828_現地觀摩說明會邀請函(附件二)

主旨：本院國家地震工程研究中心預計舉辦「私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會」1場次及私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會」1場次，共計2場次活動，敬請貴會代為公告予各會員週知，請查照。

說明：

一、依據內政部國土管理署115年7月14日國署住字第1150073399號函後續辦理。

二、為使專業技師、建築師、施工廠商、公務人員、專業人員瞭解弱層補強施作過程及瞭解相關經費補助規定，藉由透過參與活動的過程與專業人員進行意見交流，特辦理1場次「私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會」，旨揭活動時間及地點為：

(一) 日期：115年08月28日（星期五）

(二) 時間：9時40分至13時50分

(三) 地點：勤天大飯店花蓮館2樓洄瀾廳（花蓮縣花蓮市國聯五路151號）

(四) 報名連結：<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11508280>

(五) 其活動邀請函詳附件一

三、為使專業技師、建築師、施工廠商、公務人員與一般民眾瞭解弱層補強施作過程及瞭解相關經費補助規定，透過現場案例之活教材，增進與會者對於耐震弱層補強專業知能及了解其案件施作過程，特辦理1場次「私有建築物耐震弱層補強現場觀摩說明會」，旨揭活動時間及地點為：

(一) 日期：115年08月28日（星期五）

(二) 時間：14時至17時30分

(三) 地點：明禮國民小學教學大樓4樓405教室（花蓮縣花蓮市明禮路6號）

(四) 報名連結：<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11508290>

(五) 其活動邀請函詳附件二

正本：中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國地震工程學會、中華民國結構工程技師公會全國聯合會、中華民國結構工程學會、臺中市結構工程技師公會、台北市土木包工商業同業公會、台北市土木技師公會、台北市結構工程工業技師公會、台南市土木技師公會、台南市結構工程技師公會、宜蘭縣土木包工商業同業公會、宜蘭縣建築師公會、社團法人屏東縣建築師公會、社團法人苗栗縣建築師公會、社團法人桃園市土木技師公會、社團法人高雄市建築師公會、社團法人基隆市建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、社團法人新北市土木包工商業同業公會、社團法人新北市土木技師公會、社團法人新北市建築師公會、社團法人新竹市建築師公會、社團法人新竹縣建築師公會、社團法人嘉義市建築師公會、社團法人臺中市土木技師公會、社團法人臺南市建築師公會、社團法人臺灣省土木技師公會、花蓮縣土木包工商業同業公會、花蓮縣建築師公會、南投縣土木包工商業同業公會、南投縣建築師公會、屏東縣土木包工商業同業公會、苗栗縣土木包工商業同業公會、桃園市土木包工商業同業公會、桃園市建築師公會、桃園市結構工程技師公會、高雄市土木包工商業同業公會、高雄市土木技師公會、高雄市結構工程工業技師公會、基隆市土木包工商業同業公會、雲林縣土木包工商業同業公會、新北市結構工程技師公會、嘉義市土木包工商業同業公會、嘉義縣建築師公會、彰化縣土木包工商業同業公會、彰化縣建築師公會、福建金門馬祖地區建築師公會、臺中市土木包工商業同業公會、臺中市大臺中土木包工會、臺中市建築師公會、臺北市建築師

公會、臺東縣土木包工商業同業公會、臺東縣建築師公會、臺南市土木包工商
業同業公會、臺灣省結構工程技師公會、臺灣區綜合營造業同業公會

副本：

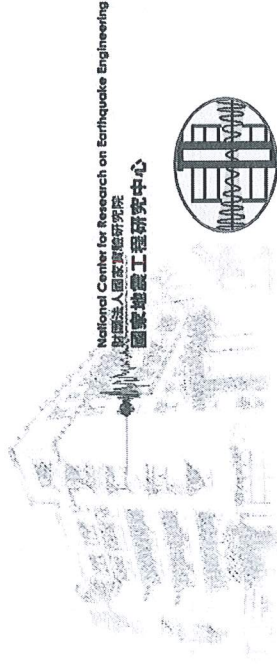
院長 蔡長盛

授權單位主管決行



私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會
(花蓮場)

私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會
(花蓮場)



◎主講人◎
(按出場序)

內政部國土管理署

花蓮縣政府建設處

國家地震工程研究中心

茂信工程技術顧問有限公司

技師

林進銓

(邀請中)

雄益營造有限公司

敬邀

財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
106臺北市辛亥路三段200號



私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會 (花蓮場)

指導單位：內政部國土管理署
主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會
時間：115年8月28日（五）14時至下午17時30分
地點：花蓮縣花蓮市明禮國民小學教學大樓4樓 405教室
地址：花蓮縣花蓮市國光里明禮路6號
費用：免費
名額：預計40人，依報名順序，額滿為止。
報名方式：即日起至8月24日（一）17時
報名網址：<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11508290>
報名電話：(02)6630-5189 陳小姐
(02)6630-0239 許小姐



