

Name: **Arthur Wu** 吳漢南

Year Graduated: 1956, Civil

Engineering Alumni Chapter

Region: 大華府地區

吳漢南 (Arthur Wu) 1956 年國立成功大學土木工程系畢業後1961 年獲成大第一屆碩士學位，1964 年獲得俄亥俄州立大學土壤力學碩士學位，1981 年獲喬治華盛頓大學工程力學博士學位。他服務於美國海軍部工程署二十八年。擔任應用工程處處長及代理總工程師職位於2003 年退休。在他服務二十八年間，主要負責海軍軍事工程顧問工作，專於判斷工程的可行性，工程的危險度，及工程經濟適合率等，他為海軍解決了甚多高難度的工程問題，為海軍節省兩千多萬美金。他在工程上最特殊的成就是獲得2002 年度「柯氏 (The Goethals Medal) 勳章」。柯氏勳章是由美國軍事工程師協會設立於一九五六年，每年只給一位在全美24,000 工程師中，對土木或軍事工程的設計、建造、及技術改良有極特殊且重要的貢獻者，因此每年競爭特別激烈，他的得獎是四十六年創辦以來第一次由亞裔工程師獲得。1997 年獲頒「全美聯邦政府十大傑出工程師獎」，1985 年和1996 年兩年獲海軍部工程總署「年度最傑出工程師獎」，以及2002 年「海軍文職人員榮譽勳章」等，得獎之多及高榮譽打破了海軍部三十年來的記錄。他曾在喬治華盛頓大學兼任助理教授，美國海軍官校副教授，以及華府美京大學正教授十四年。他出版一百多篇文章，並為海軍部完成一本工程專書「海軍大地工程最佳實務」(Navy Geotechnical Engineering Best Practices) 被列為美國國防部的統一工程規範。他是美國土木工程師學會的院士及授與終生榮譽會員，並登上美國名人錄，美國科學和工程名人錄，和國際傑出領導名人錄等。他在工程專業之外，熱心公益，積極參與各社團以及華人社區服務，尤其對於成功大學校友會貢獻甚多。他擔任華府成功大學校友會會長，與傅模英校友創立北美洲成功大學校友基金會，自一九九五年至二零零五年擔任北美洲成大校友基金會創會董事長十年。十年來他為基金會全力服務，並建立每兩年一次表揚傑出校友及默默耕耘校友等創舉。其他還曾擔任華府台灣信用合作社社長，華府玉山科技協會理事長等。二零零三年自海軍部功成身退後，擔任台灣國家實驗研究院、地震工程研究中心的諮詢委員至今。他的夫人王淑昭 (Susie Wu) 獲電腦科學碩士，任職於農業部首席資訊技術官特別助理多年後擔任資訊科技處處長

於今年九月退休。兒子吳旭享 (Benjamin Wu) 曾被布希總統任命美國商務部助理部長 (Assistant Secretary) 主管科技政策。媳婦李麗嫻 (Teresa Lee) 現任環球先進醫藥器材的副總裁。女兒吳采薇 (Julie Lee) 現任台灣高科技產業公司國外貿易部經理，女婿李世光 (C.K. Lee) 是國立台灣大學應用力學研究所教授，現任工業科技研究委員會的副院長，為台灣奈米科技領導者之一。