

■ 銘傳大學都市規劃與防災學系洪啟東專業履歷：

學歷：台灣大學建築與城鄉研究所博士

專長：都市規劃與設計、社區規劃與防減災、環境災害與減災
規劃、社經脆弱、校園防減災教育、災害防救、區域政
策、土地使用與政策、性別與消費....



一、專業經歷

(一)、教學與研究

- 銘傳大學都市規劃與防災學系專任教授兼設計學院院長 (2013.8~迄今)
- 銘傳大學都市規劃與防災學系專任教授兼系所主任 (2013.2~2013.7)
- 銘傳大學都市規劃與防災學系專任副教授兼系所主任 (2003.8~2013.1)
- 台北科技大學工業設計學系兼任副教授(2003.1~2008.6)、兼任助理教授 (1999.2~2012.12)
- 銘傳大學建築學系、公共事務學研究所專任助理教授 (1999.2~2002.12)

(二)、專業的學術服務

- 台灣《土地研究》(TSSCI) 期刊編審委員 (2017/1~迄今)
- 台灣《災害防救科技與管理》期刊主編 (2019/1~迄今) ; 期刊編審委員 (2012/1~2018/12) ,
- 科技部人文司都市與區域學門複審委員 (2020/1~迄今) ;
- 科技部自然司防災科技與永續學門複審委員 (2015/1~2017/12) 。
- 中華民國都市計畫學會理事兼副秘書長 (2011/1~2017/12)、理事(2017/1~2020/12)、常務理事 (2021/1~迄今)、
- 中華民國區域科學學會秘書長(2008/1~2010/12)、監事(2017/1~2020/12)、常務理事 (2011/2~2016/12 ; 2021/1~迄今)
- 中華城市管理學會理事 (2011/12~迄今)
- 中國大陸廈門理工學院數字創意學院專業導師 (2016~2018)
- 日本大學藝術部訪問學者 (2018/7/5~12)
- 台灣災害管理學會監事 (2015/1~2016/12)

(三)、專業的社會服務

- 行政院國家永續發展委員會委員 (2018/3~迄今)
- 內政部都市計畫委員 (2017/7~迄今)
- 考試院公務人員高普考試命題兼閱卷典試委員 (2017, 2019)
- 考試院建築、都市計畫專技人員考試命題典試委員 (2016, 2019)
- 國家教育研究院「土木工程名詞審譯會」都市計畫組審譯委員 (2016/7~201/12)
- 新北市政府健康城市及永續發展委員、環境影響評估委員、災害防救諮詢委員 (2013/1~迄今)
- 新北市政府核能安全監督委員 (2017/10~迄今)
- 教育部北區防災校園暨氣候變遷推動輔導團訪視委員 (2017/1~迄今)
- 金門縣政府環境影響評估審查委員會委員 (2018/6~迄今)
- 新北市、宜蘭縣防災教育輔導團諮詢委員 (2017/8~迄今)
- 新北市政府災害防救委員 (2015/1~迄今)
- 基隆市國土計畫審議委員 (2019/1~迄今)
- 基隆市都市更新及爭議處理審議會委員 (2018/3~2019/12)
- 新北市政府非都市土地使用審議委員 (2013/1~2019/12)
- 桃園市都市更新及審議處理審議會委員 (2015/3~2019/12)
- 桃園市國土計畫審議會委員 (2019/1~2020/12)
- 宜蘭縣非都市土地使用分區及使用地變更委員 (2018/1~2018/12)
- 桃園市政府非都市土地審議委員 (2015/1~2016/12)
- 交通部民航局航空城計畫「航空城特定專區用」預備聽證會主持人 (2015/10-11)
- 宜蘭縣、彰化縣政府都市計畫委員 (2013/1~2016/12)
- 新北市政府都市計畫委員 (2012/1~2015/12)、都市更新委員 (2015/1~2016/12)
- 桃園縣政府都市更新爭議評議、非都市土地審議委員 (2012/1~2014/12)
- 桃園縣政府都市設計委員 (2011/1~2014/12)
- 桃園縣政府都市計畫委員 (2010/1~2013/12)
- 桃園縣八德市公所都市計畫委員 (2011/1~2014/12)
- 花蓮縣政府災害防救委員會委員 (2013/1~2013/12)
- 桃園縣政府災害防救委員會委員 (2009/8~2011/7)
- 台北市環境影響評估委員 (2010/1~2012/12)
- 桃園市市政顧問 (2011/7~2014/11/30)