報名請掃我

◎主旨◎

為使專業人員熟稔私有建築物耐震弱層補強作業，特辦理現地觀摩活動，邀請專業技師、建築師、施工廠商、公務人員與一般民眾，透過現場案例之活教材，增進與會者對於耐震弱層補強之專業知能及了解其案件施作過程，更透過活動與講師及與會者，一同分享經驗及執行耐震弱層補強之心得，以利推動私有建築物耐震補強工作。

自花蓮 0403 地震發生後，針對災後張貼紅、黃單之建築物，專案辦公室已派員分別於花蓮、新北、臺北、桃園等地辦理多場弱層補強補助計畫說明會，透過介紹耐震補強計畫及補強方案，協助受災民眾評估不同的應對方式。本次觀摩案件位於花蓮縣市花蓮市，於0403花蓮地震張貼危險建物標誌（黃單），經社區住戶凝聚共識，決議採取弱層補強方式以解除列管，其補強工法採用擴柱、翼牆等傳統方式，工期約230天。本次觀摩活動預期透過此案經驗，為後續補強推廣及執行提供參考與示範效益，亦讓與會者藉由現場觀摩獲得實務經驗與啟發。

私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會 (花蓮場)

活動議程表

時間	課程	主講人	授課地點
8/28(五)			
14:00-14:30	報到		
14:30-14:40	致詞	內政部國土管理署 花蓮縣政府建設處 國家地震工程研究中心	
14:40-15:30	案例簡介與設計 要點說明	茂信工程技術顧問有限公司 林進銓技師	花蓮縣花蓮市明禮國小 405教室
15:30-16:20	案例補強工法介紹 與施工說明	雄益營造有限公司 (邀請中)	
16:20-16:30	休息		
16:30-16:40	明禮國小→案例現場		
16:40-17:30	案例現場觀摩與 實務補強介紹	觀摩點1 茂信工程技術 顧問有限公司 林進銓技師 觀摩點2 雄益營造有限 公司 (邀請中)	觀摩案例 (明禮路個案)
17:30-	賦歸 (簽退、發餐點)		

▲本實施計畫如有未盡事宜或議程內容更動，將另行以e-mail補充修正之。

▲全程參加活動之建築師及技師可核發積分2小時。

▲原報名參加人員如另有要公不克親自出席，請來電告知。

私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會
(專業人員/審查人員-花蓮場)

私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會
(專業人員/審查人員-花蓮場)

National Center for Research on Earthquake Engineering
財團法人國家實驗研究院
國家地震工程研究中心



◎主持人與主講人◎
(按出場序)

邱聰智	國家地震工程研究中心	合聘研究員
林敏郎	國家地震工程研究中心	研究員
楊智斌	翔威工程顧問有限公司	技師

敬邀

財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
106219 臺北市大安區辛亥路三段200號



國家地震工程研究中心
National Center for Research on Earthquake Engineering

私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會
(專業人員/審查人員-花蓮場)

指導單位：內政部國土管理署

主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心

協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會

活動時間：115年8月28日（星期五）09時40分至13時50分

活動地點：勤天大飯店花蓮館2樓河瀾廳

（花蓮縣花蓮市國聯五路151號）

活動費用：免費

活動名額：預計50人，依報名順序，額滿為止

報名方式：即日起至8月24日（星期一）17時

報名網址：<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11508280>

報名連絡電話：(02)6630-5185 蕭小姐

報名請掃我



◎主旨◎

國研院國家地震工程研究中心（以下簡稱本中心）受內政部國土管理署委託成立「私有建築物耐震弱層補強專案辦公室」，執行私有建築物耐震弱層補強計畫。為確保弱層補強作業之品質，使專業技師、建築師、施工廠商、公務人員等專業人員瞭解弱層補強、相關經費補助規定及施工安全管理重點，本中心特辦理此作業技術講習會。本次講習特將「高樓建築補強施工架安全注意事項」納入課程內容，強化高樓補強施工期間之安全管理觀念與風險管控能力；並邀請業界專業技師分享補強工法與施工實務經驗，針對設計審查流程與注意事項進行深入探討，提供參與人員於實務操作與審查作業上的參考。

期盼藉由本次活動，促進專業人員與審查人員間之經驗交流，進一步推動私有建築物耐震補強工作之發展與落實。

私有建築物耐震弱層補強作業技術講習會
(專業人員/審查人員-花蓮場)

