

正 本

社團法人中國土木工程學會 函

機關地址：100 台北市仁愛路二段 1 號 4 樓

聯 絡 人：廖偉勳

聯絡電話：(02) 2392-6325

傳 真：(02) 2396-4260

220

新北市板橋區三民路二段 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 105 年 10 月 25 日

發文字號：(22) 土水發字第 1050261 號

速 別：普通件

附 件：如文

主 旨：本學會訂於本(105)年 11 月 11 日(星期五)於苗栗赤土岐舉辦「獨立電網風、光、氫能源互補實驗與示範」觀摩及英華威風場參訪活動，敬請 貴單位踴躍派員參加，共襄盛舉，請 查照。

說 明：

- 一、我國為石化能源高度缺乏國家，超過 99%需要進口，在面對全球氣候變遷及能源日益短缺的情勢，再生能源技術發展需求更形迫切，其中氫燃料電池應用，為能源發展可運用方向之一。「獨立電網風光互補及氫燃料電池發電示範計畫」於風光條件良好且腹地廣闊之苗栗縣後龍鎮龍港工業園區，利用風力發電系統、太陽光電發電系統與製氫設備結合，藉以瞭解相關運轉問題與最佳之發電效益。英華威風力發電集團為一致力於綠色能源發展及推廣的公司，於 1996 年成立，已在全世界開發以及興建超過 1000MW 的風場。在臺灣亦已興建完成了 157 座風力機組，裝置容量共 353.5MW 特別安排此次參訪活動。
- 二、本次活動由中國土木工程學會聯合社團法人中華顧問工程司共同主辦；財團法人台灣經濟研究院能源組協辦。
- 三、本活動僅開放 30 人報名，檢附該活動行程及報名表各一份(如不敷使用，請自行影印)，請於 105 年 11 月 4 日前，踴躍報名參加。

正本：本學會團體會員

副本：環境景觀暨工程美化委員會張主任委員武訓、環境景觀暨工程美化委員會林幹事合洲、環境景觀暨工程美化委員會馬幹事婉容、本學會秘書處

理事長



台灣省土木技師公會
105.10.27
收文號: 5066

社團法人中國土木工程學會

105.11.11 苗栗赤土崎【獨立電網風、光、氫能源互補實驗與示範】觀摩
及英華威風場參訪活動

活動宗旨：

我國為石化能源高度缺乏國家，超過 99% 需要進口，在面對全球氣候變遷及能源日益短缺的情勢，再生能源技術發展需求更形迫切，其中氫燃料電池應用，為能源發展可運用方向之一。「獨立電網風光互補及氫燃料電池發電示範計畫」於風光條件良好且腹地廣闊之苗栗縣後龍鎮龍港工業園區，利用風力發電系統、太陽光電發電系統與製氫設備結合，藉以瞭解相關運轉問題與最佳之發電效益。英華威風力發電集團為一致力於綠色能源發展及推廣的公司，於 1996 年成立，已在全世界開發以及興建超過 1000MW 的風場。在臺灣亦已興建完成了 157 座風力機組，裝置容量共 353.5MW。本學會特別安排此次參訪活動。

時 間：民國 105 年 11 月 11 日（星期五）

地 點：苗栗後龍客家圓樓、苗栗赤土崎、竹南英華威風場

主辦單位：社團法人中國土木工程學會、社團法人中華顧問工程司

協辦單位：財團法人台灣經濟研究院能源組

人 數：30 人 (105/11/04 前報名截止，額滿提前截止)