·龜山鄉鄉政顧問 (2007/1~2009/12 ; 2010/7~2012/6)

·嘉義縣政府都市計畫委員 (2011/1~2011/12)

·內政部都市計畫委員 (2004/7/1~2008/6)

二、學術著作

(一)、最近五年學術期刊論文 (Refereed Papers, *係通訊作者)

- 1.洪啟東*、黃瑋捷 (2022). 震災衝擊下的世遺景區重建之社經脆弱性：中國大陸九寨溝景區為例 (MOST 107- 2410-H-130-045-MY2)。 「都市與計劃」，已接受，預計刊登 (TSSCI)。
- 2.洪啟東*、蘇逸 (2021). 電子垃圾產業及其周邊城鎮發展之再生產過程：廣東省汕頭市貴嶼鎮為例 (MOST 103-2621-M-130-001-)，「都市與計劃」，第48卷第2期，編輯中，(TSSCI)。
- 3.洪啟東* (2020). 超高齡社會崛起的空間發展失衡與災害治理：防災規劃與智慧科技應用之芻議，「國土及公共治理季刊」，第8卷，第1期，頁56-67。
- 4.洪啟東*、吳婉瑜 (2018). 檢視巨災衝擊後的二次災害重建經驗：以中國大陸512川震極重災區綿竹市與北川縣為例 (NSC-101-2410-H-130-057-)，「都市與計劃」，第45卷第2期，頁 103-129，2018年6月。 (TSSCI)
- 5.林文苑*、洪啟東 (2017). 台灣本島網格化災害脆弱度空間分佈評估與OWA分析應用，「地理學報」，第87期，頁 39-78。 (TSSCI)
- 6.洪啟東*、陳宗賢、李佳翰 (2017). 巨災後城鎮減災規劃的崛起—臺灣921震災及88水災個案的回顧與省思 (NSC100-2621-M-130-001)，「城鄉規劃」，第3期，頁86-97。(中國大陸專業優良期刊)
- 7.Lin, Wen-yen* and Hung, Chi-Tung (2016). "Applying spatial clustering analysis to a township level social vulnerability assessment in Taiwan", *Geomatics, Natural Hazards and Risk*. 7(5): 1659-1676. <http://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/19475705.2015.1084542> (SCI, IF=2.140, 17/85)
- 8.洪啟東*、曹名傑 (2015). 道德災害下的空間規劃脆弱與政府調適：殊途同歸之再結構下的川震災害重建與後經奧展場活化 (NSC100-2415-H-130-058)，「都市與計劃」，第42卷第3期，頁 235-271，2015年9月。 (TSSCI)
- 9.Hung, Chi-Tung*, Wu, Hao-Chae and Chao, Ming-Jae (2014). "The post- Olympic Games spatial socio-economic vulnerability and its restructure process: case study at a central area of the Olympic games in Beijing, China", (NSC 100-2410-H-130-058), in Miguel P. Amado (ed.), *Urban Planning: Practices, Challenges and Benefits*. Pp. 73-88. Hauppauge, NY: Nova Science Publishers.

10. Hung, Chi-tung*, Lin, Wen-Yen and Cheng, Ju-Yin (2013). "The post-disaster reconstruction and socio-economic vulnerabilities in the historical site of an island-city: a case study of a fire incident in Nan-gan township, Lien-chiang county, Taiwan", in Mitsuhiro Kawakami and Zhen-jiang Shen (eds). Spatial Planning and Sustainable Development — How to achieve a sustainable urban form in Asian cities? Pp. 417-429. New York: Springer Publishing.
11. 洪啟東*、傅玟盛 (2013). 重大災害後的族群社經脆弱現象觀察與分析：以莫拉克颱風災後重建的杉林慈濟大愛園區為例 (NSC 100-2621-M-130-001), 「災害防救科技與管理學刊」, 第2卷第1期, 頁 51-70。

(二)、最近五年研討會論文 (Conference Papers)

