

檔 號：

保存期限：

巨鷗整合行銷有限公司 函

地 址：臺中市西屯區文心路三段 241 號 5
樓之 3

電 話：04-22985258 分機 203

聯絡人：劉哲文

受文者： 台灣省測量技師公會

發文日期：中華民國 101 年 7 月 27 日

發文字號：巨行（101）字第 036 號

速別：普通

密等及解密條件或保密期限：普通

附件：發表會通知單及海報各乙份

主旨：經濟部水利署於 100 年度辦理之水資源科技發展、一般行政、水資源企劃與保育計畫、水資源開發與維護、河川與排水管理及河川海岸及排水環境營造等委辦計畫成果豐碩，委託本公司辦理成果發表會，對外發表水利署 100 年度執行各項委辦計畫之相關成果，敬邀貴單位有興趣同仁報名參加，惠請 查照。

說明：

- 一、 時間：民國 101 年 9 月 6 日(星期四)、9 月 7 日(星期五) 地點：
逢甲大學 人言大樓 B1F 啟垣廳（台中市西屯區文華路 100 號）
內容：如附件通知單 惠請 貴單位張貼活動海報，並轉知同仁踴躍報名參加。

正本：台灣省測量技師公會

副本：巨鷗整合行銷有限公司

董事長 高治中

經濟部水利署 100 年度委辦計畫成果發表會通知單

(一) 發表會目的：

經濟部水利署於 100 年度辦理之水資源科技發展、一般行政、水資源企劃與保育計畫、水資源開發與維護、河川與排水管理及河川海岸及排水環境營造等委辦計畫成果豐碩，故辦理成果發表會，對外發表水利署 100 年度執行各項委辦計畫之相關成果，廣邀各界來賓踴躍參加，並冀由與會專家之討論與建議，協助水利署掌握符合時勢之水資源政策發展趨勢及其未來施政之規劃方向。

(二) 發表會說明：

時間：民國 101 年 9 月 6 日(星期四)至 9 月 7 日(星期五)止

地點：逢甲大學 人言大樓 B1F 啟垣廳、第四國際會議廳、第六國際會議廳

報名日期：即日起至 8/27 日止

報名網址：<http://marketing.geo.com.tw/100wra/>

(三) 議程：

第一天

時間	第一日 9 月 6 日 (四)		
08:50~09:20	報到		
09:20~09:30	開幕式：水利署長官致歡迎詞		
09:30~09:40	成果專輯影片播放		
09:40~10:40	特邀演講：成功大學 郭金棟 榮譽教授		
10:40~11:00	茶敘時間		
會議地點	啟垣廳	第四國際會議廳	第六國際會議廳
主題	水利構造物	節水政策	海岸環境營造 I
11:00~11:30	河川結構物設置對河川特性棲地影響之調查與研究(3/3)	水足跡概念推廣與先期研究	新社海岸侵蝕防護與環境營造整體規劃 (3/3)
11:30~12:00	河堤淘空檢測方法之研究 (2/2)	加強機關學校檢漏防漏計畫	高雄彌陀海岸深水域抽沙養灘配合岬灣工法之研究
12:00~12:10	意見交流	意見交流	意見交流
12:10~13:00	午餐時間		
主題	氣候變遷調適 I	永續與水再生	海岸環境營造 II
13:00~13:30	氣候變遷水文環境風險評估研究(2/2)	永續水利工程之研究(2/2)	金門海岸基本資料監測調查計畫
13:30~14:00	強化南部水資源分區因應氣候變遷水資源管理調適能力研究計畫(2/2)	福田水資源回收中心再生水供應台中港工業專區可行性規劃-輸水管路沿線文化遺址調查	屏東鎮海公園海岸防護工法研究
14:00~14:30	高含砂水流河道沖淤模擬及試驗研究(3/3)	楠梓污水處理廠水再生利用規劃	新竹港南海岸侵蝕防護計畫
14:30~14:45	意見交流	意見交流	意見交流
14:45~15:00	茶敘時間		

主題	氣候變遷調適II	地下水與地層下陷	水資源保育
15:00~15:30	強化高屏河流域因應氣候變遷防洪調適能力研究計畫(2/2)	台中盆地地下水資源利用調查評估(3/3)	水庫集水區區域性高精度崩塌潛勢之分析研究(3/3)
15:30~16:00	氣候變遷對水旱災災害防救衝擊評估研究計畫(2/2)	地下水補注機制水力特性調查分析-濁水溪沖積扇(2/2)	水庫集水區竹林棲地環境調查暨保育對策之研究(2/2)
16:00~16:30	氣候變遷下台灣南部河川流域土砂處理對策研究-以高屏溪為例(2/2)	100年度多重感應器應用於台北、彰化及雲林地區地層下陷監測與機制探討	水庫集水區生態調查評估準則建立與運用研究(2/2)
16:30~16:45	意見交流	意見交流	意見交流
16:45	第一天發表結束		

第二天

時間	第二日 9月7日(五)		
08:30~09:00	報到		
會議地點	啟垣廳	第四國際會議廳	第六國際會議廳
主題	災害防治I	用水管理	地理資訊
09:00~09:30	西南及東南海岸海嘯溢淹潛勢圖資製作之研究(2/2)	自來水管線耐震分析及震後緊急應變措施之研究(2/2)	水利共享地理資訊系統建置第1期計畫(3/3)
09:30~10:00	機率式洪水預報系統之研發(2/2)	公共給水配水管網之管理及維護技術提升計畫(3/3)	石門水庫集水區地理資訊系統擴充建置及維護後續擴充
10:00~10:30	整合多重觀測資訊於山區雨量推估及洪水預報風險管理評估(2/2)	地面水可用水量與水權管理技術檢討改善研究(2/2)	台灣離島海堤及近岸區域空間資訊系統圖資建置計畫
10:30~10:45	意見交流	意見交流	意見交流
10:45~11:00	茶敘時間		
主題	災害防治II	堰壩管理I	水利資訊I
11:00~11:30	中南部旱災潛勢資料繪製計畫	水庫蓄水區邊坡深層滑動潛勢評估分析	e 河川-互動網站擴充與維運計畫
11:30~12:00	氣候變遷北部地區乾旱預警與應變措施規劃分析	地震波頻譜分析壩體共振頻率與參數變異性之研究(1/2)	河川監控管理整合平台
12:00~12:15	意見交流	意見交流	意見交流
12:15~13:00	中午用餐		
主題	水文觀測	堰壩管理II	水利資訊II
13:00~13:30	自動化流量站觀測資料分析檢討暨全洪程觀測方式更新研究(2/2)	氣候變遷下水庫排砂對策研究(2/2)	資訊安全監控防護作業(SOC)委外服務(3/3)
13:30~14:00	海象資訊及多模式庫整合於水文氣象觀測整合平台之應用研究(2/2)	群壩安全管理及風險排序研究(2/2)	公共給水水質資訊系統建置暨簡易自來水水質安全管理策略計畫(3/3)
14:00~14:15	意見交流	意見交流	意見交流
14:15	第二天結束		