

日期：113年10月4日
便簽 單位：工學院

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

- 一、擬傳送電子郵件轉知系上教師並公告訊息於系網頁，敬請踴躍參與。
- 二、陳閱後文存。

會辦單位：

第二層 決行		
承辦單位	會辦單位	決行
行政 辦事員 劉元卉 1004 1045		
教授兼土木工 程學系主任 余志鵬 1004 1100		教授兼 工學院院長 楊明德 1004 1138 代為決行
秘書 羅濟統 1004 1138		

裝

訂

線

檔 號：

保存年限：

財團法人臺灣營建研究院 函

機關地址：231 新北市新店區中興路二段
190號11樓

聯絡人：彭晟祐

電話：02-89195093

電子郵件：kendanling2000@tcri.org.tw

受文者：國立中興大學 土木工程學系

發文日期：中華民國113年10月4日

發文字號：營建管字第1130002543號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：營建減碳研究徵件活動-活動辦法、營建減碳研究徵件活動-提案計畫格式(附件1
1130022P000157_1130002543_113D2001915-01.pdf、附件2
1130022P000157_1130002543_113D2001917-01.pdf、附件3
1130022P000157_1130002543_113D2001916-01.docx)

主旨：本院即將辦理「營建減碳研究徵件活動」，活動辦法詳如附件。徵件活動截止時間113年12月31日止。活動結果於114年1月22日在本院官方網站(<https://www.tcri.org.tw/tcriWeb/>)公告，敬請惠予公告並轉發相關人員。

說明：

一、我國「臺灣2050淨零排放」政策，呼應全球淨零趨勢，促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型。根基營造股份有限公司（以下簡稱根基營造）作為臺灣營建產業具代表性的公司，極力推動與世界接軌、引領營建產業推動減碳之目標，以善盡企業社會責任及永續發展。本院在營建產業中扮演產官學界相互溝通平台，此次與根基營造共同合作，希冀透過辦理大專院校「營建減碳研究徵件活動」，提供營造產業具指標的減碳方向及促進共同研究之可能。

二、徵件主題：

- 1、改進現有營建工法達成減碳
- 2、土木建築材料替換達成減碳



裝

訂

線

國立中興大學

第1頁，共6頁
線上簽核文件列印 - 第2頁/共7頁



1130021615 113/10/04

三、獎項：

- 1、特優1件，獎金5萬
- 2、優等2件，獎金各2萬
- 3、佳作4件，獎金各1萬

四、提案格式請參閱附件「營建減碳研究徵件活動-提案計畫格式」可編輯之電子檔請至活動辦法內提供之網址下載。

五、徵件活動截止時間113年12月31日止。

六、投稿方式：統一採E-mail回傳kendanling2000@tcri.org.tw

七、徵件活動結果於114年1月22日在本院官方網站
(<https://www.tcri.org.tw/tcriWeb/>) 公告。

八、活動聯繫：請用E-mail回傳至kendanling2000@tcri.org.tw
若須電話聯繫煩請用E-mail回傳貴單位的「電話」及「聯絡人」並簡述問題，我們將盡速回復您。



訂

線

正本：國立臺灣海洋大學 河海工程學系、中國文化大學 建築及都市設計學系、都市計畫與開發管理學系、景觀學系、中國科技大學 土木與防災設計系、建築系、中華學校財團法人中華科技大學 土木工程系、建築系、國立臺北科技大學 土木工程系、建築系、國立臺灣大學 土木工程學系、國立臺灣科技大學 建築系、營建工程系、實踐大學 建築設計學系、臺北市立大學 城市發展學系、宏國學校財團法人宏國德霖科技大學 土木工程系、東南科技大學 營建與空間設計系、淡江大學學校財團法人淡江大學 建築學系、土木工程學系、華夏學校財團法人華夏科技大學 建築系、輔仁大學學校財團法人輔仁大學 景觀設計學系、中原大學 室內設計學系、建築學系、地景建築學系、土木工程學系、南亞科技學校財團法人南亞技術學院 環境科技與管理系、國立中央大學 土木工程學系、萬能學校財團法人萬能科技大學 室內設計與營建科技系、環境工程系、銘傳大學 建築學系、都市規劃與防災學系、中華大學學校財團法人中華大學 土木工程學系、建築與都市計畫學系、景觀建築學系、光宇學校財團法人元培醫事科技大學 環境工程衛生系、國立陽明交通大學 土木工程學系、明新學校財團法人明新科技大學 土木工程與環境資源管理系、健行學校財團法人健行科技大學 土木工程系、國立聯合大學 建築學系、土木與防災工程學系、中臺科技大學 環境與安全衛生工程系、弘光科技大學 環境與安全衛生工程系、亞洲大學 室內設計學系、東海大學 建築學系、景觀學系、國立中興大學 土木工程學系、國立勤益科技大學 景觀系、逢甲大學 土木工程學系、水利工程與資源保育學系、都市計畫與空間資訊學系、朝陽科技大學 建築系、營建工程系、環境工程與管理系、景觀及都市設計系、國立暨南國際大學 土木工程學系、大葉大學 空間設計學系、明道學校財團法人明道大學 景觀與環境設計學系、建國科技大學 土木工程系、空間設