1. 洪啟東 (2020). 氣候變遷之城鎮災害風險調適評估：韌性城鎮與案例分享, 「2020天津大學建築學院海峽兩岸學術交流系列活動：智慧城市與韌性防災」(線上研討會), 12月13日。桃園：銘傳大學設計學院。
2. 黃姿瑄、洪啟東 (2020). 從觀光垃圾檢視永續發展之城鎮脆弱性探討：以澎湖國際海上花火節為例, (MOST 108-2813-C-130-021-M), 「2020臺灣災害管理研討會」, 12月1日。臺北：大坪林聯合開發大樓15樓。
3. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Huang, Wei-Jie (2019). "Tourism Vulnerability Derived from World Heritage Site Dependency under the Impact of Catastrophe: A Case Study of Jiuzhaigou, Sichuan, Mainland China", (MOST 107-2410-H-130-045-MY2). 2019 66th North American Regional Science Council (NARSC). Nov.13-16, Omni William Penn Hotel, Pittsburgh, Pennsylvania, USA.
4. 黃瑋捷、洪啟東 (2019). 觀光依存衍生的脆弱現象：以中國大陸九寨溝景區為例, (MOST 107-2410-H-130-045-MY2), 「中華民國都市計劃學會、中華民國區域科學學會、中華民國地區發展學會、中華城市管理學會2019聯合年會暨論文研討會」, 12月7日。新竹：中華大學。
5. 王雯琳、洪啟東 (2019). 災後重建迪士尼化現象探討—以中國大陸九寨溝風景區為例, (MOST 107-2410-H-130-045-MY2), 「2019臺灣災害管理研討會」, 11月28日。臺北：大坪林聯合開發大樓15樓。
6. 莊惟鈞、洪啟東 (2019). 旅遊地災後重建之全災型風險評估體系建構 -以九寨溝風景名勝區為例, (MOST 107-2410-H-130-045-MY2), 「2019臺灣災害管理研討會」, 11月28日。臺北：大坪林聯合開發大樓15樓。
7. 莊惟鈞、洪啟東 (2019). 九寨溝景區震後重建全災型之風險評估指標體系暨智慧防災對策初擬, 「第四屆全國大學生城市管理競賽」, 11月1日。中國天津：南開大學。(一等獎)
8. 洪啟東、劉純芳 (2019). 備災及與災共處的協力應急作為：台灣宜蘭經驗, 「第四屆海峽兩岸應急管理高峰論壇」(計畫編號：1061117ch02), 9月6日。雲南：應急管理警官學院。
9. Wang, Wen-Lin and Hung, Chi-Tung (2019). "Post-disaster Reconstruction Planning of World Heritage Site-A Case Study of Jiuzhaigou Valley Scenic and Historic Interest Area, Mainland China", (MOST 107-2410-H-130-045-MY2), 「2019 International Conference of Asia-Pacific Planning (ICAPPS2019)」, Aug

22-24., Seoul, Venue: The University of Seoul.

