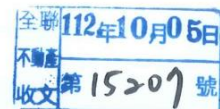


檔 號：
保存年限：



國立成功大學 函

地址：701 臺南市東區大學路1號
聯絡人：蔡耀賢
聯絡電話：06-2757575#54155
電子信箱：asiantsay1116@gmail.com

受文者：中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會

發文日期：中華民國112年10月4日
發文字號：成大規院字第1122501850號
速別：普通件
密等及解密條件或保密期限：
附件：邀請卡、計畫書各1份 (A09540000Q112250185000-1. pdf、
A09540000Q112250185000-2. pdf)

主旨：本校承接內政部建築研究所之低碳(低蘊含碳)建築評估與
認證制度推廣計畫(一)，辦理「低碳(低蘊含碳)建築
標示制度推廣講習會」，敬請轉知所屬人員踴躍報名參
加，請查照。

說明：檢附邀請卡及旨揭講習會計畫書各1份。

正本：環境部、行政院公共工程委員會、經濟部標準檢驗局、內政部國土管理署、經濟部產業發展署、新北市政府工務局、基隆市政府工務處、基隆市政府都市發展處、桃園市政府工務局、桃園市政府都市發展局、新竹市政府工務處、新竹市政府都市發展處、新竹縣政府工務處、苗栗縣政府工務處、彰化縣政府建設處、彰化縣政府工務處、南投縣政府建設處、南投縣政府工務處、雲林縣政府工務處、雲林縣政府建設處、嘉義縣政府建設處、嘉義市政府建設處、嘉義市政府工務處、高雄市政府工務局、高雄市政府都市發展局、屏東縣政府工務處、屏東縣政府城鄉發展處、宜蘭縣政府建設處、花蓮縣政府建設處、臺北市政府工務局、臺北市政府都市發展局、新北市政府城鄉發展局、臺中市政府建設局、臺中市政府都市發展局、臺南市政府工務局、臺東縣政府建設處、中華民國全國建築師公會、社團法人雲林縣建築師公會、社團法人高雄市建築師公會、中華民國不動產開發商業同業公會全國聯合會、財團法人台灣建築中心、財團法人環境與發展基金會、臺北市建築師公會、基隆市建築師公會、桃園市建築師公會、新北市建築師公會、苗栗縣建築師公會、臺中市建築師公會民權中心、臺中市建築師公會豐原中心、彰化縣建築師公會、社團法人南投縣建築師公會、嘉義市建築師公會、嘉義縣建築師公會、社團法人台南市建築師公會永華辦公室、社團法人台南市建築師公會民治辦公室、屏東縣建築師公會、宜蘭縣建築師公會、花蓮縣建築師公會、台東縣建築師公會、台灣省室內設計裝修商業同業公會聯合會、中華民國室內設計裝修商業同業公會全國聯合會、新北市室內設計裝修商業同業公會、基隆市室內設計裝修商業同業公會、桃園市室內設計裝修商業同業公會、新竹市室內設計裝修商業同業公會、臺中市室內設計裝修商業同業公會、臺中市直轄市室內

