

正 本

發文方式：郵寄

檔 號：

保存年限：

桃園市政府水務局 函

地址：33001桃園市桃園區縣府路1號舊棟
7樓

承辦人：游文玲

電話：03-3322101#5728

傳真：03-3374285

電子信箱：088018@mail.tycg.gov.tw

新北市板橋區三民路二段37號12樓

受文者：台灣省土木技師公會

發文日期：中華民國104年9月9日

發文字號：桃水坡字第1040032683號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明段

主旨：有關本局辦理水土保持宣導活動-104年「自己家園自己護」
水土保持成果聯合展示，請貴單位踴躍參加，請查照。

說明：

- 一、依本局年度水土保持教育宣導計畫辦理。
- 二、本局謹訂於104年11月3~6日於本市府一樓川堂辦理104年「自己家園自己護」水土保持成果聯合展示，展示活動相關內容詳如計畫說明書，請貴單位踴躍參展，共襄盛舉。
- 三、有意願參展單位，請於104年9月15日前填具展示內容調查表，電子檔寄wsliao1970@gmail.com，中央大學蔡明君小姐收，聯絡電話：03-4020179。
- 四、貴單位為本局水土保持計畫審查委託單位，若今年度之「水土保持計畫審查」採購案之回饋事項尚未完成，倘有意願變更回饋事項為參與本次參展作業，因涉及契約變更事宜，請先行洽本局研議。

正本：中原大學、中興大學、社團法人台灣省水土保持技師公會、桃園縣土木技師公會、社團法人台北市水利技師公會、台灣省土木技師公會、社團法人台北市水土保持技師公會、社團法人台灣省水利技師公會

副本：

局長劉振宇

本案依分層負責規定授權科(組)長、主任決行

台灣省土木技師公會
104.9.15
收文號: 4144

104 年「自己家園 自己護」水土保持成果展示 計畫說明書

- 一、說明：全球氣候變遷下，激烈氣候發生頻率已從罕見之情形變成常態化的現象，水土資源的保育更顯得重要與必要，而作好水土資源保育的重要因素就是水土保持的處理與維護。本活動藉由水土保持相關成果展讓市民可以更了解我們擁有的生命泉源-「水」及立足之地-「土」。大家一起來『珍惜』水土、『關懷』大地、『熱情』參與，做好水土保持的工作。
- 二、主辦單位：桃園市政府水務局 承辦單位：國立中央大學
- 三、參展單位：各技師公會，桃園市大專院校及協助桃園市政府審查水保計畫之單位
- 四、辦理時間：民國 104 年 11 月 3~6 日，共 4 日。
- 五、展示時間：每日上午 9 時至下午 4 時。
- 六、辦理地點：桃園市政府 1 樓川堂
- 七、辦理方式：以靜態展示為主，搭配攤位解說。每個展覽看板高 250cm，寬 100cm。展覽台高 90cm，寬 100cm。承辦單位免費提供每個參展單位 2 組展覽看板及展覽台。參展單位參加本活動所須之展示品及人員駐點於現場看顧展示品或解說所須之費用，須自行負責。承辦單位提供中午便當及茶水。
- 八、各單位之展示物品請於 11 月 3 日上午 8 時 30 前自行運送至市府就定位，6 日下午 4 時後撤展亦請自行運走處理。

九、附件為參展內容調查表，請於 9 月 15 日前填好後 E-mail 至：
wsliaol1970@gmail.com，中央大學蔡明君小姐收，聯絡電話:03-4020179。

附件

104 年「自己家園 自己護」水土保持成果展示
展示內容調查表

參展單位	
參展主題 名稱	
內容說明	
實物照片 (若有請提供)	

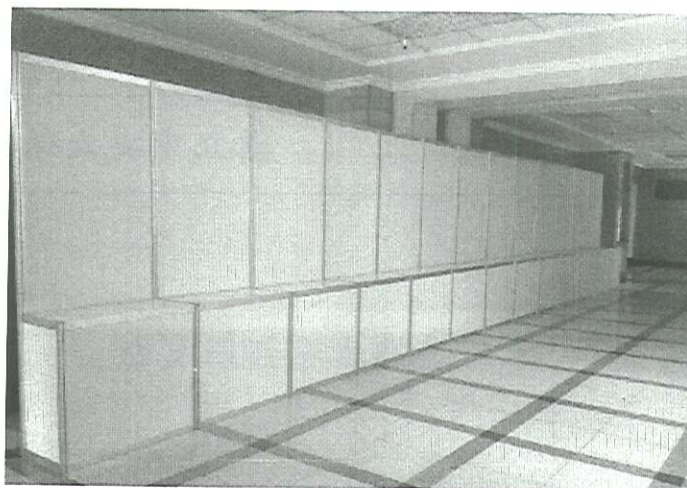
填報單位：_____

聯絡人：_____

電 話：_____

E-mail：_____

展覽看板及展覽台樣式



104 年「自己家園 自己護」水土保持成果展示
展示內容調查表(範本)

參展單位	國立中央大學
參展主題名稱	土石流透水壩攔阻實驗
內容說明	本實驗以透明壓克力板構築一矩形渠槽，總長 150cm，寬 10cm，高 15cm。在渠槽上游設置一粒料儲存槽(A 段)，以抽拉式閘門控制圓珠顆粒(直徑 $d=2\sim7\text{ mm}$，模擬河道中之巨礫)由上游往下游流動。B 段為河道主流槽，於其間設置一或兩個梳子壩)，上方流動而下之顆粒將被攔阻於壩體上游端。C 段為堆積段，以網狀織物配合矩形容器收集跨越壩體之崩落顆粒，以利實驗重複使用。為了避免顆粒撞擊壩體後彈跳逸散，實驗時渠槽上方開口將以鐵網覆蓋。透過實驗過程可清楚由渠道側面觀察顆粒流動與攔阻現象。
實物照片 (若有請提供)	