

列印

提要表

系統識別號：	C103AW322					
計畫名稱：	赴歐洲考察水庫資源效能提升及減碳管理策略					
報告名稱：	赴歐洲考察水庫資源效能提升及減碳管理策略					
計畫主辦機關：	臺北翡翠水庫管理局					
出國人員：	姓名	服務機關	服務單位	職稱	官職等	E-MAIL 信箱
	鄭龍壕	臺北翡翠水庫管理局	水庫操作科	技正	薦任(派)	聯絡人 monarch@feitsui.gov.tw
	符哲武	臺北翡翠水庫管理局	安全檢查科	科長	薦任(派)	
	陳秋種	臺北翡翠水庫管理局	主任祕書室	簡任技正	簡任(派)	
前往地區：	奧地利、英國					
參訪機關：	Verbund公司之Freudenau水力電廠，Kelag公司之Feldsee抽蓄電廠，Andriz hydro公司與其水輪機測試中心，Arup，Carbon Trust，CDP，BRE Innovation Park					
出國類別：	考察					
出國期間：	民國103年06月23日至民國103年07月03日					
報告日期：	民國103年09月05日					
關鍵詞：	水力發電，水力電廠，環境永續，電廠管理，節能減碳，低碳水庫					
報告書頁數：	69頁					
報告內容摘要：	<p>考察奧地利水力發電製造業及電廠管理者，參訪Verbund公司之Freudenau水力電廠、Kelag公司之Feldsee抽蓄電廠及Andriz hydro公司與其水輪機測試中心，汲取相關技術與經驗，廣泛研討電廠管理與設施維護相關事項，以保護翡翠電廠長期運轉安全，確保發電效率及市庫長期售電收益。未來翡翠電廠仍須加強相關設備檢查維護工作，適時進行系統重要組件更新汰換，以維護發電效能及延長電廠使用壽命，朝百年電廠長程目標努力，全力守護臺北市最重要的再生能源水力電廠。節能減碳為政府重要政策，英國為全球節能減碳政策及實務上的領導先驅者，本次藉由實地拜訪位於英國倫敦之Arup、Carbon Trust、CDP等公司及參訪BRE公司之Innovation Park，研討節能減碳實務作法及分享案例，透過BRE創新園區中室內、室外展示之各種節能減碳、雨水回收、太陽光電及導入智慧系統管理等項設施，作為本局持續推動低碳、綠能、生態化水庫之重要參考。</p>					
電子全文檔：	C103AW322_01.pdf					
建議事項採行情形追蹤表：	C103AW322_A.pdf					
限閱與否：	否					

專責人員姓名：	379550000GA0
專責人員電話：	02-26664969

[列印](#)