設計裝修商業同業公會、彰化縣室內設計裝修商業同業公會、雲林縣室內設計裝修商業同業公會、嘉義市室內設計裝修商業同業公會、臺南市室內設計裝修商業同業公會、新竹縣室內設計裝修商業同業公會、高雄市新室內設計裝修商業同業公會、高雄市室內設計裝修商業同業公會、臺灣省建築材料商業同業公會聯合會、臺北市建築材料商業同業公會、基隆市建築材料商業同業公會、新竹市建築材料商業同業公會、苗栗縣建築材料商業同業公會、臺中市建築材料商業同業公會、南投縣建築材料商業同業公會、彰化縣建築材料商業同業公會、雲林縣建築材料商業同業公會、嘉義縣建築材料商業同業公會、台南市建築材料商業同業公會、高雄市建築材料商業同業公會、屏東縣建築材料商業同業公會、宜蘭縣建築材料商業同業公會、花蓮縣建築材料商業同業公會、中華民國景觀工程商業同業公會全國聯合會、臺灣省景觀工程商業同業公會聯合會、台北市景觀工程商業同業公會、新竹縣景觀工程商業同業公會、台中市景觀工程商業同業公會、彰化縣景觀工程商業同業公會、嘉義縣景觀工程商業同業公會、台南市景觀工程商業同業公會、高雄市景觀工程商業同業公會、屏東縣景觀工程商業同業公會、花蓮縣景觀工程商業同業公會、中華民國營造工程工業同業公會全國聯合會、臺灣區綜合營造業同業公會臺北市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新北市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會嘉義市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新竹縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會新竹市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會桃園市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會基隆市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會苗栗縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會台中市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會台中辦事處二、臺灣區綜合營造業同業公會彰化縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會南投縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會雲林縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會台南市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會台南辦事處二、臺灣區綜合營造業同業公會高雄市辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會高雄市辦事處二、臺灣區綜合營造業同業公會屏東縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會宜蘭縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會花蓮縣辦事處、臺灣區綜合營造業同業公會台東縣辦事處、台中市不動產開發商業同業公會、台北市不動產開發商業同業公會、台南市不動產開發商業同業公會、中華民國木材商業同業公會全國聯合會、高雄市不動產開發商業同業公會、臺灣區石礦製品工業同業公會、新北市建築開發商業同業公會、嘉義市不動產開發商業同業公會、彰化縣不動產開發商業同業公會、臺灣建築學會、台灣塗料工業同業公會、台灣病態建築診斷協會、中華民國空間設計學會、台灣區合板製造輸出業同業公會、台灣省塗料油漆商業同業公會聯合會、台灣室內空氣品質協會、社團法人台灣室內環境品質學會、台灣綠建材產業發展協會、台灣資源再生工業同業公會、台灣區地毯工業同業公會、中華物業管理協會、中華木質構造建築協會、社團法人台灣永續綠營建聯盟、台灣區磚瓦工業同業公會、台灣室內環境品質管理協會、台灣防火綠建材裝修學會、台灣物業管理學會、實踐大學建築設計學系(所)、國立臺北科技大學建築系、國立臺灣大學建築與城鄉研究所、國立臺灣科技大學建築系(所)、中國文化大學建築及都市設計學系、國立臺灣藝術大學古蹟藝術修護學系、國立臺北藝術大學建築與文化資產研究所、中國科技大學建築系、華梵大學建築系、淡江大學學校財團法人淡江大學建築學系、國立宜蘭大學建築與永續規劃研究所、中華大學學校財團法人中華大學中華大學學校財團法人中華大學學校財團法人中華大學、中原大學建築系、銘傳大學建築系(所)、國立聯合大學建築學系、逢甲大學建築研究設計中心、逢甲大學建築專業學院、朝陽科技大學建築及都市設計研究所、國立高雄大學建築學系、高苑科技大學建築系(所)、正修學校財團法人正修科技大學建築與室內設計系、東海大學建築學系(所)、國立臺南藝術大學建築藝術研究所、樹德科技大學建築與室內設計研究所、國立雲林科技大學建築與室

內設計系所、國立臺灣科技大學營建系、朝陽科技大學營建工程系、國立雲林科技大學營建工程系、國立高雄科技大學營建工程系、國立中央大學營建管理研究所、國立嘉義大學景觀學系、國立中興大學景觀與遊憩學位學程、中原大學地景建築系、中國文化大學景觀學系、明道學校財團法人明道大學景觀設計學系、東海大學景觀學系(所)、南華大學建築學系、朝陽科技大學景觀及都市設計系、輔仁大學學校財團法人輔仁大學景觀設計系、中原大學室內設計學系、東方學校財團法人東方設計大學室內設計系、樹德科技大學室內設計系、大葉大學空間設計學系、亞洲大學室內設計學系

副本：內政部建築研究所、本校土木工程學系楊士賢教授、建築學系蔡耀賢教授、杜怡萱教授、楊詩弘教授、葉玉祥教授



裝

訂

線



112年度低碳（低蘊含碳）建築標示制度推廣講習會

誠摯邀請您蒞臨由內政部建築研究所委託「112年度低碳（低蘊含碳）建築標示制度推廣講習會」，會中除了推廣內政部建築研究所的LEBR制度之外，更搭配所內刻正進行之低碳（低蘊含碳）建築與減碳量之BIM應用技術開發計畫，安排BIM-LEBR技術開發之成果說明。敬請指導。

時間	講題	主講人/主持人
13:00~13:30	報到	
13:30~13:50	開幕式	主持人: 蔡耀賢 教授 (國立成功大學建築系)
13:50~14:50	LEBR:我國低碳(低蘊含碳)建築標示制度	林憲德 教授 (國立成功大學建築系)
14:50~15:00	休息時間	
15:00~16:00	LEBR計算案例以及 低碳循環建材與低碳工法	陳怡蓉 博士後研究員 (國立成功大學建築系)
16:00~17:00	設計初期LEBR減碳量評估之 BIM應用技術開發	蔡耀賢 教授 (國立成功大學建築系)
17:00	講習會結束	



