

建築環境模擬

Low Carbon Emission

節能技術

碳足跡認證

Energy Saving

Carbon Disclosure



102/12/10

# 低碳建築與 病態建築講習訓練

時間：102年12月10日 星期二 13:20~17:20

地點：桃園縣政府地下二樓(國際會議廳)

主講人：林憲德 教授(成大建築系教授)

江守山 醫師(新光醫院腎臟科)

指導單位：桃園縣政府

主辦單位：桃園縣建築師公會、桃園縣不動產開發商業同業公會

桃園縣政府工務局

低碳建築聯盟

台灣永續綠營建聯盟

桃園縣有機資源再生協會

梧桐環境整合基金會

桃園創新技術學院

台灣綠建築發展協會

桃園縣室內裝修公會

台灣綠屋頂暨立體綠化協會 社團法人桃園縣地政士公會



建築環境模擬

# 低碳建築與

Low Carbon Emission

節能技術

Energy Saving

# 病態建築講習訓練

102/12/10 星期二 13:20~17:20



改建材及建築

碳揭露

經政府公共營建政策之支持，我國之綠建築推動成果已成為國際典範，但面對能源短缺及氣候變遷造成全球暖化日趨嚴重之問題，2013年聯合國跨政府氣候變遷小組IPCC，發布最新氣候變遷報告，人類極有可能就是引起全球暖化的兇手，故此建築界應藉由日新月異之建築節能減碳技術，更加竭力於實現低碳永續建築環境的目標。現今，全球企業已掀起一股減碳的熱潮，不僅產品要貼上碳標籤，大企業紛紛合組供應鏈領導聯盟，要求旗下供應商公布碳排放資料。2006年起，碳揭露專案擴大調查對象至金融時報500大以外的企業，2011年碳揭露專案更集結了全球551家法人投資機構，管理總資產高達71兆美元。

因應此一國際動向，國科會推出「補助產學技術聯盟合作計畫」（簡稱：產學小聯盟）。其中最受到矚目及期待的，莫過於由國立成功大學建築系、成大產業永續中心、成大南科研發中心等研究團隊，與業界建築設計單位、建築材料供應商、施工團隊及設備廠商等共同組成之「低碳建築聯盟」(Low Carbon Building Alliance，簡寫為LCBA)。

目前在建築產業方面的碳足跡盤查行動雖尚未成形，但也處於蓄勢待發階段。國內呼籲低碳城市、低碳交通、低碳社區之聲不絕於耳，企業界雖有心投入碳揭露執行，但卻缺少有信賴度的建築專用碳足跡評估標準，而呈現無所適從的狀態。LCBA將會是突破此階段的先鋒，以本土化之建築生命週期碳排放量為標準，輔佐建築相關產業發展低碳建築產業鏈，並提供產業界設計、營造、管理之相關碳足跡評估教育訓練課程，培育建築碳足跡專業盤查人材，創造就業機會及提升企業形象。

本訓練專門為建築相關背景人士，針對台灣建築環境及建材碳排評估本土適應性所規劃之課程內容，故有立即推廣之必要。桃園縣建築師公會有鑑於綠建築、低碳建築及健康建築等未來趨勢之需要，特辦理本次講習會並安排後續一系列課程以便提升專業素養，配合推動政府永續綠建築之政策。

建築環境模擬



Low Carbon Emission

節能技術

Energy Saving

# 低碳建築與

# 病態建築講習訓練

102/12/10 星期二 13:20-17:20

地點:桃園縣政府地下二樓(國際會議廳)

課程規劃：

日期	場次地點	議程內容時間	講師	
102 年 12 月 10 日 星期 二	桃園 縣 政 府 地 下 2 樓 國 際 會 議 廳	13:00 ~ 13:20	報到	
		13:20 ~ 13:30	開幕式 主持人開場致詞 低碳建築聯盟召集人：林憲德 教授	
		13:30 ~ 15:30	真心面對建築碳足跡評估 建築生命週期碳排評估入門	成功大學建築系 林憲德 教授
		15:30 ~ 15:40	休息	
		15:40 ~ 16:30	病態建築評估	新光醫院腎臟科 江守山 醫師
		16:30 ~ 17:20	綜合座談及問題交流	江守山 醫師 林憲德 教授

