

國立交通大學防災與水環境研究中心 函

地址：新竹市大學路1001號
聯絡人：許鈺晴 03-5712121#55258
傳真：03-5734116
E-mail: icecc.ms90@nctu.edu.tw

受文者：國立台灣科技大學營建工程學系

發文日期：中華民國101年8月31日

發文字號：(101)交大研防災字第067號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：如說明四

(公告) (含郵寄), 並 e-mail 專員告知各級
及同仁自由報名參加

組員吳宜柔
0904

營建工程系
主任黃兆龍
0904

主旨：敬邀 貴單位派員參加「石門水庫長期監測計畫與防淤操作模擬分析(1/2)」教育訓練，請 查照。

說明：

- 一、依據經濟部水利署水利規劃試驗所委託本中心「石門水庫長期監測計畫與防淤操作模擬分析(1/2)」計畫辦理。
- 二、訂於民國 101年10月3日(星期三)假石門水庫依山閣舉辦「石門水庫長期監測計畫與防淤操作模擬分析(1/2)」教育訓練。
- 三、全程參與者可獲公務人員終身學習時數 6 小時。
- 四、檢附報名表、地圖、各單位建議報名人數一覽表及教育訓練議程，相關教育訓練訊息請參考 <http://nhmrc.nctu.edu.tw/NHMRC>
- 五、報名截止日為民國 101 年 9 月 20 日。

正本：國立台灣大學土木工程學系、國立台灣大學水工試驗所、國立台灣大學生物環境系統工程學系、國立交通大學土木工程學系、國立成功大學水利及海洋工程學系、國立成功大學防災研究中心、國立成功大學水工試驗所、國立中央大學土木工程學系、國立中央大學災害防治研究中心、國立中興大學土木工程學系、國立中興大學水土保持學系、國立海洋大學河海工程學系、國立暨南國際大學土木工程學系、國立中山大學海洋環境及工程學系、淡江大學水資源及環境工程學系、中原大學土木工程學系、逢甲大學水利工程學系、中華大學土木工程學系、長榮大學土地管理與開發學系、義守大學土木工程學系、國立台灣科技大學營建工程學系、國立台北科技大學土木工程學系、朝陽科技大學營建工程學系、國立雲林科技大學水土資源及防災科技研究中心、國立屏東科技大學土木工程學系、經濟部水利署台北辦公區、經濟部水利署台中辦公區、經濟部水利署北區水資源局、經濟部水利署中區水資源局、經濟部水利署南區水資源局、經濟部水利署水利規劃試驗所、經濟部水利署第一河川局、經濟部水利署第二河川局、經濟部水利署第三河川局、經濟部水利署第四河川局、經濟部水利署第五河川局、經濟部水利署第六河川局、經濟部水利署第七河川局、經濟部水利署第八河川局、經濟部水利署第九河川局、經濟部水利署第十河川局、經濟部國營事業委員會、台北市政府台北翡翠水庫管理局、台灣省鯉魚潭水庫管理局、德基水庫





石門水庫長期監測計畫與防淤操作模擬分析(1/2)

教育訓練

時 間：中華民國 101 年 10 月 3 日(星期三)
地 點：石門水庫依山閣
委辦單位：經濟部水利署水利規劃試驗所
受託單位：國立交通大學防災與水環境研究中心

議 程：

時 間	講 題	主 講 人
09:00~09:20	報到(依山閣)	
09:20~09:30	開幕致詞	水利規劃試驗所 陳所長弘亙
09:30~10:20	二維模式與水庫操作條件評估分析	工業技術研究院 謝博士德勇
10:20~10:40	休息	
10:40~11:30	庫區三維異重流模式與模擬分析	國立台灣大學 黃教授良雄
11:30~12:20	石門水庫防淤策略物理模型實驗	水利規劃試驗所 吳正工程司慶現
12:20~13:40	午餐	
13:40~14:30	石門水庫水砂運移即時觀測系統規 劃與增修建置	國立交通大學 林教授志平
14:30~14:40	泥砂濃度觀測系統說明與行程簡介	國立交通大學 研究團隊
14:40~16:00	庫區浮台監測站自動化傳輸儀器設 備說明	國立交通大學 研究團隊
16:00~16:30	下游排放口監測站觀測方法及儀器 設備說明	國立交通大學 研究團隊
16:30~17:00	綜合討論	
17:00	結束	



石門水庫長期監測計畫與防淤操作模擬分析(1/2)