臺北場
活動報名

人數上限/200名



臺中場
活動報名

人數上限/100名



臺南場
活動報名

人數上限/100名

Connection: 曾小姐 06-2757575 #54155
Remind:各場設有人數上限，敬請及早報名。

(一) 臺北場
112/10/27(五) 13:30~17:00
大坪林聯合開發大樓 15樓國際會議廳
新北市新店區北新路3段200號

(二) 臺中場
112/10/31(二) 13:30~17:00
台中市建築師公會
(建築師公會會館大樓 演講廳)
臺中市西區臺灣大道二段536號12樓

(三) 臺南場
112/11/3(五) 13:30~17:00
成大綠色魔法學校 B1第一會議室
臺南市北區小東路25號力行校區



指導單位：內政部建築研究所

70101 台南市東區大學路1號 國立成功大學建築系永續建築設計學研究室

主辦單位：國立成功大學

協辦單位：財團法人台灣建築中心、低碳建築聯盟LCBA、中華民國全國建築師公會、新北市建築師公會、台中市建築師公會、台南市建築師公會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、新北市建築材料商業同業公會、新北市土木技師公會、新北市室內設計裝修同業公會、新北市政府工務局、中華民國公共工程資訊學會

112 年度內政部建築研究所委託辦理
「低碳(低蘊含碳)建築評估與認證制度推廣計畫(一)」

低碳(低蘊含碳)建築標示制度 推廣講習會計畫書

指導單位：內政部建築研究所
主辦單位：國立成功大學
活動日期：112年10月27日~11月3日

一、 **活動名稱：**低碳（低蘊含碳）建築標示制度推廣講習會（臺北場、臺中場、臺南場）

二、 **指導單位：**內政部建築研究所

三、 **主辦單位：**國立成功大學建築系

四、 **協辦單位：**財團法人台灣建築中心、低碳建築聯盟 LCBA、中華民國全國建築師公會、新北市建築師公會、台中市建築師公會、台南市建築師公會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、新北市建築材料商業同業公會、新北市土木技師公會、新北市室內設計裝修同業公會、新北市政府工務局、中華民國公共工程資訊學會

五、 **活動目的：**

近年來全球暖化、氣候變遷與能源危機等議題，喚起社會大眾對於永續環境與健康危害等問題的重視，以及對於低碳健康生活家居的渴望。2015年的《巴黎協定》掀起了全球立法建立淨零排放目標的浪潮，而因應此國際趨勢，2022年我國的國家發展委員會亦發佈「台灣2050淨零路徑」，具體宣告了淨零碳排的時程。因應建築的全生命週期碳足跡，本所已於2022年建立了建築能效標示制度（簡稱BERS），將使用碳排納入評估，而今年度則是建立「低碳（低蘊含碳）建築標示制度」（簡稱LEBR）接續補足蘊含碳排的評估方式。

為了協助建築從業者與一般民眾了解低碳（低蘊含碳）建築標示制度，也同時藉由傾聽與對談來讓制度更加完善，本計畫規劃於北、中、南各辦理一場「低碳(低蘊含碳)建築標示制度推廣講習會」。本次講習會除了推廣內政部建築研究所的LEBR制度之外，更搭配所內刻正進行之低碳（低蘊含碳）建築與減碳量之BIM應用技術開發計畫，安排BIM-LEBR技術開發之成果說明。期望藉由這個系列活動推廣LEBR制度，讓減碳從改變設計開始，在設計階段就做好低碳的決策，才是落實碳排減量的具體有效之策。