10. 趙俊彥, 劉純芳, 洪啟東, 莊睦雄, 林文苑 (2019). 綜合性地震脆弱度與風險評估：以羅東鎮為例 (ISBN 978-986-966-709-8), 「2019年-智能設計 X 跨域整合-國際學術研討會論文發表形式」, 3月15日。桃園；銘傳大學桃園校區設計大樓M207。
11. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Jiang, Chen-Ji (2018). "Recovery and Mitigation Planning Mechanism after Explosion Disaster at Hazard Materials Storage - Case Study of the 2015 Tianjin Port Explosions in China". (MOST 105-2410-H-130-031-MY2). 2018 65th North American Regional Science Council (NARSC). Nov. 7-10, Hyatt Regency, San Antonio TX. USA.
12. 黃瑋捷、洪啟東 (2018). 受颱風侵襲下金門島嶼社經脆弱現象的觀察與分析：以莫蘭蒂颱風為例, 「2018臺灣災害管理研討會」, 11月9日。臺北：大坪林聯合開發大樓15樓。
13. 黃瑋捷、洪啟東 (2018). 颱洪災害衝擊下的自然村脆弱現象-以金門縣金城鎮為例, 「2018年第十屆都市與農村經營研討會」, 6月2日。臺北：中國文化大學延平分部大新館。
14. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Lin, Shih-Han (2018). "Land Development Disorder, Vulnerability, and Hazards of Hi-Tech Industrial City-regional Expansion Process: Case study on Fengshan River Watershed Townships, Xin-Chu, Taiwan". (MOST 106-2621-M-130-001) European Geosciences Union General Assembly 2018 (EGU). April 8-13, Vienna, Austria.
15. 洪啟東 (2017). 國家資本主義體制的災害/難復原重建現象與機制：天津港爆炸為例 (MOST 105-2410-H-130-031-MY2), 「2017年科技部科技部人文及社會科學研究發展司區域研究及地理學門研究成果發表會」, 12月2日。臺北：科技大樓二樓會議室。
16. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Jiang, Chen-Ji (2017). "Resilience of Disaster Recovery under the State Capitalism: the Case of 2015 Explosion in the hinterland of Tianjin Port, Mainland China". (MOST 105-2410-H-130-031-MY2). 2017 64th North American Regional Science Council (NARSC). Nov. 8-11, Vancouver, Canada.
17. 江晨紀、洪啟東 (2017). 中國大陸產業空間變遷下的災害與復原重建：以812天津港爆炸案為例 (MOST 105-2410-H-130-031-MY2), 「2017年臺灣災害管理學會年會暨研討會」, 11月3日。臺北：大坪林聯合開發大樓15樓國際會議廳。(當年度「學生論文優秀獎」)
18. Hung, Chi-Tung and Lin, Wen-Yen (2017). "A Paradox of Town Spatial Development: The Growing Real Estate and Shrinking Town: a Case Study of Hsinchu County, Taiwan". (MOST 105-2621-M-130-002) European Geosciences Union General Assembly 2017 (EGU). April 23-28, Vienna, Austria.
19. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Lu, Xin-Wei (2016). "The financial city under the rising of political vulnerabilities: Case study in YC obsolete industrial area, Guangdong, Mainland China", (MOST 103-2410-H-130-041). 2016 63rd North American Regional Science Council (NARSC). Nov. 10-14, Marriott City Center, Minneapolis, MN. USA.
20. 洪啟東、林文苑 (2016). 巨災後的城鎮減災規劃新思維：台灣921震災及88水災個案回顧,

