

姓名	王宏文	
出生年月日	52年9月28日	
工作經驗年資	29年	
職稱	水質分析實驗室人員	
學歷	<ul style="list-style-type: none"> ■ 美國德拉瓦大學土木工程系環工組碩士 M.S. Environmental Engineering, January 1992 University of Delaware, Newark, Delaware ■ 中原大學土木及水利工程學士 	
專長	<p>技術特長包括環境影響評估、環境工程規劃、設計、試車、各類環境污染防治與環境監測技術應用、污水下水道系統營運管理規劃與代操作維護業務，並且具有英語、電腦之特殊專長。</p>	
專業執照科別	<ul style="list-style-type: none"> ■ 甲級廢水處理專責人員 ■ 甲級空氣污染防治專責人員 ■ 環境用藥販賣業專責人員 ■ 下水道操作維護的處理系統乙級技術士 ■ 下水道操作維護的水質檢驗乙級技術士 ■ 下水道操作維護的機電設備乙級技術士 ■ 下水道操作維護的管渠系統乙級技術士 ■ 下水道用戶排水設備承裝技術訓練合格證書 ■ 自來水管配管丙級技術士及承裝技工考驗合格證書 ■ 自來水事業技術人員操作類丙級考驗合格證書 ■ 室內配線丙級技術士 ■ 環境教育人員 ■ 乙級職業安全衛生管理員 	
現職及相關工作經歷	<p>惠民實業股份有限公司工程師 (2011, 11-迄今)</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 以下表污水處理廠計畫 <input type="checkbox"/> 內湖污水處理廠水質分析實驗室人員 <input type="checkbox"/> 環山水資源回收中心水質分析實驗室人員 ■ 新勢礮間接觸曝氣氧化場操作 <input type="checkbox"/> 石門水資源回收中心操作 <input type="checkbox"/> 和平島水資源回收中心廠長 <input type="checkbox"/> 汐止污水抽水站操作 <input type="checkbox"/> 石岡壩水資源回收中心副廠長 	

- 虎高污水處理廠操作
- 日月潭風景區日月、水社污水處理廠操作
- 八里污水處理廠(1,320,000CMD)蛋型消化槽操作
- 參與撰寫北部地區廚餘厭氧消化試辦計畫統包工程服務建議書
十大環保股份有限公司工程師 (2011,04-2011,08)
- 花蓮水資源回收中心(50,000CMD)化驗組組長，負責污水水質
BOD、COD、SS、pH、DO、大腸桿菌分析及撰寫相關報表工作
- 經花蓮縣政府配製盲樣測試BOD、COD及氨氮水質項目
台北市環保局約僱人員 (2009,9-2010,10)
- 第二科期間，從事化糞池清理調查工作、飲用水及關渡自然公園
水磨坑溪水質工程推動計畫等相關工作，並辦理完成關渡自然
公園水磨坑溪水質改善計畫驗收工程(2009,9-2009,10)
- 第三科期間，從事區隊、分隊辦公室及停車場整建及新建工程業
務，將數案辦理結案(2009,11-2010,10)
- 北區職訓中心水電職類、冷凍空調、太陽能 (2008,10-2008,12)
運用等職類助理研究員
- 負責訓練教學工作
- 訓練規劃、運籌業務、工廠管理等相關行政工作
- 北區職訓中心1期水電空調班班代 (2008,1-2008,7)
- 丙級室內配線(乙級電匠)專案檢定
- 丙級自來水管配管(水匠)即測即評檢定
- 乙級室內配線(甲級電匠)訓練
- 丙級冷凍空調訓練
- 慧群環境科技股份有限公司專案工程師 (2007,4-2007,7)
- 以下表環境影響評估
- 高雄市鼓山區龍中段27地號超高層大樓開發計畫之環境影響說明
計畫及環境監測計畫
- 生質酒精文獻資料蒐集
- 三越企業股份有限公司工程師 (2007,3-2007,4)
- 台北市迪化污水處理廠(500,000CMD) 操作組組長負責污水場操
作工作
 - ✓ 每日水量水質表審核
 - ✓ 工作計畫書審查意見回覆，經傑明工程顧問公司(PCM)通
過
 - ✓ 每日污水廠巡檢
 - ✓ 停電復電緊急應變計畫
- 上水股份有限公司環工工程師 (2005,8-2007,1)
- 八里污水處理廠(1,320,000CMD)交接時進行本廠設施教育訓練及
該廠初沉池操作(2005,8-2005,10)
- 獅子頭污水抽水站計價請款的估驗詳細表及相關資料製作經衛工
處審查通過(2005,10-2005,11)

□ 坪林污水處理廠(3,300CMD)環工工程師負責翡翠水庫上游污水下水道系統操作工作(2005,12-2007,1)

- ✓ 生物活性污泥法同時去氮除磷的VIP，A₂O及SBR程序操作
- ✓ 標準操作程序(SOP)建立
- ✓ 一機一卡資料建立
- ✓ 好氧池SV₃₀，SVI試驗及污泥濃縮脫水等操作
- ✓ 全系統儀表及設備操作
- ✓ 水量水質數據統計分析表及圖製作
- ✓ 內外評委員審查意見回覆
- ✓ 翡翠水庫上游污水下水道系統說明手冊、標誌告示解說牌、管線流體名稱等雙語環境翻譯製作
- ✓ 去氮除磷相關發表文章的中翻英翻譯
- ✓ 用戶接管清查資料卡及照片重新建立成電子檔
- ✓ 坪林廠提昇總氮去除率計畫書，清溝車與水肥車採購計畫書，坪林廠設備更新計畫書等撰寫

