



地下水觀測網加值應用暨新興地下水調查方法研討會

會議日期：2017年10月20日(五)

會議地點：國立中央大學 國鼎圖書資料館2樓國際會議廳



研討會資訊

水資源乃國家發展與生活所需之根本，地下水資源為台灣地區關鍵水源之一，本研討會以「地下水觀測網衍伸加值應用」及「非傳統類型之水文地質參數推估與調查方法」為兩大主題，邀集地下水專業領域的專家學者進行交流探討，涵蓋地質、地物探勘、地球科學、水利與資源工程等，期能促成更全面而緊密合作，提升國內地下水資源研究與調查技術，擴張研發動能，以達地下水永續發展及穩定供水之目標。

報名網址：<https://goo.gl/yoyjgn>

聯絡窗口：曾小姐 / 電話：(02)8660-8000 分機：9

電子郵件：sales@ancad.com / 傳真：(02)8660-1100

免費報名，可登錄公務人員終身學習時數或技師積分



線上報名

名額有限，請儘速報名

研討會議程

時間	議 題	主講人
08:50-09:20	報 到	
09:20-09:30	開 幕	經濟部水利署水利規劃試驗所 陳春宏所長
09:30-10:00	Estimating Specific Yields From Groundwater and Gravity Changes	國立交通大學土木工程學系 黃金維教授
10:00-10:30	整合地下水與地質資料對於水文地質架構推估	國立臺灣大學生物環境系統工程學系 余化龍教授
10:30-10:40	休 息	
10:40-11:10	地球物理監測技術於地下水文研究之應用	國立中央大學 地球科學學系 陳建志 教授
11:10-11:40	使用供水抽水資料推估含水層參數	國立成功大學 資源工程學系 徐國錦 教授
11:40-12:10	地下水觀測資料之加值分析-抽水之型態辨識與量化	國立臺灣大學 土木工程學系 徐年盛 教授
12:10-13:30	午餐及休息	
13:30-14:00	利用地下水位變動劃定地下水開發區位及可開發量評估	國立成功大學 大地資源研究中心 林宏奕 博士
14:00-14:30	孔彈性理論在時間尺度上水文參數逆推之應用	國立成功大學 水利及海洋工程學系 羅偉誠 教授
14:30-15:00	無複井觀測井水文地質參數推估方法建立與應用	逸奇資訊有限公司 陳宇文 博士
15:00-15:20	休 息	
15:20-15:50	含水層參數調查之絕對與相對選擇	國立中央大學 應用地質研究所 倪春發教授
15:50-16:20	運用地電阻方法於水文地質調查之運用	國立中央大學 地球科學學系 張竝瑜副教授
16:20-17:00	綜合討論與閉幕	經濟部水利署水利規劃試驗所 陳春宏所長



敬邀參與，踴躍報名!!



指導單位：經濟部水利署

主辦單位：經濟部水利署水利規劃試驗所

執行單位：逸奇資訊有限公司