「2016年第23屆海峽兩岸城市發展學術研討會」，8月29日。臺中：逢甲大學第六國際會議廳。

21. 盧信璋、辜暘芷、洪啟東 (2016). 鳳山溪周邊城鎮政策轉變及空間變遷下的脆弱度以竹北為例 (MOST 103-2621-M-130-002-), 「銘傳大學2016社會設計與韌性永續規劃國際學術研討會」, 3月11日。桃園：銘傳大學設計學院。
22. 劉家暉、呂韋儒、洪啟東 (2016). 新竹縣關西地區水泥產業變遷下的危害與社經脆弱以鳳山溪流域支流錦山溪周邊地區為例 (MOST 103-2621-M-130-002-), 「銘傳大學2016社會設計與韌性永續規劃國際學術研討會」, 3月11日。桃園：銘傳大學設計學院。
23. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Su, Yi (2015). "The E-waste spatial development process and its environmental hazard under grey industrial economic: A case study of "Town G", Guangdong Province, Mainland China". (MOST 103-2410-H-130-041). 2015 62nd North American Regional Science Council (NARSC), Nov.10-15, Portland, Oregon, USA.
24. 蘇逸、洪啟東 (2015). 新竹縣關西地區產業變遷下的危害與空間脆弱:以鳳山溪流域支流牛欄河周邊地區為例 (MOST 103-2621-M-130-001-), 「2015臺灣災害管理學會年會暨研討會」, 11月6日。臺北：臺灣大學集思臺大會議中心。
25. 蘇逸、洪啟東 (2015). 環境危害產業的空間再生產過程：廣東省汕頭市貴嶼鎮循環經濟產業園區案例, 「2015年聯合年會暨論文研討會」 (MOST 103-2410-H-130-041), 12月5日。台南：國立成功大學都市計劃學系系館。
26. Hung, Chi-Tung, Lin, Wen-Yen and Li, Chia-Han (2015). "Brown industry development and townships spatial vulnerabilities under government failure –A case study of Xiao-li riverbank communities, Xinchu, Taiwan", (MOST 103-2621-M-130-001-). 2015 IRCD Researchers Meeting, July 23-24, Natural Hazards Center, University of Colorado at Boulder, Colorado, USA.
27. 李佳翰、洪啟東 (2015). 棕地產業空間與水汙染跨域治理機制初探：以黃浦江病死豬事件為例 (NSC 102-2410-H-130-046-), 「2015台南市眷改土地活化策略論壇」, 1月16日。台南：成功大學光復校區國際會議廳。
28. 陳宗賢、洪啟東 (2015). 產業變遷與地區發展之探討-以上海迪士尼樂園個案為例 (NSC 102-2410-H-130-046-), 「2015台南市眷改土地活化策略論壇」, 1月16日。台南：成功大學光復校區國際會議廳。
29. 吳婉瑜、陳宗賢、李佳翰, 洪啟東 (2015). 科技產業圈地發展下的科技危害與空間社經脆弱性：鳳山溪流域〈竹北都市計畫〉的觀察 (NSC 103-2621-H-130-001), 「2015臺南市眷改土地活化策略論壇」, 1月16日。台南：成功大學光復校區國際會議廳。
30. Hung, Chi-Tung, Wu, Hao-Chae Tristan and Wu, Wan-Yu. (2014). Government's adaptive planning strategies when facing secondary disasters: Case studies in BeichuanQiang and QingPing (NSC 101-2410-H-130-057). The International Disaster Conference & Expo (IDCE), January 7-10, 2014, Ernest N. Morial Convention Center. New Orleans, Louisiana, USA.

31. 陳宗賢, 洪啟東 (2014). 地區快速發展下的脆弱度-上海迪士尼樂園開發芻議(NSC 102-2410-H-130-046-), 「2014年中華民國都市計畫學會聯合年會暨論文研討會-主題: 驟變」, 12月6日。台北: 台北大學都市計畫研究所。
32. 李佳翰, 洪啟東 (2014). 以黃浦江病死豬事件解析上海水汙染之跨域治理 (NSC 102-2410-H-130-046-), 「2014年臺灣災害管理學會年會暨研討會」, 11月20日。台北: 大坪林聯合開發大樓。
33. 吳婉瑜, 洪啟東 (2013). 川震過後五年: 對口支援對北川縣少數民族地區重建之影響(NSC-101-2410-H-130-057-), 「2013年中華民國都市計畫學會聯合年會暨論文研討會: 都市規劃, 解決人、環境, 與制度的衝突」, 12月7日。台南: 長榮大學土地管理與開發學系。
34. 吳婉瑜, 洪啟東 (2013). 人定勝天: 川震極重災區的二次災害與重建思維-以四川省綿竹市清平鄉為例 (NSC-101-2410-H-130-057-), 「2013臺灣災害管理研討會論文」, 11月15日。台北: 銘傳大學基河校區。
35. 吳婉瑜, 洪啟東 (2013). 探討二次災害後重建之產業調適策略: 以中國大陸512川震極重災區-綿竹市清平鄉為例(NSC-101-2410-H-130-057-), 「第八屆 LeP 青年論壇 主題: 全球環境變遷與智慧城鄉發展」, 6月20日。台北: 台北大學土地與環境規劃研究中心。
36. 吳婉瑜, 洪啟東 (2013). 對口支援政策對災後受援城鎮的調適失靈現象-以512汶川震災北川羌族自治縣-永昌鎮為例(NSC-101-2410-H-130-057-), 「2013科技與社會學術研討會」, 6月1日。新竹: 中華大學研發大樓。
37. 李佳翰, 洪啟東 (2013). 少子化下, 校地危機與土地災難: 以北北基桃為例, 「2013年中華民國都市計畫學會聯合年會暨論文研討會 - 主題: 都市規劃, 解決人、環境, 與制度的衝突」, 12月7日。台南: 長榮大學土地管理與開發學系。
38. 陳宗賢, 洪啟東 (2013). 馬祖地區導入博弈事業之社會脆弱度分析與探討, 「2013年中華民國都市計畫學會聯合年會暨論文研討會 - 主題: 都市規劃, 解決人、環境與制度的衝突」, 12月7日。台南: 長榮大學土地管理與開發學系。
39. 傅玟盛, 洪啟東 (2013). 莫拉克颱風災後影響下之杉林大愛園區之空間再生產過程: 族群重建 (NSC 100-2621-M-130-001), 「銘傳大學2013未來設計國際學術研討會」, 3月15日。頁E08-1-E08-6。桃園: 銘傳大學設計學院。
40. 曹名傑, 洪啟東 (2012). 後京奧城市區域空間轉變及其脆弱性探討: 以奧運中心區為例 (NSC 100-2415-H-130-058), 「2012年中華民國都市計畫學會、區域科學學會、住宅學會、地區發展學會聯合年會暨學術論文發表會」, 12月15日。台北: 文化大學環境設計學院。

