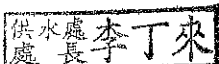
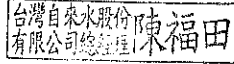


## 出國報告審核表

出國報告名稱：赴大陸廈門參加水資源管理維護管理交流會議及實地考察		
出國人姓名（2人以上，以1人為代表）	職稱	服務單位
盧德光	技術士	自來水公司供水處
出國類別	<input checked="" type="checkbox"/> 考察 <input type="checkbox"/> 進修 <input type="checkbox"/> 研究 <input type="checkbox"/> 實習 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 開會 <span style="float: right;">（例如國際會議、國際比賽、業務接洽等）</span>	
出國期間：101年6月28日至101年6月29日		報告繳交日期：101年11月13日
計畫主辦機關審核意見	<input checked="" type="checkbox"/> 1.依限繳交出國報告 <input checked="" type="checkbox"/> 2.格式完整（本文必須具備「目的」、「過程」、「心得及建議事項」） <input checked="" type="checkbox"/> 3.無抄襲相關出國報告 <input checked="" type="checkbox"/> 4.內容充實完備 <input checked="" type="checkbox"/> 5.建議具參考價值 <input checked="" type="checkbox"/> 6.送本機關參考或研辦 <input type="checkbox"/> 7.送上級機關參考 <input type="checkbox"/> 8.退回補正，原因： <input type="checkbox"/> 不符原核定出國計畫 <input type="checkbox"/> 以外文撰寫或僅以所蒐集外文資料為內容 <input type="checkbox"/> 內容空洞簡略或未涵蓋規定要項 <input type="checkbox"/> 抄襲相關出國報告之全部或部分內容 <input type="checkbox"/> 電子檔案未依格式辦理 <input type="checkbox"/> 未於資訊網登錄提要資料及傳送出國報告電子檔 <input type="checkbox"/> 9.本報告除上傳至出國報告資訊網外，將採行之公開發表： <input type="checkbox"/> 辦理本機關出國報告座談會（說明會），與同仁進行知識分享。 <input type="checkbox"/> 於本機關業務會報提出報告 <input type="checkbox"/> 其他 _____ <input type="checkbox"/> 10.其他處理意見及方式：	
審核人	一級單位主管	機關首長或其授權人員
		

說明：

- 一、各機關可依需要自行增列審核項目內容，出國報告審核完畢本表請自行保存。
- 二、審核作業應儘速完成，以不影響出國人員上傳出國報告至「政府出版資料回應網公務出國報告專區」為原則。

## 出國報告報告

### 壹、活動基本資料

一、活動名稱：赴大陸廈門參加水資源管理維護管理交流會議及  
實地考察

二、活動日期：101.6.28-101.6.29

三、主辦（或接待）單位：

金門縣愛護水資源協會

廈門市市政公用協會

廈門市水務(集團) 有限公司

廈門市水利局

四、報告撰寫人服務單位：

服務單位：經濟部台灣自來水股份有限公司

報告撰寫人：供水處盧德光技術士

五、交流活動（會議）

活動性質：交流研討會、經驗實務交流及實地考察

近年來社會經濟快速蓬勃發展，對於水資源之需求甚為殷切，惟水資源開發成本極高，又環境保護意識高漲，水庫興建阻力日益增大，故對於現有水庫功能之確保與壽命之延長應更為重視，因此如何就營運中之水庫能長久經營，以確保水資源之永續利用，實為當務之急。

本次交流主要探討水資源管理維護，海峽兩岸水庫目前面臨之問題，並對集水區內水土保持、涵養水源、淨化水質及供水現況進行討論並就整體性、安全性、生態性交換意見，做為日後治理之參考，並參訪廈門水利局轄管水庫、水淨水場及長泰坊洋水利梳紐工程出水口。

