

邵俊豪老師簡歷



【學歷】

1. 日本 京都大學 工學博士（都市環境工學專攻）
2. 國立政治大學 教育碩士
3. 國立政治大學 文學士

【職歷】

- 中央警察大學防災研究所 專任副教授兼任所長 (2025.8~迄今)
- 中央警察大學防災研究所 專任副教授 (2020.2~ 迄今)
- 中央警察大學防災研究所 專任助理教授 (2014.8~2020.1)
- 中央警察大學消防學系 專任助理教授 (2014.2~2014.8 移撥防災研究所)
- 國立中興大學土木系 環境保育暨防災中心國科會專案博士後研究員 (2012.7~2014.1)
- 國立中興大學通識中心兼任教師(通識：永續環境類課程) (2013.8~2014.1)
- 私立長榮大學土開系兼任助理教授(環境管理與規劃) 2013.8~2014.1
- 京都大學防災研究所研究助理/行政助理 (2009.6~2012.3)
- 高雄市立高級女子中學科任教師/一年級班導 2005.2~2006.8
- 北投政戰學校 義務役少尉行政官 (2002.7~2004.1)
- 國立政治大學教育所 國科會專案研究助理 (2002.1~2002.6)

【社會服務】

1. 委員

- 新竹縣政府災害防救專家諮詢委員 (2024.8.1~迄今)
- 桃園市社區總體營造委員 (2024.8~迄今)
- 桃園市教育局防災校園建置計畫輔導團委員 (2025.1~迄今)
- 中華城市管理學會副理事長 (2022.12~2024.12)
- 內政部消防署韌性社區訪視委員 (2020.7.1~12.31)
- 桃園市社區總體營造委員 (2020.8~2022.8)
- 內政部消防署韌性社區訪視委員 (2019.12.1~12.31)
- 新竹縣政府災害防救專家諮詢委員 (2019.11.27~2021.11.27)
- 消防署深耕計畫第三期韌性社區訪視委員 (2019.12)
- 臺北市政府教育局防災校園訪視委員(2019.1~12)
- 高雄市政府教育局防災校園訪視委員(2019.1~12)
- 新北市政府消防局 108 年度防災社區認證專家委員 (2019.3.~12)

- 107 年度嘉義縣物資儲備所暨收容所輔導計畫期末審核委員 (2018.10.29)
- The 11th Asia-Oceania Symposium on Fire Science and Technology (11th AOSFST) 審稿委員 (2018.5~10)
- The 5th International Conference on Information and Communication Technologies for Disaster Management Conference (EI) 審稿委員 (2018.6~8)
- 日本臺灣交流協會青少年防災訪問團團長 (2018.2.1~2.9)
- 新北市政府消防局 107 年度防災社區認證專家委員 (2018.3.~12)
- 消防署第二期深耕計畫期末訪評委員 (2017.12)
- 台北市政府衛生局「醫療機構火災緊急應變業務工作小組」委員。(2015.1~迄今)
- 102 年度教育部南區防災教育服務團計畫之輔導團成員暨災潛專家。(2013.6)
- 中興大學防災中心派駐公路局二工處災時應變中心駐點人員。(2012.7~2013.11)
- 受經濟部水利署之邀於「氣候變遷水環境調適公民咖啡館活動」中任工作坊桌長。(2012.11.17)
- 教育部科學人文跨科技平台中部辦公室「極端氣候災害防治」講師。(2012.8~2013.7)
- 京都市國際交流協會地域小學校文化交流講師。(2010.1~2012.2)

【研究業績】

1. 承接研究案業績

(1) 科技部研究案主持人

- 整合震災前重建思維於都市規劃機制之研究--震災時都市地區歸宅困難人口之收容安置區位選定及營運管理之研究(子計畫三)(III)(114-2625-M-015-003-, 114.8.1~115.7.31)
- 整合震災前重建思維於都市規劃機制之研究--震災時都市地區歸宅困難人數預估與收容安置場所整備之研究(子計畫三)(I)(113-2625-M-015-005-, 113.8.1~114.7.31)
- 大規模震災都市空間韌性與重建機制之研究--廣域震災下都市收容安置需求之分析(子計畫三)(II)(111-2625-M-015-001-, 111.8.1~112.7.31)
- 大規模震災都市空間韌性與重建機制之研究—大規模震災都市避難需求之分析與探討 (MOST 109-2625-M-015-007-, 109.8.1~110.7.31)
- 共構式捷運站體尖峰時段人流疏散避難模擬與災時疏散對策研究 —以桃園捷運站為例 (MOST 108-2625-M-015-002-, 108.8.1~109.7.31)
- 建築物外部空間避難疏散評核指標之研究 (MOST107-2119-M-015-001-, 107.1.1~107.12.31)
- 自主防災社區之民眾活動安全管理機制之研究 (MOST105-2625-M-

015-003-, 105.8.1~106.7.31)

- 新北市林口區避難人數預測及避難所規劃營運現況探討 (MOST103-2218-E-015-001-, 103.9.1~104.10.31)

(2) 科技部研究案共同主持人

- 建構氣候變遷調適科研生態圈--極端災害下之韌性城鄉與防災調適-金門縣(4/4) (114-2119-M-130 -001 -, 114.6.1~115.5.31)
- 極端災害下之韌性城鄉與防災調適--極端災害下之韌性城鄉與防災調適-金門縣(3/4) (113-2119-M-130 -001 -, 113.6.1~114.5.31)
- 中央與地方防救災情資整合管理研究計畫--中央與地方防救災情資整合管理研究計畫 - 金門縣(1/3) (MOST107-2119-M-130-001-, 107.1~107.12)
- 中央與地方防救災情資整合管理研究試辦計畫—中央與地方防救災情資整合管理研究試辦計畫-金門縣 (MOST106-2119-M-130-002-, 106.1~106.12)

