



吳榮平：

1966 年出生於台灣苗栗苑裡鄉下，1985 年畢業於台中一中，1988 年中央警官學校（中央警察大學前身）消防系畢業後於台中縣警察局消防隊（現台中市政府消防局）任消防分隊長職 3 年，1993 年自警政研究所消防組（中央警察大學消防科學研究所前身）畢業後留校擔任教職迄今，2007 年取得國立台北大學都市計劃研究所都市與區域規劃博士學位，2012 年奉令擔任中央警察大學防災研究所籌備處主任，2014 年防災研究所奉准成立，並兼任防災研究所所長一職。

研究專長主要在建築與都市防災方面，授課則有：建築與消防法規、危險物品管理、地理資訊系統與災害分析、災害資訊溝通與疏散撤離等方面。不善交際，我行我素，但自認心胸廣闊，自得其樂。因抱持「讀萬卷書不如行萬里路」理想，足跡遍佈四大洲十餘國，不亦快哉。

一、基本資料

中文姓名	吳榮平	英文姓名	Wu Zong-Ping		
			(Last Name) (First Name) (Middle Name)		
國籍	中華民國	性別	■男□女	出生年	1966 年
聯絡地址	桃園市龜山區大崗里樹人路 56 號				
聯絡電話	03-3282321-4514	E-MAIL	una038@mail.cpu.edu.tw		

二、主要學歷

畢／肄業學校	國別	主修學門系所	學位	起訖年月
國立台北大學	中華民國	都市計劃研究所	博士	1997/08 至 2007/07
中央警察大學警政研究所	中華民國	消防組	碩士	1991/08 至 1993/06
中央警察大學	中華民國	消防學系	學士	1984/08 至 1988/06

三、經歷

服務機關	服務部門／系所	職稱	起訖年月
中央警察大學	防災研究所	副教授	2014/08
中央警察大學	消防學系暨消防科學研究所	副教授	2008/02 至 2014/07
Queensland University of Technology	School of Planning, Landscape Architecture, & Surveying, Faculty of Built Environment and Engineering	Visiting Scholar	1998/07 至 1998/12
中央警察大學	消防學系	講師	1995/08 至 2008/01
中央警察大學	消防學系	助教	1993/08 至 1995/07
台中縣警察局	消防警察隊	分隊長	1988/07 至 1991/08

四、專長

建築與都市防災	建築與消防法規	GIS 與災害分析	災害資訊溝通與疏散撤離
---------	---------	-----------	-------------

五、研究成果目錄（2008 年迄今）

（一）著作及發表論文

1. 林元祥、吳榮平、柯志明、張家福、趙育德 (2008), 「雪山隧道火災救援路線最佳化之調查研究」, 中央警察大學學報, 第 45 期, pp.353-369, 中央警察大學, 警察政策研究所。
2. 林明緯、吳榮平 (2008), 「職場安全認知之調查研究—以彰化縣消防人員為例」, 警專學報, 第 4 卷第 4 期, pp.35-57, 台灣警察專科學校。
3. 吳榮平 (2008), 「空間決策支援系統於火災預防行政之應用」, 警學叢刊, 第 39 卷第 3 期, pp.143-164, 中央警察大學。
4. 吳榮平、熊光華 (2009), 「消防機關處理自殺事件的危機處理」, 危機管理學刊, 第 6 卷第 1 期, pp. 29-40, 中華民國危機管理學會。
5. 吳榮平、熊光華 (2009), 「都市火災風險的空間解析」, 中華建築學刊, 第 3 卷第 3 期, pp. 1-12, 中華大學建築與規劃學院。
6. 陳雄森、吳榮平、林元祥 (2009), 「國際間火災指標之比較」, 中央警察大學學報, 第 46 期, pp.413-432, 中央警察大學。
7. 林元祥、張家福、吳榮平 (2010), 「台灣區域性火災指標之建構與分析」, 警學叢刊, 第 40 卷第 4 期, pp.1-38, 中央警察大學。
8. 林元祥、陳雄森、吳榮平 (2010), 「台灣區域性火災指標之建構與分析」, 警學叢