(三)、最近五年其他著作 (Other Publications)

1. 洪啟東, 「整合自動化監測、資料判釋、數值模擬以及水工試驗進行整體流域複合型災害整治分析與衝擊評估--社會學習及流域治理之全災型風險評估架構的氣候變遷減緩策略:

- 大安溪流域的城鎮脆弱、韌性與產業再生(子計畫八)(I) (科技部專題研究計畫, 109-2625-M-130-001-)。2020年。(計畫主持人)
2. 洪啟東、林文苑, 「廢棄物堆置場址公害調查鑑定」。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2020年。(計畫主持人)
 3. 洪啟東、蘇逸, 「花蓮縣鳳林鎮綜開段391地號開發案(災害潛勢分析)」。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2020年。(計畫主持人)
 4. 洪啟東、莊睦雄、林文苑、謝維權, 「宜蘭縣災害防救深耕第3期計畫委託專業技術服務勞務採購案(續約109年)」, (計畫編號: 1061117ch03)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2020年。(計畫主持人)
 5. 莊睦雄、洪啟東、林文苑, 「連江縣109□□災害防救深耕第3期計畫」, (計畫編號: 1090102)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2020年。(協同主持人)
 6. 洪啟東, 「氣候及環境變遷之河川流域全災型災害風險評估與管理:體制創新、風險溝通與公民決策、資源永續、社區韌性-全災型之城鎮空間韌性建構及政策風險溝通:極端氣候衝擊的區域流域土地治理及其草根減災策略」(科技部專題研究計畫, 108-2621-M-130-001-)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2019-2020年。(計畫主持人)
 7. 洪啟東, 「全災型規劃視角的災後重建區域韌性崛起:觀光政策脆弱之城鄉縫合規劃—九寨溝與汶川案例」(科技部專題研究計畫, MOST 107-2410-H-130-045-MY2)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2018-2020年。(計畫主持人)
 8. 洪啟東、莊睦雄、林文苑、謝維權, 「宜蘭縣災害防救深耕第3期計畫委託專業技術服務勞務(108年度續約)採購案」, (計畫編號: 1061117ch02)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2019年。(計畫主持人)
 9. 莊睦雄、洪啟東、林文苑、游振棋, 「連江縣108年度災害防救深耕第3期計畫」, (計畫編號: 1080220)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2019年。(協同主持人)
 10. 洪啟東、莊睦雄、林文苑、馬國宸、謝維權, 「107年度宜蘭縣災害防救深耕第3期計畫委託專業技術服務勞務採購案」, (計畫編號: 1061117ch01)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2018年。(計畫主持人)
 11. 洪啟東, 「氣候及環境變遷之河川流域全災型災害風險評估與管理:體制創新、風險溝通與公民決策、資源永續、社區韌性-全災型之城鎮空間韌性建構及政策風險溝通:極端氣候衝擊的區域流域土地治理及其草根減災策略」(科技部專題研究計畫, MOST 106-2621-M-130-001-)。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2017-2018年。(計畫主持人)
 12. 洪啟東, 「桃園市都市防災空間整體規劃研究案」。桃園:銘傳大學都市規劃與防災學系。2017年。(計畫主持人)