時間	課程	主講人
09:40-10:00	報到	
10:00-10:20	致詞	
10:20-11:10	耐震弱層補強計畫簡介	國家地震工程研究中心 邱聰智 合聘研究員
11:10-12:00	耐震弱層補強設計之評估 估流程與審查注意事項	國家地震工程研究中心 林敏郎 研究員
12:00-13:00	用餐+休息	
13:00-13:50	耐震弱層補強工法及 施工注意事項	翔威工程顧問有限公司 楊智斌 技師
13:50~	簽退	

▲本實施計畫如有未盡事宜或議程內容更動，將另行以e-mail補充修正之。

▲全程參加講習活動之建築師及技師可核發積分。

▲交通資訊：<https://hualien.hiyeshotel.com.tw/#loc>

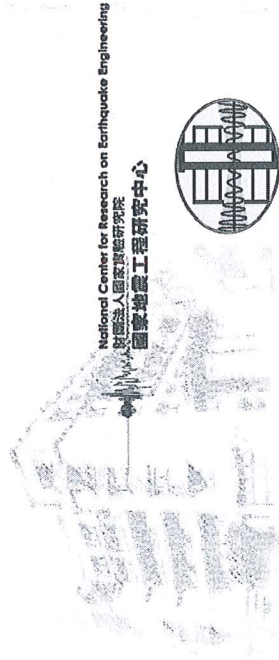
▲原報名參加人員如另有要公不克親自出席，請來電告知。

▲為響應環保並推動節能減碳政策，請與會人員自備環保杯具。

▲因今年度辦理場次有限，僅於臺北及臺南各辦理1場次，敬請踴躍報名參加！

私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會
(花蓮場)

私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會
(花蓮場)



◎主講人◎
(按出場序)

內政部國土管理署

花蓮縣政府建設處

國家地震工程研究中心

茂信工程技術顧問有限公司

技師

林進銓

(邀請中)

雄益營造有限公司

敬邀

財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
106臺北市辛亥路三段200號



私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會 (花蓮場)

指導單位：內政部國土管理署
主辦單位：財團法人國家實驗研究院國家地震工程研究中心
協辦單位：中華民國地震工程學會、中華民國結構工程學會
時間：115年8月28日（五）14時至下午17時30分
地點：花蓮縣花蓮市明禮國民小學教學大樓4樓 405教室
地址：花蓮縣花蓮市國光里明禮路6號
費用：免費
名額：預計40人，依報名順序，額滿為止。
報名方式：即日起至8月24日（一）17時
報名網址：<https://conf.ncree.org.tw/index.aspx?n=A11508290>
報名電話：(02)6630-5189 陳小姐
(02)6630-0239 許小姐



報名請掃我

◎主旨◎

為使專業人員熟稔私有建築物耐震弱層補強作業，特辦理現地觀摩活動，邀請專業技師、建築師、施工廠商、公務人員與一般民眾，透過現場案例之活教材，增進與會者對於耐震弱層補強之專業知能及了解其案件施作過程，更透過活動與講師及與會者，一同分享經驗及執行耐震弱層補強之心得，以利推動私有建築物耐震補強工作。

自花蓮 0403 地震發生後，針對災後張貼紅、黃單之建築物，專案辦公室已派員分別於花蓮、新北、臺北、桃園等地辦理多場弱層補強補助計畫說明會，透過介紹耐震補強計畫及補強方案，協助受災民眾評估不同的應對方式。本次觀摩案件位於花蓮縣市花蓮市，於0403花蓮地震張貼危險建物標誌（黃單），經社區住戶凝聚共識，決議採取弱層補強方式以解除列管，其補強工法採用擴柱、翼牆等傳統方式，工期約230天。本次觀摩活動預期透過此案經驗，為後續補強推廣及執行提供參考與示範效益，亦讓與會者藉由現場觀摩獲得實務經驗與啟發。

私有建築物耐震弱層補強現地觀摩說明會 (花蓮場)

活動議程表

時間	課程	主講人	授課地點
8/28(五) 14:00-14:30	報到		
14:30-14:40	致詞	內政部國土管理署 花蓮縣政府建設處 國家地震工程研究中心	
14:40-15:30	案例簡介與設計 要點說明	茂信工程技術顧問有限公司 林進銓技師	花蓮縣花蓮市明禮國小 405教室
15:30-16:20	案例補強工法介紹 與施工程序說明	雄益營造有限公司 (邀請中)	
16:20-16:30	休息		
16:30-16:40	明禮國小→案例現場		
16:40-17:30	案例現場觀摩與 實務補強介紹	觀摩點 1 茂信工程技術 顧問有限公司 林進銓技師 (邀請中)	觀摩案例 (明禮路個案)
17:30-	賦歸 (簽退、發餐點)	觀摩點 2 雄益營造有限 公司 (邀請中)	

▲本實施計畫如有未盡事宜或議程內容更動，將另行以e-mail補充修正之。

▲全程參加活動之建築師及技師可核發積分2小時。

▲原報名參加人員如有要公不克親自出席，請來電告知。