- 刊，第 40 卷第 4 期，pp.1-38，中央警察大學。
9. 林元祥、陳雄森、吳榮平 (2010)，「台閩地區火災發生次數之 ARIMA 時間序列分析—按火災類別分析」，警學叢刊，第 40 卷第 5 期，pp.131-160，中央警察大學。
 10. 林元祥、趙育德、吳榮平(2010)，「建築物消防安全設施的交互作用對火災損失的影響」，執法新知論衡，6 卷 2 期，pp.65~86。
 11. 吳榮平、余岐育 (2011)，「消防機關執行 OHCA 患者到院前緊急救護之調查研究」，危機管理學刊，第 8 卷第 1 期，pp. 9-18，中華民國危機管理學會。
 12. 趙祐詩、吳榮平(2011)，「科學工業園區消防安全管理體制之研究」，警專學報，第 5 卷第 1 期，pp.193-210，台灣警察專科學校。
 13. 柯志明、林元祥、吳榮平、黃瑞評(2011)，「消防人員水災災害現場處置影響因素之研究——以台北市為例」，執法新知論衡，7 卷 2 期，pp.33~54。
 14. 吳榮平、吳東孟、莊弼昌 (2012)，「偏遠山區居民臨災的危機處理與調適行為之研究」，危機管理學刊，第 9 卷第 1 期，pp. 1-14，中華民國危機管理學會。
 15. 吳榮平、趙祐詩、莊弼昌(2012)，「城鄉交接處的火災風險分析—以后里為例」，警專學報，第 5 卷第 3 期，pp.227-242，台灣警察專科學校。
 16. 陳汝昌、林元祥、吳榮平 (2012)，「應用 FDS+Evac 軟體模擬火災中的逃生行為」，警學叢刊，第 43 卷第 1 期，pp.45-65，中央警察大學。
 17. 周柏年、黃伯全、林元祥、吳榮平 (2012)，「定溫式侷限型探測器動作時間之研究」，警學叢刊，第 43 卷第 2 期，pp.95-109，中央警察大學。
 18. 吳榮平、蕭旭宏(2013)，「土石流災害疏散撤離運作經驗之研究—以屏東縣來義鄉來義村為例」，警專學報，第 5 卷第 6 期，pp.95-128，台灣警察專科學校。
 19. 黃瑞評、林元祥、吳榮平 (2013)，「消防機關土石流災害預防行政執行能力影響因素之測量與分析—以南投縣為例」，警學叢刊，第 44 卷第 3 期，pp.1-21，中央警察大學。
 20. 吳榮平、蕭旭宏(2014)，「土石流預警下疏散撤離成效之調查研究—以屏東縣來義部落為例」，危機管理學刊，第 11 卷第 1 期，pp. 61-74，中華民國危機管理學會。
 21. 柯志明、林元祥、吳榮平 (2014)，「水災搶救自評成效影響因素與解釋模式之檢驗—以台北市為例」，中央警察大學學報，第 51 期，pp.249-274，中央警察大學，警察政策研究所。

(二) 學術研討會論文

1. 吳榮平、熊光華、呂學治 (2008)，「應用地理資訊系統於火災預防行政之探討」，2008 年全國災害危機處理學術研討會—21 世紀防災的挑戰，長榮大學土地管理與開發學系暨研究所、長榮大學土地利用與環境變遷研究中心 (2008 年 5 月 3 日)。
2. 吳榮平、呂學治 (2008)，「應用空間資訊於火災預防決策之研究」，2008 年空間資訊基礎建設國際研討會暨台灣地理資訊學會年會，行政院經濟建設委員會、台灣地理資訊學會 (2008 年 10 月 23~24 日)。

3. 吳榮平、林文榮 (2008),「綠色思考,永續防災」,2008 臺灣災害管理研討會,社團法人臺灣災害管理學會 (2008 年 10 月 25 日)。
4. 吳東孟、吳榮平 (2010),「大規模災害境況下的避難模式—以 88 風災為例」,99 年消防與災害防救學術研討會,中央警察大學消防學系。
5. 吳東孟、吳榮平 (2010),「極端氣候狀態之複合性災害避難模式建構—以嘉義縣梅山鄉太和村為例」,2010 年亞洲地理資訊系統國際研討會暨台灣地理資訊學會年會、兩岸四地 GIS 與應用遙感研討會,台灣地理資訊學會。
6. 吳軒丞、趙祐詩、吳榮平 (2011),「火災風險空間分析之研究」,2011 危機管理國際學術研討會,中華民國危機管理學會。
7. 吳軒丞、吳榮平 (2011),「火災風險地形建模之研究」,2011 年台灣地理資訊學會年會暨學術研討會,台灣地理資訊學會。
8. 戴紹恩、吳榮平 (2011),「金門戰地林野火災救災安全監控之研究」,2011 年台灣地理資訊學會年會暨學術研討會,台灣地理資訊學會。
9. 蕭旭宏、吳榮平 (2013),「災害風險管理—以預防性疏散撤離為例」,2013 危機管理國際學術研討會,中華民國危機管理學會。
10. 許芳銘、吳榮平 (2013),「離島火災風險樣態之研究-以澎湖縣為例」,2013 危機管理國際學術研討會,中華民國危機管理學會。

(三) 曾參與之研究工作

1. 「公務人員高等考試三級暨普通考試消防技術類科應試科目命題大綱委託研究(計畫主持人:黃副教授敬德)」,研究員,考選部(2008 年 4 月 15 日至 2008 年 8 月 15 日)。
2. 「中部科學工業園區消防隊設置之可行性評估(計畫主持人:吳副教授榮平)」,計畫主持人,行政院國家科學委員會中部科學工業園區管理局(2009 年 3 月 1 日至 2009 年 8 月 31 日)。
3. 「臺中縣深耕防災計畫案(計畫主持人:楊教授明德)」,協同主持人,台中縣政府 (2009 年 5 月 10 日至 2009 年 12 月 31 日)。
4. 「空間特性與火災分佈之相關研究(計畫主持人:吳副教授榮平)」,計畫主持人,行政院國家科學委員會 (2009 年 8 月 1 日至 2010 年 7 月 31 日)。
5. 「消防統計之時間數列分析(計畫主持人:林教授元祥)」,協同主持人,行政院國家科學委員會 (2009 年 8 月 1 日至 2010 年 7 月 31 日)。
6. 「大型商場建築避難逃生動態模擬之研究(計畫主持人:林教授元祥)」,協同主持人,行政院國家科學委員會 (2010 年 8 月 1 日至 2011 年 7 月 31 日)。
7. 「災害境況下避難弱勢地區居民的避難行為研究(計畫主持人:吳副教授榮平)」,計畫主持人,行政院國家科學委員會 (2011 年 8 月 1 日至 2012 年 7 月 31 日)。
8. 「因地制宜—偏遠山區聚落臨災時避難機制之研究 (計畫主持人:吳副教授榮平)」,計畫主持人,行政院國家科學委員會 (2014 年 8 月 1 日至 2015 年 7 月 31 日)。