13. 洪啟東, 「國家資本主義重構下的巨災重建韌性—土地使用的災害、危害與威脅: 檢視中國大陸天津泰達園區」(科技部專題研究計畫, MOST 105-2410-H-130 -031 -MY2)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016-2018年。(計畫主持人)
14. 洪啟東, 「河川流域永續資源管理與國土規劃之研究--水資源利用調配與永續國土規劃之研究--萎縮城鎮產業發展與流域土地使用的空間災害: 鳳山溪流域城鎮科技發展下的土地發展失調、脆弱與危害(III)」(科技部專題研究計畫, MOST 105-2621-M-130 -002 -)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016-2017年。(計畫主持人)
15. 洪啟東, 林文苑, 「國土計畫-國土防災及國土復育促進地區規劃委託技術服務案」。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016年。(計畫主持人)
16. 莊睦雄, 洪啟東、林文苑, 「新北市政府消防局辦理106年度整合型社區防災工作計畫」, (計畫編號: TPFC106029-1060035821)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2017年。(協同主持人)
17. 莊睦雄, 洪啟東、林文苑、洪志評、游振棋, 「新北市106年度水患自主防災社區推動暨維運計畫」, (計畫編號: 1060306A)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2017年。(協同主持人)
18. 洪啟東, 莊睦雄、林文苑, 「金門縣105年災害防救深耕第2期計畫」, (計畫編號: kfb002)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016年。(計畫主持人)
19. 洪啟東, 莊睦雄、林文苑, 「宜蘭縣災害防救深耕(第2期)計畫委託專業服務(續約)採購案」, (計畫編號: 1021108ch01-2)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016年。(計畫主持人)
20. 莊睦雄, 洪啟東、林文苑, 「內政部消防署105年常態性應變管理資訊系統(EMIC)演練委託專業服務案」, (計畫編號: G105-017)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016年。(協同主持人)
21. 莊睦雄, 洪啟東、林文苑, 「新北市政府消防局辦理105年度整合型社區防災工作計畫採購案」, (計畫編號: TPFC105012-1050093636)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2016年。(協同主持人)
22. 洪啟東, 「韌性的城鎮區域產業空間轉型危機: 電子垃圾與巨災重建的社經脆弱」(科技部專題研究計畫, MOST 104-2410-H-130-065-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2015-2016年(計畫主持人)
23. 洪啟東, 「水資源利用調配與永續國土規劃相關性之研究 - 科技產業圈地發展下的流域治理危機與空間社經脆弱性: 鳳山溪流域的〈都市計畫〉觀察與科技危害實證研究(II)」(科技部專題研究計畫, MOST104-2621-M-130-002-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2015-2016年(計畫主持人)

24. 洪啟東, 莊睦雄、林文苑, 「宜蘭縣災害防救深耕第2期計畫委託專業服務案(續約)」, (計畫編號: 1021108ch01-1)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2015年。(計畫主持人)
25. 洪啟東, 林文苑、莊睦雄, 「金門縣104年度災害防救深耕第2期計畫」, (計畫編號: KFB002)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2015年。(計畫主持人)
26. 莊睦雄, 洪啟東、林文苑, 「新北市政府消防局辦理104年度社區防災工作計畫案」, (計畫編號: TPFC104009-1040175480)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2015年。(協同主持人)
27. 洪啟東, 「威權耐韌的空間發展及土地使用危機: 檢視中國大陸巨災重建下的弔詭政府調適與社經脆弱」(科技部專題研究計畫, MOST 103-2410-H-130-041-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2014-2015年。(計畫主持人)
28. 洪啟東, 「河川流域永續資源管理與國土規劃之研究 - 氣候變遷與耐韌力的國土規劃: 社會經濟脆弱、調適及與災害相處的城鎮規劃(I)(科技部專題研究計畫」(科技部專題研究計畫, MOST 103-2621-M-130-001-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2014-2015年。(計畫主持人)
29. 洪啟東, 林文苑、莊睦雄, 「宜蘭縣災害防救深耕第2期計畫委託專業服務案」, (計畫編號: 1021108CH01)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2014年。(計畫主持人)
30. 林文苑, 洪啟東, 「龜山鄉林口特定區都市計畫保護區檢討暨總體策略規劃」GIS地理資訊系統操作分析委託服務, (計畫編號: S10230)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2014年。(協同主持人)
31. 洪啟東, 「面對災害回復的社區調適規劃論述建構: 不同空間層級之城鎮區域發展經驗的災害管理體制及其社經脆弱--京滬蓉/台灣觀察」(國科會專題研究計畫, NSC 102-2410-H-130-046-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2013-2014年。(計畫主持人)
32. 洪啟東, 「桃園假日花市規劃設計案」。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2013年。(計畫主持人)
33. 洪啟東, 「新北市產業投資環境現況調查計畫」, (計畫編號: 永契0012)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2013年。(計畫主持人)
34. 洪啟東, 林文苑、莊睦雄, 「金門縣102年度災害防救深耕計畫」, (計畫編號: kfb001)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2013年。(計畫主持人)
35. 洪啟東, 林文苑、莊睦雄, 「宜蘭縣災害防救深耕計畫委託專業服務(續約)採購案」, (計畫編號: 1011222ch01)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2013年。(計畫主持人)
36. 洪啟東, 「超越重建的城鎮區域空間規劃: 中國大陸川震二次災害災後產業復原的減災與調適」(國科會專題研究計畫, NSC 101-2410-H-130-057-)。桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2012-2013年。(計畫主持人)