建築環境模擬



Low Carbon Emission

節能技術

Energy Saving

# 低碳建築與

# 病態建築講習訓練

## 102/12/10 星期二 13:20-17:20

指導單位：桃園縣政府      主辦單位：桃園縣建築師公會、桃園縣不動產開發商業同業公會  
 桃園縣政府工務局    低碳建築聯盟    台灣永續綠營建聯盟    桃園縣有機資源再生協會    台灣綠屋頂暨立體綠化協會  
 梧桐環境整合基金會    桃園創新技術學院    台灣綠建築發展協會    桃園縣室內裝修公會    社團法人桃園縣地政士公會

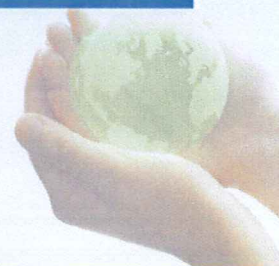
### 免費報名

### 低碳建築與病態建築講習訓練 報名表

日期：102年12月10日（星期二）

姓名	身分證號
服務單位	職稱
聯絡電話	傳真
通訊地址	<input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
E-mail	
證明	<input type="checkbox"/> 須出席證明（ <input type="checkbox"/> 建築師積分） <input type="checkbox"/> 須公務員終身學習時數 （若無勾選視同不需要，恕不補發）
備註	請務必填寫清楚，以利辦理。

報名表填妥後請傳真至 03-346 4678 (余先生)





# 低碳建築與病態建築講習訓練

## 102/12/10

星期二 13:20-17:20

地點:桃園縣政府地下二樓(國際會議廳)

主講人:林憲德 教授(成大建築系教授)  
江守山 醫師(新光醫院腎臟科)

為響應減碳環保請搭乘大眾交通運輸或共乘方式抵達。

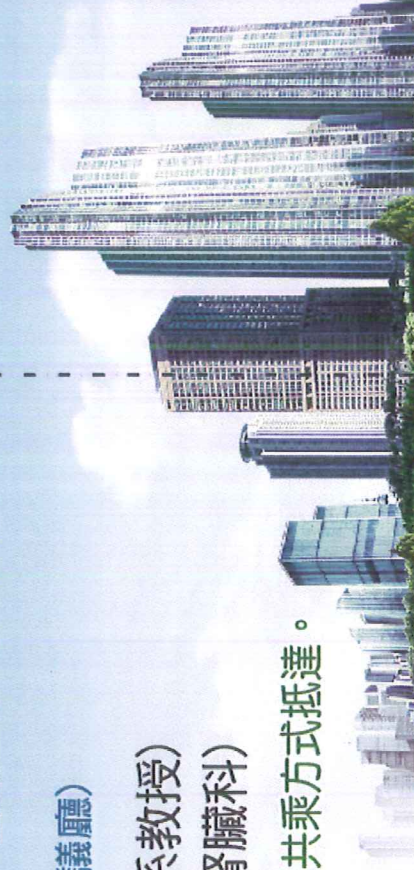
請於 13:00 到 號櫃檯報到

指導單位: 桃園縣政府 主辦單位: 桃園縣建築師公會、桃園縣不動產開發商業同業公會

桃園縣政府工務局 低碳建築聯盟 台灣永續綠營建聯盟 桃園縣有機資源再生協會 台灣綠屋頂暨立體綠化協會  
梧桐環境整合基金會 桃園倉庫附設技術學院 台灣綠建築發展協會 桃園縣室內裝修公會 桃園縣地政士公會 桃園縣地政士公會

憑本券領取教材

座位: 排 號





LowCarbon  
Building  
Alliance

低碳建築聯盟

低碳建築聯盟  
「低碳建築與病態建築講習訓練」  
結業證明

茲證明\_\_\_\_\_君（國民身份證：\_\_\_\_\_），於  
102年12月10日參加桃園縣建築師公會及桃園縣建築開發商業同業  
公會主辦之「低碳建築與病態建築講習訓練」，研習課程如下：

- |                                   |
|-----------------------------------|
| 一、 真心面對建築碳足跡評估/建築生命週期碳排評估入門(2小時)。 |
| 二、 病態建築評估(2小時)。                   |

備註：本證明書僅供證明全程參與本講習訓練之用。 承辦人員：_____，電話：_____
--

此 證

低碳建築聯盟



中華民國 102 年 12 月 10 日