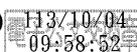
裝

訂

線

計系、國立雲林科技大學 建築與室內設計系、營建工程系、國立嘉義大學 景觀學系、土木與水資源工程學系、吳鳳學校財團法人吳鳳科技大學 消防系、南華大學 建築與景觀學系、中華醫事科技大學 環境與安全衛生工程系、長榮大學 土地管理與開發學系、國立成功大學 建築學系、都市計劃學系、土木工程學系、測量及空間資訊學系、崑山科技大學 房地產開發與管理系、環境工程系、空間設計系、嘉藥學校財團法人嘉南藥理大學 公共安全及消防系、環境工程與科學系、正修科技大學 土木與空間資訊系、建築與室內設計系、高苑科技大學 土木工程系、建築系、國立高雄大學 建築學系、土木與環境工程學系、國立高雄科技大學 土木工程系、海洋環境工程系、營建工程系、環境與安全衛生工程系、義守大學 土木工程學系、輔英科技大學 環境工程與科學系、大仁科技大學 消防安全學士學位學程、國立屏東科技大學 土木工程系、水土保持系、環境工程與科學系、國立宜蘭大學 土木工程學系、國立金門大學 土木與工程管理學系、建築學系、都市計畫與景觀學系

副本：營建管理組、根基營造股份有限公司(含附件)





財團法人臺灣營建研究院

營建 減碳 研究徵件活動

我國「臺灣2050淨零排放」政策，呼應全球淨零趨勢，促進關鍵領域之技術、研究與創新，引導產業綠色轉型。根基營造股份有限公司（以下簡稱根基營造）作為臺灣營建產業極具代表性的公司，極力推動與世界接軌、引領營建產業推動減碳之目標，善盡企業社會責任及永續發展。而財團法人臺灣營建研究院在營建產業中扮演產官學相互連結的重要角色，本次與根基營造共同合作，希冀透過辦理大專院校「營建減碳研究徵件活動」，提供營造產業具指標的減碳方向及促進共同研究之可能。

徵件議題及方向：

- 改進現有營建工法達成減碳
- 土木建築材料替換達成減碳

獎項：

- 特優1件，獎金5萬
- 優等2件，獎金各2萬
- 佳作4件，獎金各1萬

活動辦法：

提案格式：請至下列網址下載「營建減碳研究徵件活動提案計畫」

投稿截止：至113年12月31日止

投稿方式：統一採E-mail回傳 kendanling2000@tcri.org.tw

評選方式：針對提案內容的「創新」性進行初評，完成初評後召開評選會議對提案「可行」性進行評分。

評選時間：114年1月6~17日

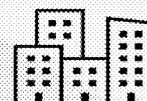
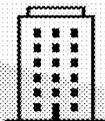
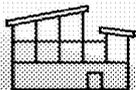
活動結果公告：114年1月22日（公告於財團法人臺灣營建研究院官網）及通知

活動聯繫：請用E-mail回傳至 kendanling2000@tcri.org.tw

若須電話聯繫煩請用E-mail回傳貴單位的電話及聯絡人我們將盡速回復您

營建減碳研究徵件活動提案計畫下載網址或QR碼：

<https://docs.google.com/document/d/1d-GlsRHymSJAmoRkOqONdzGsEIUyYEHx/edit?usp=sharing&ouid=101075189314592692323&rtpof=true&sd=true>



主辦單位：財團法人臺灣營建研究院

協辦單位：根基營造股份有限公司

第4頁，共6頁
線上簽核文件列印 - 第5頁/共7頁

營建減碳研究徵件活動提案計畫

提案單位：	提案日期：
提案人員：	
主要提案人員：	
參與提案人員：	
聯絡窗口：	
提案名稱：	
提案內容摘要：	
提案執行方法（簡要）：	
預期成效：	
聯絡窗口：	
姓名：	
電話：	
Email：	



一、提案表（必要）：

(1)內文格式：標楷體字型，字體大小為 12 點，行距為固定行高 15pt。

(2)頁數：A4 版面，1~3 頁。

二、相關附件（非必要）

(1)內文格式：不限。

(2)頁數：A4 版面，不超過 6 頁。

營建減碳研究徵件活動提案計畫

提案單位：	提案日期：
提案人員：	
主要提案人員：	
參與提案人員：	
聯絡窗口：	
提案名稱：	
提案內容摘要：	
提案執行方法（簡要）：	
預期成效：	
聯絡窗口：	
姓名：	
電話：	
Email：	



一、提案表（必要）：

- (1)內文格式：標楷體字型，字體大小為 12 點，行距為固定行高 15pt。
- (2)頁數：A4 版面，1~3 頁。

二、相關附件（非必要）

- (1)內文格式：不限。
- (2)頁數：A4 版面，不超過 6 頁。