

土木工程學系63級



對台灣水利各項建設貢獻：

1. 921地震災後重建工作
2. 88水災災後重建工作
3. 易淹水地區水患治理計畫
4. 石門水庫及其集水區整治計畫
5. 湖山水庫工程計畫
6. 寶二第二水庫工程計畫
7. 阿公店水庫更新計畫

8. 集集攔河堰暨集集共同引水工程及相關後續相關計畫
9. 板新供水改善工程計畫
10. 無自來水地區改善計畫
11. 南化水庫與高屏溪攔河堰連通工程計畫
12. 大台中地區公共用水穩定水源及供水計畫
13. 強化水旱災防救科技研發及落實運作計畫
14. 水再生利用產業科技發展計畫
15. 節約用水計畫
16. 深層海水資源利用及產業發展計畫
17. 地層下陷區排水環境及改善示範計畫
18. 基隆河整體治理計畫-前期計畫（含員山子分洪計畫）
19. 大里溪治理計畫第一期至第三期實施計畫
20. 筏子溪治理工程實施計畫
21. 海岸復育及環境管理計畫
22. 台灣地區水文觀測現代化整體計畫
23. 河川環境與環境改善、復育計畫
24. 區域排水整治及環境營造計畫
25. 淡水河、大甲溪、濁水溪、高屏溪及曾文溪等五大流域流域整體治理計畫

## 經 歷

- 台灣省水利局機械工程隊工程員
- 水利局副工程司
- 南部水資源開發工程處課長
- 水利局課長、組長
- 水利處副總工程司
- 中區水資源局局長兼任行政院921重建推動委會大地工程處副處長
- 水利署總工程司、副署長

現任

經濟部水利署署長



▲2010年參加國慶酒會攝於台北賓館

## 得獎感言

坐在高鐵急駛台北的車上，習慣性地檢視手機上各地傳來的水情簡訊，好盼望自己有電腦般的記憶體與更多的時間，在千頭萬緒中能有條理地逐步落實自己的理想。自

古水官多兼負著天下的期待以能「風調雨順」，這個古老的成語卻也傳神地道盡水利工作的終極目標。全球氣候變遷更增加水利工作「風調雨順」的困難度，每當我面臨重



▲2010年攝於美國亞利桑納州胡佛壩施工中之懸臂橋前

大挑戰時，總捫心自問自己有沒有失去大學時代走在椰林大道時所懷抱的初衷與熱情，與其希望風神和雨神的垂愛，倒不如秉持理想做好準備勇敢的接受挑戰。

學工程的人有務實的本質，學校中被教導利用經緯儀、平板儀等各式測量器材如實將地形地貌轉繪於圖紙，在一步一進的測量作業中領略大地變化；在走入崇山峻嶺中將自己設計的結晶從紙面躍生於大地當下，是工程師最驕傲的時刻！自民國67年在水利局機械隊展開職場生涯，生活如同“逐工地而居”的游牧民族，那時白天聽任老師傅的吆喝，晚上則和「同梯」共患難的年輕人互相交換工作心得，也分享未來的夢想，潛移默化中體會出老師傅指令背後有他多年經驗的結晶，工程師的真功夫不僅止於解算結構力學或工程數學的能力啊！那10餘年擔任基層工作人員的階段，走過“山窮水盡”或“風頭水尾”的芳苑、石岡、



▲2010年獲頒美國科羅拉多州丹佛地區技術交流貢獻獎

復興、三義、北門……等地方，學習到如何將學識轉化為實務，如今回想起那些年紮紮實實所打下的基本功，實為日後擔任領導階層的重要根基。

完善基礎建設是國富民強的基石，這也是工程人員不變的使命。為水辛苦為水忙！當前全球氣候變遷衝擊下，台灣正面臨著嚴酷的考驗，社會期許水利人能盡更多心力，這是無可迴避的責任。個人得中興大學的栽培及長官的提攜，在莫拉克颱風過後承接水利署長的重擔，我瞭解必須勇敢迎向挑戰，所幸我有一群拼勁十足的好兄弟並肩作戰，我們的團隊正推動系統性整體治理、強化淹水預警能力、結合防汛志工與全民防災力量、減抑复合型災害及規劃推動永續水資源建設的工作正逐步落實。

今日承蒙師長厚愛獲此殊榮，未來個人當持續秉承「誠樸精勤」校訓，一棒一棒地將中興人的精神傳承下去，亦願所有校友共同灑播此一種子，並使其枝葉茂盛，在各領域開花結果，回饋貢獻社會也為母校爭光。



▲2007年攝於以色列死海體驗高濃度鹽水浮力

◀2010年拜訪母校美國科羅拉多州立大學攝於校園湖邊