報名表

日期：中華民國 101 年 10 月 3 日(星期三)
 地點：石門水庫依山閣簡報室 (桃園縣龍潭鄉大平村二坪 34 號 3 樓)
 主辦單位：國立交通大學防災與水環境研究中心
 參加辦法：一般免費 (技師積點酌收 500 元，現場收費)，傳真: 03-5724125 或
 E-mail : hehanzou@gmail.com 即可。
 截止日期：請於中華民國 101 年 9 月 20 日前完成報名。
 備註：如報名表不足請自行影印，或上網 <http://nhmrc.nctu.edu.tw/>下載。

姓名		電話	(公)
職稱			(手機)
身份證字號 (務必填寫，登錄公務人員 終身學習護照及製作參訓證 明用)		傳真	
服務單位		備註	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 技師
聯絡地址			
E-mail			
姓名		電話	(公)
職稱			(手機)
身份證字號 (務必填寫，登錄公務人員 終身學習護照及製作參訓證 明用)		傳真	
服務單位		備註	<input type="checkbox"/> 素食 <input type="checkbox"/> 技師
聯絡地址			
E-mail			

※請於中華民國 101 年 9 月 20 日前傳真: 03-5724125 或 E-mail: hehanzou@gmail.com 方式回覆。
 ※連絡人：鄒和翰，電話(03)5712121 分機 55278



各單位建議報名人數一覽表

單 位	人 數	單 位	人 數
經濟部水利署	3	經濟部水利署水利規劃試驗所水源課	2
經濟部水利署北區水資源局	3	經濟部水利署水利規劃試驗所河川課	2
經濟部水利署中區水資源局	2	經濟部水利署水利規劃試驗所大地課	2
經濟部水利署南區水資源局	2	經濟部水利署水利規劃試驗所水工課	2
經濟部水利署台北水源特定區 管理局	2	台灣大學土木工程學系	1
經濟部水利署第一河川局	2	台灣大學生物環境系統工程學系	1
經濟部水利署第二河川局	2	台灣大學水工試驗所	1
經濟部水利署第三河川局	2	台北科技大學土木工程學系	1
經濟部水利署第四河川局	2	交通大學土木工程學系	1
經濟部水利署第五河川局	2	中興大學土木工程學系	1
經濟部水利署第六河川局	2	逢甲大學水利工程學系	1
經濟部水利署第七河川局	2	成功大學水利工程學系	1
經濟部水利署第八河川局	2	成功大學水工試驗所	1
經濟部水利署第九河川局	2		
經濟部水利署第十河川局	2		
經濟部水利署水利規劃試驗所灌排課	2		

石門水庫依山閣地圖(地址：桃園縣龍潭鄉大平村二坪 34 號 3 樓)

《自行開車》(資料來源:石門水庫管理中心)

- 國道 1 號接國道 2 號往(東)桃園市方向,接國道 3 號往桃園大溪交流道下,循 3 乙省道經員樹林、中科院可抵石門水庫,全程約 33.4 公里。
- 國道 3 號下【龍潭交流道】,請參考圖 2:
 由鄉道 113 乙(大昌路二段)"左轉接"鄉道 113 線(中正路→中正路上華段→中正路三林段→"左轉"中正路佳安段),沿鄉道 113 線(中正路佳安段)"直接"省道 3 乙(中正路三坑段→"右轉"民治路)
 沿省道 3 乙(民治路)"左轉接"(民有路→"開到底左轉接"環湖公路[即:民治路]),沿環湖公路[即:民治路]一直開上去即可看到石門水庫地標"靠右開並右轉"達目的地【石門水庫依山閣】,全程約 10 公里。
- 國道 3 號自大溪交流道下,接 3 乙省道經員樹林、中科院可抵石門水庫,全程約 13.3 公里。
- 國道 1 號及桃園觀音、新屋車輛接 66 號東西向快速公路,往大溪方向下,循 3 乙省道經員樹林、中科院可抵石門水庫,全程約 40.5 公里。

※或上網搜尋"google 地圖"進入網站後,於搜尋列輸入"石門水庫"按 ENTER 後,即可自接以滑鼠於地圖上滑移瀏覽。

《大眾運輸-桃園客運營運班次》(資料來源:石門水庫管理中心)

