學術

檔　　號:
保存年限:

財團法人台灣建築中心 函

地址：231625新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：莊憶
電話：(02)8667-6111#159
傳真：(02)8667-6222
電子信箱：elaine@tabc.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國110年11月19日
發文字號：中建應字第1104060687號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：說明會海報（4060687A00_ATTCH1.pdf）

主旨：內政部建築研究所辦理「應用AIoT技術進行建築物安全耐震能力評估檢查」案成果說明會，敬請踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、此案為自動蒐集建築物在地震前後的結構相關數據，同時自動快速評估可能發生問題的建物，協助用戶或管理單位進行事前準備、災後快速反應及復原措施的參考，將可以智慧化的技術保障人民生命財產安全，打造安居樂業的智慧城市。

二、報名網址：https://forms.gle/WQjGJvL4U2pi31ap9。

三、本次課程為線上課程並提供公務員終身學習時數認證。

正本：臺北市政府都市發展局、臺北市政府工務局、新北市政府城鄉發展局、新北市政府工務局、基隆市政府都市發展處、桃園市政府都市發展局、桃園市政府工務局、新竹市政府都市發展處、新竹縣政府產業發展處、臺中市政府都市發展局、臺中市政府建設局、臺南市政府都市發展局、臺南市政府工務局、高雄市政府都市發展局、高雄市政府工務局、中華民國全國建築師公會、臺灣省建築師公會、臺北市建築師公會、臺中市建築師公會、高雄市建築師公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、高雄市不動產開發商業同業公會、國家住宅及都市更新中心、新北市住宅及都市更新中心、財團法人臺北市都市更新推動中心

理事長	會務常務理事	財務常務理事	主任委員	秘書長	專員	承辦人

全國建築師公會
收文 110年 11月 22日
第 7669 號

學術

檔　　號:
保存年限:

財團法人台灣建築中心 函

地址：231625新北市新店區民權路95號3樓
承辦人：莊憶
電話：(02)8667-6111#159
傳真：(02)8667-6222
電子信箱：elaine@tabc.org.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國110年11月19日
發文字號：中建應字第1104060687號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：說明會海報（4060687A00_ATTCH1.pdf）

主旨：內政部建築研究所辦理「應用AIoT技術進行建築物安全耐震能力評估檢查」案成果說明會，敬請踴躍報名參加，請查照。

說明：

一、此案為自動蒐集建築物在地震前後的結構相關數據，同時自動快速評估可能發生問題的建物，協助用戶或管理單位進行事前準備、災後快速反應及復原措施的參考，將可以智慧化的技術保障人民生命財產安全，打造安居樂業的智慧城市。

二、報名網址：https://forms.gle/WQjGJvL4U2pi3lap9。

三、本次課程為線上課程並提供公務員終身學習時數認證。

正本：臺北市政府都市發展局、臺北市政府工務局、新北市政府城鄉發展局、新北市政府工務局、基隆市政府都市發展處、桃園市政府都市發展局、桃園市政府工務局、新竹市政府都市發展處、新竹縣政府產業發展處、臺中市政府都市發展局、臺中市政府建設局、臺南市政府都市發展局、臺南市政府工務局、高雄市政府都市發展局、高雄市政府工務局、中華民國全國建築師公會、臺灣省建築師公會、臺北市建築師公會、臺中市建築師公會、高雄市建築師公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、台北市不動產開發商業同業公會、新北市不動產開發商業同業公會、高雄市不動產開發商業同業公會、國家住宅及都市更新中心、新北市住宅及都市更新中心、財團法人臺北市都市更新推動中心

副本：本中心 電子公文交換章 2021/11/22 09:00:11

裝

訂

線

「應用AIoT技術進行建築物安全耐震能力評估檢查」案
成果說明會

一、緣起

在台灣地震頻繁，而IoT與AI技術日趨成熟邁入應用階段，如能結合相關技術，自動蒐集建築物在地震前後的結構相關數據，同時自動快速評估可能發生問題的建物，協助用戶或管理單位進行事前準備、災後快速反應及復原措施的參考，將可以智慧化的技術保障人民生命財產安全，打造安居樂業的智慧城市。

二、議程

活動時間：
110年11月30日 (二)
上午 9:00 ~ 12:30

活動地點：
採用線上會議形式辦理

報名網址：
https://forms.gle/WQjGJvL4U2pi31ap9

報名截止：
110年11月29日

時間	議題	主講人
09:00~09:10	報到	
09:10~09:20	**開幕及長官致詞**	
09:20~10:20	**「應用AIoT技術進行建築物安全結構自動監測」概述**	**台灣建築中心 李明澔 經理** **衛波科技 林沛暘 負責人**
10:20~11:20	**建築結構健康檢查的過去、現在與未來**	**國立陽明交通大學 林子剛 教授**
11:20~12:20	**建築結構自動監測案例分享-樹林藝文中心為例**	**新北市政府新工處 鄭立輝 副處長**
12:20~12:30	**綜合討論**	**台灣建築中心 李明澔 經理** **衛波科技 林沛暘 負責人**
12:30	散會	

主辦單位： 內政部建築研究所

執行單位： 財團法人台灣建築中心 李明澔經理