(3) 內政部消防署委託研究案主持人

- 內政部消防署委託研究案：直轄市、縣（市）消防車輛、裝備及其人力配置標準修正評估委託研究案（104.8~104.12）

(4) 災害防救深耕計畫協力團隊協同主持人

- 彰化縣 114 年度強韌臺灣計畫協力團隊共同主持人(114.2.1~115.1.31)
- 彰化縣 113 年度強韌臺灣計畫協力團隊共同主持人(113.2.1~114.1.31)
- 基隆市政府消防局第三期災害防救深耕計畫協力團隊協同主持人 (108.3~ 108.12)

(5) 水患自主防災社區委託案共同主持人

- 基隆市政府水保局自主防災社區委託案共同主持人（108.3~108.12）

(6) 內政部建築研究所協同案協同主持人

- 內政部建築研究所協同案：都市設計審議納入都市防災審查事項之研究：建築物外部空間疏散避難檢討（105.1~105.12）

(7) 內政部消防署委託研究案研究員

- 規劃我國推動企業防災策略及編撰指導手冊勞務委託採購（106.3~106.12）

2. 期刊論文/專書/翻譯作品

請參酌：[國科會學術研發服務網研究人才查詢](#)

【研究領域】

疏散避難模擬 /收容安置	防災社區 /防災校園	企業防災 /其它課題
<ul style="list-style-type: none">• 捷運站體疏散避難模擬• 大型展場疏散避難模擬• 避難圈域劃定與收容安置• 避難所營運管理• 收容安置與物資運籌	<ul style="list-style-type: none">• 防災社區營造與績效評估• 防災校園建置與疏散避難課題• 社區與學校災害防救協作• 社區與學校防災教育及訓練課程編製	<ul style="list-style-type: none">• 企業防災與危險物品管理• 企業防災職能與績效評估• 企業防災與公私協力• 消防人員心理需求層次• 疫情與防災

【歷年指導論文】

1. 研究所碩士論文

- 捷運系統災害時疏散避難脆弱度之探討：以桃園機場捷運為例 (114)
- 高架捷運站疏散模擬研究：以高齡者使用桃園捷運 A8 長庚醫院站為例 (113)
- 高架捷運共站建築物人員避難時間之研究：以機場捷運 A18 高鐵桃園站為例 (112)
- 提升疫苗施打率及配套措施之研究：以南投縣新冠疫苗施打為例
- 探討防災士職能協助企業推動防災整備之調查研究 (111)
- 以社區居民為本位評估韌性社區推動成效(111)
- 從馬斯洛需求理論探討消防人員之執勤風險與工作效能-以臺中市政府消防局為例 (110)
- 評鑑企業協助社區進行防災整備之調查研究-以新北市為例 (110)
- 災害脆弱度影響土石流保全戶預防性撤離意願之相關研究-以來義鄉來義村、義林村為例 (109)
- 防災教育實施於幼兒園與國小低年級課程教學成效影響因子研究-以彰化縣為例 (109)
- 評鑑協力團隊推動水患自主防災社區之探討 (108)
- 影響我國公共危險物品工廠推動企業防災相關因素之研究 (107)
- 學校與社區防災夥伴關係之建立-以防災校園網路建置與實驗計畫為例 (106)
- 大型群聚活動安全之踩踏事件防範研究 (105)
- 消防人員駕駛風險與路徑選擇之關係性研究-以「短延時強降雨」情境為例 (105)
- 臺灣南部土石流潛勢區執行疏散撤離之現況調查暨可行性評估-以高雄市那瑪夏區為例 (104)

2. 大學部畢業論文（消防系）

- 以九二一地震分析各縣市政府防災教育及其成果（106）
- 防災社區推動成效之探討-以三重區福民里為例（106）
- 複合建築物之避難安全分析（106）
- 組合屋及永久屋之探討（106）
- 災後復原重建永久屋之評估研究（106）
- 混凝土遭受火災後之受損情形討論（106）
- 水災防洪工程-滯洪池（106）
- 三重區福民里社區防災（106）
- 莫拉克風災案例分析及緊急應變作為之評估研究（105）
- 文獻探討：區域防災及氣候變遷調適教育服務推廣團計畫 -以南區為例(105)
- 空難事故防災與搶救之探討-以復興航空 235 號班機空難為例（105）
- 國內大量傷病患事故之緊急應變機制探討（105）
- 大型群聚活動避難安置之探討-以八仙塵爆為例（105）
- 地震災害消防搶救過程之探討-以維冠金龍大樓為例（105）
- 消防人員職業倦怠與需求層次之相關研究-以台中市第七大隊中港分隊外勤消防人員為例（105）

【課程教授】

1. 大學部

- 災變管理與緊急應變
- 災害防救管理實務
- 災害現場搜救實務

2. 研究所

- 研究方法
- 應用統計
- 多變量分析
- 災害防救法制
- 收容安置與物資運籌
- 都市與社區防災

☎ 聯繫方式

- Email: charshao@mail.cpu.edu.tw
- 分機：(03)3282321 轉 4741
- 研究室：警察大學研究大樓 104