- 中壢-石門水庫(經山仔頂)
 中壢開: 07:47 09:50 13:37 15:47 17:10 (約 50 分鐘到水庫商店街前)
 水庫開: 06:40 07:30 08:37 14:27 16:37 (商店街)
- 中壢-石門水庫(經員樹林)
 中壢開: 08:57 17:25 18:12 19:45 20:37 22:00 (約 50 分鐘到水庫商店街前)
 水庫開: 09:47 18:20 18:52 20:35 21:17 22:40 (商店街)

※ 搭程時間僅供參考[桃園客運電話：03-4792708]。



圖 1

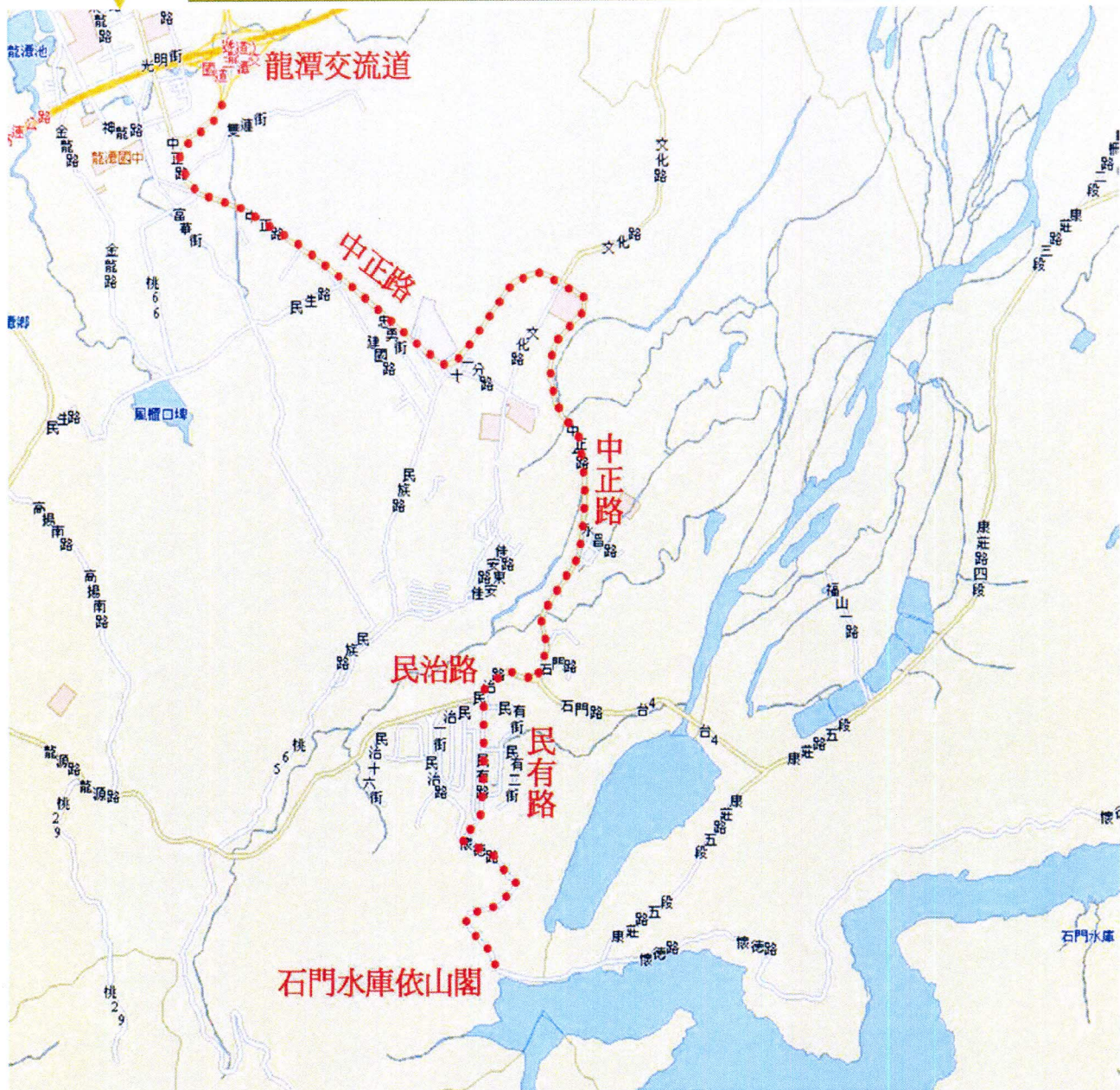


圖 2