飛鴻生物科技環保工程股份有限公司工程師 (2002,4-2005,8)

□ 菲律賓Araneta Center大賣場污水廠(3,000CMD)設計、加HSB人工專利菌種、設備採購建議、操作維護手冊中英文撰寫及試運轉

□ 國內生活污水、工業廢水污水廠基本設計、設備規格、估價

□ 水質檢驗包括COD、SS、pH、SV₃₀、MLSS、SVI

□ 各種工業廢水加HSB人工專利菌種做SBR的批次試驗

私立中華商海職校代課老師 (1998,9-2000,6)

- 夜間應用英文，日間外語科英文輔導
- 夜間資訊處理科中英文輸入
- 餐飲科應用英文

新環工程顧問公司環工工程師 (1993,4-1995,3)

- 關西機械科技專業區開發工程計劃可行性規劃、環境影響評估、水土保持計劃
- 嘉義縣朴子市垃圾衛生掩埋場工程計劃規劃設計暨監造：滲出水處理廠的改善工程
- 東友蚋坡地社區開發環境影響評估
- 苗栗通宵南區海埔地造地開發工程計劃環境影響評估
- 高雄都會區大眾捷運系統開發計劃環境影響評估

中興工程顧問社環一部工程師 (1992,12-1993,4)

□ 淡水河系污水下水道營運管理接管作業計劃(與傑明工程顧問公司合作)

東佳工程公司環工工程師 (1992,2-1992,9)

■ 編寫新設工廠污染防制規劃設計書

1. 翰府企業股份有限公司(預拌混凝土廠)

	<p>2. 勝利科技股份有限公司(雷射影碟片廠)</p> <p>3. 中群維企業股份有限公司(接著劑, 醫藥原料藥廠)</p> <p>■ 編寫鹿津鋼鐵股份有限公司設廠計劃書(鍍錫鐵皮廠)</p> <p>□ 觀音工業區污水處理廠第二期擴建工程基本設計(與西圖工程顧問公司合作)</p> <p>德拉瓦大學環境工程研究助理 (1990, 7-1991, 11)</p> <p>● 計畫: 高速公路建造在濕地計劃環境影響評估</p> <p>Assessing Environmental Impacts on Wetland due to Highway Constructions</p> <p>從事文獻調查, 數據與變數分析, 以及最後完成報告的準備</p> <p>■ 論文: 鐵還原法去除地下水中硝酸鹽氮</p> <p>The Removal of Nitrate from Groundwater by Iron Reduction Reaction Process</p> <p>發展一套去除地下水中硝酸鹽氮的反應動力程序和學習獨立研究的能力</p>
<p>相關著作</p>	<p>1. 鐵還原法去除地下水中硝酸鹽氮「The Removal of Nitrate from Groundwater by Iron Reduction Reaction Process」, 碩士論文, 德拉瓦大學, 1991年11月</p> <p>2. 以金屬鐵還原硝酸鹽氮「Nitrate Reduction by Metallic Iron」, Published in Water Research, 1998年8月</p>

敬啟者，您好

自幼是家中的長子，家父期待我能在社會中出類拔粹，家庭管教特別嚴格。

2002年結婚，我的家庭幸福美滿，家有賢妻及母親，並育有一子一女。賢妻曾任職於房屋仲介公司行政業務，她是個人人稱讚的賢內助。家住基隆七堵，是個交通便利的小城鎮，目前是台鐵西部幹線起點站。

我的個性溫和，樂觀積極，容易與人相處，因此建立良好的人際關係；優點是待人誠懇，熱心助人，處事果斷俐落，判斷主導能力強，能獨立作業。

1986年中原大學畢業，而後既前往美國德拉瓦大學深造，主修土木工程研究所環境工程組碩士，拼命地像海綿似的，投入在努力吸收，尤其是給水處理及污水處理科學方面的學術理論，一直延伸到現在。在美國期間因成績優異而擔任指導教授指定研究助理，指導教授黃金寶老師是美國業界給水處理及污水處理權威。故期望能在未來的工作裡，以專業與用心的態度來面對新的挑戰，並繼續在專業技術領域，再次發揮讓人刮目相看的實力與企圖心。

二十年來，在污水處理與環評工作上所投入的心力，除在實務經驗上獲益良多外，也深獲主管與同仁的肯定，並從客戶對我個人積極專業的處理態度上，也獲得了相當之讚賞，尤其是得到本公司吳總與胡經理的器重與鼓勵，遂提起意志投奔 貴廠。

由於 貴廠所提供優異的工作與學習環境，以多年來本人工作熱誠及認真負責的精神，有信心在 貴廠發揮所長。在下希望能結合 貴廠原有資源與背景，共同成長。懇請 鈞座念及在下之誠意，給予機會以拓展相關領域與經驗。謝謝！

王宏文 敬上