

## 財團法人臺灣營建研究院 書函

地址：231新北市新店區中興路二段190號11樓

聯絡人：教育訓練組楊庭侑

聯絡電話：02-89195033

傳真電話：02-29124104

電子信箱：cindy.yang@tcri.org.tw

220

新北市板橋市三民路二段37號12樓A3

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國106年11月20日

發文字號：營建訓字第1060004313號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：報名簡章1份

主旨：本院謹訂於106年12月20日（星期三）開辦「大地工程系列-深開挖工程與建築物保護分析設計實務」，歡迎 貴單位派員參訓。

說明：

- 一、伴隨都會區發展，深開挖工程越來越頻繁，施工過程中首重施工安全，並且降低對鄰近建築物影響。避免施工中損鄰案件發生，故選擇合適施工方式及建物保護方法，有助於降低施工風險及減少損鄰事件，有利整體工程順利發展。本課程即深入探討設計方法、施工流程及建物保護方式，並深度解析相關工程案例，並針對都市更新連續壁工法及臨捷運開挖安全評估做介紹。
- 二、本課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之課程。
- 三、開課日期與地點：謹訂於106年12月20日（星期三）假臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段190號11樓）舉辦。
- 四、報名費用：原價3,600元/人，106年12月13日前報名並完成繳費或三人以上團體報名優惠價3,200元/人，相關課程內容及事項詳如附件。
- 五、教育訓練專屬網站已正式上線，歡迎蒞臨指教並使用線上報名（<http://edu.tcri.org.tw>）。

正本：同受文者

副本：教育訓練組

財團法人臺灣營建研究院

台灣省土木技師公會

106. 11. 22

收文號：5235

## 大地工程系列

# 深開挖工程與建築物保護分析設計實務

**宗旨：**伴隨都會區發展，捷運系統興建、鐵路地下化施工，或是大樓興建，深開挖工程越來越頻繁，而施工過程中首重施工安全，並且降低對鄰近建築物影響。隨著居民越來越重視自身權益，鄰近建物保護益加受到重視，避免施工中損鄰案件發生，故選擇合適施工方式及建物保護方法，有助於降低施工風險及減少損鄰事件，有利整體工程順利發展。本課程即深入探討設計方法、施工流程及建物保護方式，並深度解析相關工程案例，並針對都市更新連續壁工法及臨捷運開挖安全評估做介紹。