活動內容：

(一) 本次活動內容如下表所示：

會議行程	2012-06-28 (星期四)	上午	金門→廈門 (拜訪廈門市市政公用協會等相關單位)
		下午	實地考察長泰坊洋水利工程及水庫
		晚上	夜宿廈門
	2012-06-29 (星期五)	上午	水資源管理維護管理交流會議
		下午	廈門→金門返台

其中水資源管理維護管理交流會議及實地考察流程如下所示：

2012年6月28日 (星期四)

會同經濟部水利署水源組黃組長、郭科長、金門縣愛護水資源協會理事長張國土、張雲雨主委及該協會相關人員拜訪廈門市市政公用協會，該市水務(集團)曾總工程師廣德及周經理莉嘉接待並簡報廈門市供水現況及參觀參訪轄管汀州水庫、水淨水場及長泰坊洋水利梳紐工程出水口(該出水口目前正辦理埋設海底管線)。

2012年6月29日 (星期五)

- 09:00 開幕禮正式開始

- 09:30 司儀歡迎來賓

- 09:30~10:00 致詞：

(1) 張水木黨委書記

(2) 孫麗玲女士(廈門市市政府三通處處長)

(3) 張益河先生(廈門市政公用協會理事長)

- 10:00~10:30 來賓致詞：

(1) 水利署水源組黃組長

(2) 金門縣愛護水資源協會張理事長

(3) 金門縣愛護水資源協會張主委雲雨

- 10:30~13:00 水資源管理維護管理交流會議

探討海峽兩岸在自來水水源水質安全，水資源管理維護，目前所面臨許多共同的課題，並對集水區內整體保育規劃工作，水土保持、水源涵養、水質淨化及供水現況進行討論交換整治意見，做為日後治理之參考。

- 13:00~15:00 午宴

- 15:30~行程結束回金門返台

## 貳：結論及建議

一、社會愈進步，民眾對飲用水之要求亦相對提高，除需確保提供充足無虞的自來水外，自來水公司當盡心致力於飲用水水源水質安全暨服務品質之提昇；為達成此一目標，尚需自來水事業與政府機關(構)、學術團體及研究機構等共同努力，藉由彼此

交換工作經驗、各研究成果之發表，加強合作的平台，使供水安全及服務品質更臻完善，並藉由不斷加強交流合作，增進雙方交流與交換實場操作經驗，以提供質優量足之自來水。

二、大陸部分地區與台灣地區，因社會進步、工業發達、人口聚集、水源遭受家庭廢水、畜牧及工業廢水等污染，如何確保水源潔淨安全亦為各單位應重視之課題。自來水係台灣地區最主要之飲用水，為社會大眾提供質優量足、安全衛生之飲用水是自來水從業人員責無旁貸的責任。藉由本次經驗實務交流及實地考察，可加速海峽兩岸飲用水處理技術的提升及管理模式的永續發展。

三、台灣近年來社會經濟快速蓬勃發展，對於水資源之需求甚為殷切，惟水資源開發成本極高，又環境保護意識高漲，水源高濁度的困擾及水庫優養化、淨水場處理技術層次與操作效能及供水管網輸送效率等，均會對飲用水的安全及管理造成重大的影響。故如何使有限的水土資源發揮最大效能，應加強現有水庫保育及更新，維持其原有供水功能，並促進水庫集水區社區總體營造與自然生態保育，規劃整體性之水庫保育計畫已是刻不容緩之事。短期而言，宜加強集水區保育工作，期減少土壤沖蝕、水庫淤積及防止水質污染、淨水場擴建與改善及增設廢污泥設備；長期來說，應針對水庫集水區各種資源予以規劃利用，提昇水土資源保育觀念，使水庫生機復甦，如此供給「質優、量足、服務好」之自來水，其長期、永續之發展亦將可期。

參、謹檢附參加本次活動（會議）之相關資料如附件，報請  
鑒核並請轉送相關單位備查。

職 盧德光

101 年 11 月 13 日

交流研討會及、及參訪剪影

