

應用無線射頻技術(RFID)於 營建剩餘土石方流向管制應用說明會

一. 座談會主旨

RFID(Radio Frequency Identification)無線射頻辨識技術，為 21 世紀十大重要技術項目之一。RFID 主要功能在於辨識及流向追蹤，傳輸距離與角度限制均優於傳統之條碼技術，且接收器不但有高耐環境之特性還具穿透性功能，其資料之傳輸可穿透紙張、木板、塑膠等物體，因此 RFID 目前所應用的層面十分廣泛，包含物流管理、醫療廢棄物流向追蹤、倉儲管理、圖書管理、航空行李監控等，而近年來各國之營建產學機構也針對施工物料管理、營建進度管控與現場人員管控進行深入研究，由此可知 RFID 技術對於未來營建產業之重要性。

內政部建築研究所為推廣 RFID 於營建產業之應用，於 99 年委託財團法人台灣建築中心與國立中央大學營建管理研究所，進行以營建剩餘土石方為應用標的，目前已完成營建剩餘土石方清運流向追蹤系統之建置研究，為廣納各界意見，並傳達 RFID 應用的技術，遂舉辦本場次說明會。

二. 主辦單位：內政部建築研究所、財團法人台灣建築中心

三. 協辦單位：國立中央大學營建管理研究所

四. 時間：99 年 12 月 10 日(星期五)，10:00~12:00

五. 地點：財團法人高雄市三洋維士比集團教育基金會

(地點、位置詳如附件)

六. 費用：全程免費。

七. 洽詢電話：0954-098091，蔡宗益

八. 座談會議程：

系統推廣說明會期程			
時間	主題	主講人	備註
10：00~10：30	入場		
10：30~11：20	RFID 建築餘土流管系統介紹	黃榮堯 教授	
11：20~11：40	系統功能展示	黃榮堯 教授	
11：40~12：00	Q&A	黃榮堯 教授	
12：00~	會議結束		

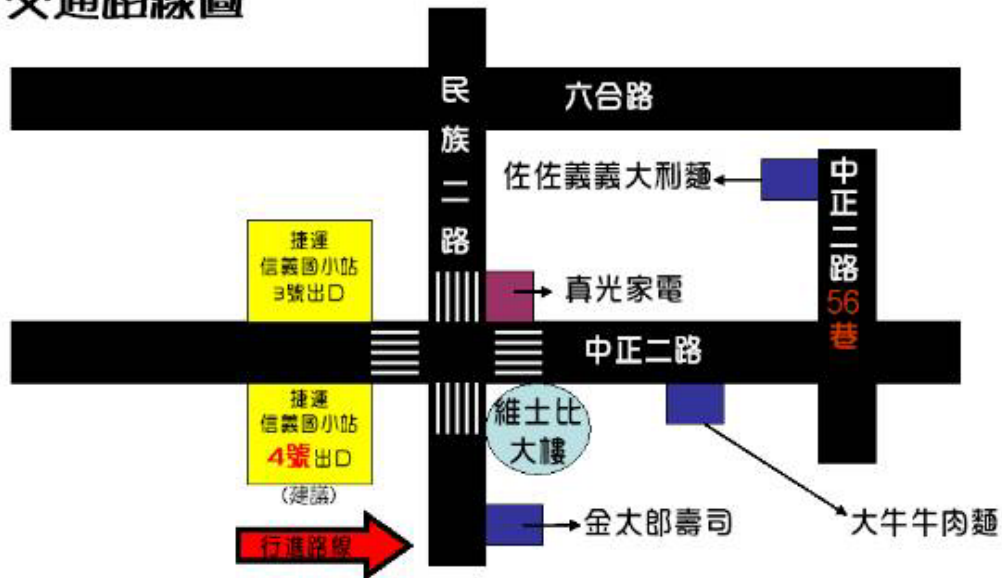
報名表：

單位名稱		所在縣市	
姓名		職稱	
連絡電話			
備註			
單位名稱		所在縣市	
姓名		職稱	
連絡電話			
備註			
單位名稱		所在縣市	
姓名		職稱	
連絡電話			
備註			
單位名稱		所在縣市	
姓名		職稱	
連絡電話			
備註			
單位名稱		所在縣市	
姓名		職稱	
連絡電話			
備註			
報名注意事項			
注意事項	1. 與會人員需自行前往會議地點，建議自備水杯。 2. 欲參加座談會人員，請於會議一天前將報名表回傳 3. 可利用傳真或 email 報名。(建議使用 email 報名) *Email： 963405005@cc.ncu.edu.tw *傳真：03-4257092 4. 報名表不足請自行影印。		
承辦 連絡人	姓名：蔡宗益 聯絡手機：0954098091 聯絡電話：03-4227151 #34036		

交通資訊

- 財團法人高雄市三洋維士比集團教育基金會-古道教室

交通路線圖



高鐵：

搭高鐵至高雄左營站，可搭高捷左營站
(R16)至美麗島站(R10)轉橘線，往大寮
方向至信義國小站(06)。
搭乘時間共 15分(不含等待時間!!)

高速公路：

中山高南下至高雄中正路交流道下
，直走即可看到本大樓。