費 用：700 元（本學會會員及眷屬均可報名參加）

報 名：即日起至 105 年 11 月 4 日（星期五）前報名。

填妥報名表傳真至：(02) 2396-4260

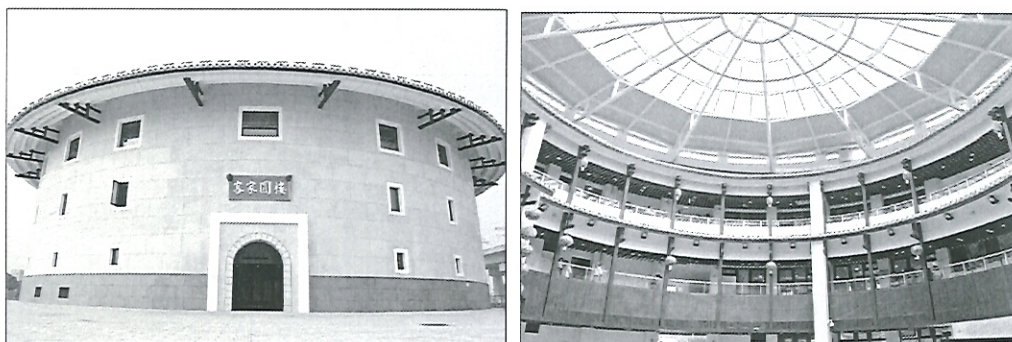
或歡迎網路報名（網址：<https://goo.gl/PSbj47>）。

聯 絡 人：社團法人中國土木工程學會 廖偉勳先生 電話：(02) 2392-6325

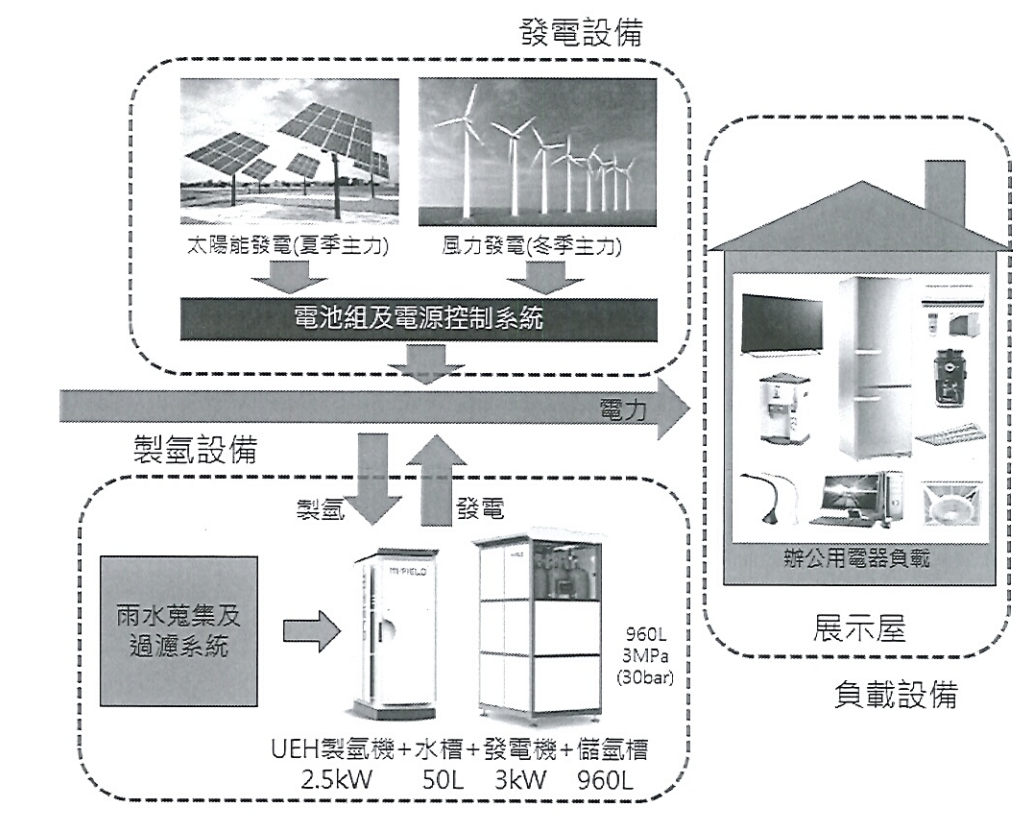
備 註：報名費發票於當日發給學員。報名後無法參加者請於參訪五天前申請退費，須扣除手續費 10%。參訪前三日起不接受退費，未出席者視同放棄，不予退費。

行程表：

時 間	行 程 摘 要	備 註
07：50~08：30	臺北車站東 3 門口	集合報到
08：30~10：00	臺北車站東 3 門口→苗栗後龍客家圓樓（去程）	8 點 30 分準時出發。 搭乘遊覽車(1 台)
10：00~11：00	苗栗後龍客家圓樓參訪	
11：00~11：25	苗栗後龍客家圓樓→苗栗赤土崎	搭乘遊覽車
11：25~12：25	苗栗赤土崎風力發電參訪	中華顧問工程司/馬俊強研發主任 美菲德公司
12：25~13：00	苗栗赤土崎→竹南英華威風場	搭乘遊覽車
13：00~14：00	午餐及休息	
14：00~15：00	英華威風場參訪	英華威風力發電集團/張雅惇經理 /林世豪工程總
15：00~16：30	竹南英華威風場→臺北車站東 3 門（返程）	搭乘遊覽車



苗栗客家圓樓



社團法人中國土木工程學會

105.11.11 苗栗赤土歧【獨立電網風、光、氫能源互補實驗與示範】觀摩

及英華威風場參訪活動

報名表

請於 105 年 11 月 4 日（星期五）前將本表填真至(02) 2396-4260 或網路報名

報名後並請來電確認完成報名

聯絡人：廖偉勳先生 電話：(02) 2392-6325

姓 名		身份證號碼	(辦理保險用)	生 日	(辦理保險用)
服 務 單 位			會 員 證 號		
連 絡 電 話	手機： 電話：		午 餐	☐ 一般 ☐ 素食	
報 名 費 用	☐ 700 元 （本學會會員及眷屬均可報名參加）				
通 訊 地 址	☐ ☐ ☐ (必填)				
E - M A I L					
發 票	抬頭： ☐ 同服務單位 ☐ 本人 ☐ 其他 _____ ☐ 二聯式 ☐ 三聯式統一編號：_____				

繳費方式：☐郵政劃撥帳號：00030678 戶名：社團法人中國土木水利工程學會

☐支票（支票抬頭：社團法人中國土木水利工程學會 寄至：台北市仁愛路二段一號四樓）

☐信用卡：請填寫信用卡付款授權書

注意事項：

1. 本學會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。

信用卡付款授權書

卡 別：☐ VISA ☐ Master Card ☐ JCB 發卡銀行：_____

卡 號：_____ 末三碼_____

有效期限：_____月 _____年 持卡人身分證字號：_____

持卡人簽名：_____ 付款金額：NT\$_____