六、 **活動日期及地點：**

（一）臺北場

■ 時間：112年10月27日(星期五) 13:30~17:00

■ 地點：大坪林聯合開發大樓 15樓國際會議廳

(二) 臺中場

■ 時間：112 年 10 月 31 日(星期二) 13:30~17:00

■ 地點：台中市建築師公會會議室

(三) 臺南場

■ 時間：112 年 11 月 3 日(星期五) 13:30~17:00

■ 地點：成大綠色魔法學校會議廳

七、報名費用及報名方式：

(一) 報名費用：報名費用免費。

(二) 報名方式：採網路報名制。

■ 臺北場報名網址 <https://is.gd/x51RwJ>

■ 臺中場報名網址 <https://is.gd/Z6Rd2J>

■ 臺南場報名網址 <https://is.gd/iOJIKY>

(三) 人數限制：因場地座位有限，線上報名人數限制如下

■ 臺北場：200 名

■ 臺中場：100 名

■ 臺南場：100 名

八、參加對象：

(一) 相關政府單位(包括縣市政府建管、工務、營繕及教育人員等及受公共工程委員會列管工程之機關承辦人員)。

(二) 相關產業、公協會團體及會員。

(三) 建築設計、室內設計、土地開發、營造、建材等相關廠商。

(四) 工程顧問、綠建築顧問、企業碳排顧問等相關廠商。

(五) 相關科系大專院校學生與一般民眾。

九、講習會證明：(僅提供予全程出席者，以實際簽到為準)

(一) 發給參訓證明書乙紙。

(二) 公務員終身學習時數認證。

(三) 行政院公共工程委員會技師執業執照換證積分。

(四) 內政部營建署建築師執業執照換證積分。

十、 講者/主持人/引言人/與談人:

- (一) 內政部建築研究所長官
- (二) 林憲德 (國立成功大學建築系 講座教授)
- (三) 蔡耀賢 (國立成功大學建築系 教授)
- (四) 陳怡蓉 (國立成功大學建築系 博士後研究員)

十一、 活動議程表

講習會議程表

時間	講題	主講人/主持人
13:00~13:30	報到	
13:30~13:50	開幕式	主持人: 蔡耀賢 教授 (國立成功大學建築系)
13:50~14:50	LEBR：我國低碳(低蘊含碳) 建築標示制度(含 Q&A 問答)	林憲德 教授 (國立成功大學建築系)
14:50~15:00	休息時間	
15:00~16:00	LEBR 計算案例以及 低碳循環建材與低碳工法 (含 Q&A 問答)	陳怡蓉 博士後研究員 (國立成功大學建築系)
16:00~17:00	設計初期 LEBR 減碳量評估之 BIM 應用技術開發 (含 Q&A 問答)	蔡耀賢 教授 (國立成功大學建築系)
17:00	講習會結束	

十二、講習會位置：

(一) 臺北場

1. 地點：大坪林聯合開發大樓 15F 國際會議廳
地址：23143 新北市新店區北新路3段200號

2. 交通資訊：

※ 搭乘火車或高鐵：搭火車或高鐵到臺北火車站，再轉捷運新店線至大坪林站下車，或搭公車到新店大坪林站下車。

※ 搭乘捷運：搭乘捷運新店線至大坪林站，3號出口樓上15樓。

※ 搭乘公車：252；209；505；642；644；10；綠5、綠6、綠7、綠8→到新店大坪林公車站下車。

【臺北車站→搭乘新店客運或臺汽客運→新店大坪林站】

※ 開車：

- 臺北→公館→新店北新路三段
- 北二高→新店中興路交流道→新店北新路三段

3. 參考地圖如下：



(二) 臺中場

1. 地點：台中市建築師公會

地址：臺中市西區臺灣大道二段 536 號 11 樓

2. 交通資訊：

※ 搭乘火車：搭經山線的列車到於臺中火車站下車後，可搭乘臺中客運 300 路至科博館站後步行到達。

※ 開車：由國道一號下台中交流道-接臺灣大道三段-臺灣大道二段。

※ 搭乘高鐵：搭乘臺灣高鐵抵達臺中站後，搭乘臺中客運 151 路至新光/遠百站，再轉搭臺中客運 324 路至忠明國小站後步行到達。

3. 參考地圖如下：



(三) 臺南場

1. 地點：成大綠色魔法學校會議廳

地址：臺南市北區小東路 25 號 力行校區

2. 交通資訊：

※ 搭乘火車：於臺南站下車後，自後站出口→步行至成大力行校區約 10 分鐘。

※ 開車：中山高速公路 - 中華路 - 小東路 - 成大力行校區。

※ 搭乘高鐵：搭乘臺灣高鐵抵臺南站者，可至高鐵臺南站二樓轉乘通廊或一樓大廳 1 號出口前往臺鐵沙崙站搭乘臺鐵區間車前往臺南火車站，約 30 分鐘一班車，20 分鐘可到達臺南火車站；自臺南火車站後站步行即可到達。

※

3. 參考地圖如下：