**主辦單位：**財團法人臺灣營建研究院

**上課日期：**2017 年 12 月 20 日（星期三）

**上課地點：**財團法人臺灣營建研究院（新北市新店區中興路二段 190 號 11 樓，近捷運新店線七張站）

**費用：**定價 3,600 元/人，12 月 13 日前報名並完成繳費或三人以上團體價 3,200 元/人。

**報名方式：**傳真報名表（02-29124104）或線上報名（<http://edu.tcrl.org.tw>）

**繳費方式：**※電匯或劃撥---請將報名表及收據傳真至本院。戶名：財團法人臺灣營建研究院

銀行電匯帳號：025-120-95251（臺灣中小企銀-新店分行 050）

郵局劃撥帳號：05100110

※郵政匯票或即期支票---請將報名表及報名費以掛號郵寄本院

**聯絡電話：**02-89195033 **傳真號碼：**02-29124104 **教育訓練組 楊小姐(E-mail: [cindy.yang@tcrl.org.tw](mailto:cindy.yang@tcrl.org.tw))**

**注意事項：**1.傳真後敬請來電確認報名成功。

2.本院為公務人員終身學習之訓練機構，以上課程正申請為技師與建築師執業執照換發辦法規定之訓練課程（須全程參與，本院才發予參訓證明）。

3.本院預計於課前三天發送 e-mail 通知上課報到。

4.本課程提供紙本教材，不另提供電子檔案。

5.開課三日前申請退費，須扣除行政手續費(課程定價的 10%)；開課前三日起，報名繳納之各項費用，將一律不予退費。

6.本院保留決定是否受理報名/調整課程/調整講師/調整上課場地等之權利。

**課程表**

| 日期                                     | 時間          | 課程內容         | 講師                        |
|----------------------------------------|-------------|--------------|---------------------------|
| 2017<br>年<br>12<br>月<br>20<br>日<br>(三) | 09:00~09:20 | 報到           | 張文仁 計畫經理                  |
|                                        | 09:20~10:50 | 深開挖工法介紹      | 現職：                       |
|                                        | 10:50~11:00 | 休息 10 分鐘     | 中興工程顧問股份有限公司              |
|                                        | 11:00~12:30 | 深開挖設計及實例探討   | 學歷：                       |
|                                        | 12:30~13:20 | 午餐時間 50 分鐘   | 台灣科技大學 營建系<br>台灣大學土木所 大地組 |
|                                        | 13:20~14:50 | 建築物保護設計      | 經歷：                       |
|                                        | 14:50~15:00 | 休息 10 分鐘     | 聯合大地工程顧問公司 工程師            |
|                                        | 15:00~16:30 | 建築物保護方法及實例探討 | 專長：                       |
|                                        | 16:30~      | 賦歸           | 開挖擋土設計、潛盾隧道設計<br>建物保護設計   |

# 大地工程系列

## 深開挖工程與建築物保護分析設計實務

姓 名：\_\_\_\_\_ 身分證號碼：\_\_\_\_\_ (參訓證明登記使用)

服務單位：\_\_\_\_\_ 職 稱：\_\_\_\_\_ 工作年資：\_\_\_\_\_ 年

畢業學校：\_\_\_\_\_ 科 系：\_\_\_\_\_ 技師資格：☐有 ☐暫無

電 話：\_\_\_\_\_ 分機：\_\_\_\_\_ 傳 真：\_\_\_\_\_ 手機(必填)：\_\_\_\_\_

發 票：☐不需打統編 ☐統一編號：\_\_\_\_\_

通訊地址：☐☐☐\_\_\_\_\_

E-mail：\_\_\_\_\_ (課前通知用，若無請詳填電話聯絡資料)

E-mail 訊息：☐願意收到相關課程訊息 (日後可隨時上本院官網取消訂閱)

餐飲需求 ☐素食者

登錄積分：☐銓敘公務員 ☐技師資格，登錄科別：\_\_\_\_\_ (必填)

繳費方式：☐劃撥 ☐電匯 ☐郵政匯票 ☐即期支票 ☐信用卡(刷卡請續填下方表格)

費 用：個人報名：☐3,200 元 (12/13 以前) ☐3,600 元 (12/14 起)

團體報名 (三人以上)：3,200 元 × \_\_\_\_\_ 人 = \_\_\_\_\_ 元

\*「本資料均受到「電腦處理個人資料保護法」保護，任何人未經當事人同意，不得隨意揭露、使用。」

|                                                           |  |                                                                                                       |  |
|-----------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 同意代繳簽名：_____                                              |  | 行動電話(代繳者請提供)：_____                                                                                    |  |
| (說明：欲代繳受訓者訓練費用或多人報名合併刷卡繳費時，請被刷卡人於此先簽名確認同意代繳，非代繳情形填下方表格即可) |  |                                                                                                       |  |
| 持卡人身分證字號：_____                                            |  | 發卡銀行：_____                                                                                            |  |
|                                                           |  | 授權號碼(本院填寫)：_____                                                                                      |  |
| 持卡人簽名：_____                                               |  | 卡號：_____ - _____ - _____                                                                              |  |
| 有效期限：_____ 月 / 20 _____ 年                                 |  | 持卡種類： <input type="checkbox"/> VISA <input type="checkbox"/> MASTER CARD <input type="checkbox"/> JCB |  |
| 信用卡背面<簽名欄>最後三碼：_____                                      |  |                                                                                                       |  |

案號：TBI-106100    承辦人：楊小姐    出納：\_\_\_\_\_    發票號碼：\_\_\_\_\_

已經完成報名者，如以劃撥、轉帳以及即期支票者，請將繳費證明黏貼下方空白格中，傳真至本院完成報名手續。傳真：02-29124104