37. 洪啟東, 「道德災害下的空間規劃脆弱及政府調適: 殊途同歸之再結構下的川震災後重建及後京奧展場活化」(國科會專題研究計畫, NSC 100-2410-H-130-058-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2011-2012年。(計畫主持人)
38. 洪啟東, 「水土資源利用管理及災害風險管理方法與系統之研究--氣候環境變遷對社經環境系統脆弱度與回復力的影響評估(I)」(國科會專題研究計畫, NSC 100-2621-M-130-001-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2011-2012年。(計畫主持人)
39. 洪啟東, 「512川震的災區重建機制及其城市區域空間再生產過程: 對口支援下的地方政府回復力及其城市規劃調適作用力」(國科會專題研究計畫, NSC 99-2410-H-130-046-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2010-2011年。(計畫主持人)
40. 洪啟東, 「空間權力的脆弱性: 四川災後重建的城市規劃與機能轉化」(國科會專題研究計畫, NSC 98-2410-H-130-048-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2009-2010年。(計畫主持人)
41. 洪啟東, 「博奕城市崛起後之不等值交換下的都市脆弱度與空間消費資本」(國科會專題研究計畫, NSC 97-2410-H-130-022-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2008-2009年。(計畫主持人)
42. 洪啟東, 「中國的草根規劃之路: 地方政府角色變遷下的上海城市區域空間再發展過程」(國科會專題研究計畫, NSC 96-2415-H-130-009-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2007-2008年。(計畫主持人)
43. 洪啟東, 「越界、夥伴與公司組合的空間資本: 中國大陸地方政府之統理聯盟及其空間轉化過程(1/2-2/2)」(國科會專題研究計畫, NSC 94-2415-H-130-003-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2005-2006年。(計畫主持人)
44. 洪啟東, 「模式中國的崛起: 全球再結構化過程下之大陸區域城鎮治理及其空間資本的演化」(國科會專題研究計畫, NSC 93-2415-H-130-007-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2004-2005年。(計畫主持人)
45. 洪啟東, 「面對權利的地方政府空間規劃: 台灣/中國的區域城鎮發展與治理(2/2)」(國科會專題研究計畫, NSC 92-2415-H-130-006-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2003-2004年。(計畫主持人)
46. 洪啟東, 「面對權利的地方政府空間規劃: 台灣/中國的區域城鎮發展與治理(1/2)」(國科會專題研究計畫, NSC 91-2415-H-130-006-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2002-2003年。(計畫主持人)
47. 洪啟東, 「城鄉風貌與社區營造在永續發展中之角色--子計畫二: 從永續社區檢視地方政府的競爭力及其空間發展經驗: 台灣城鎮社區的個案觀察(I)」(國科會專題研究計畫, NSC 91-2621-Z-130-001-). 桃園: 銘傳大學都市規劃與防災學系。2002-2003年。(計畫主持人)

48. 洪啟東，「中國區域空間不均等發展模式的探究」(國科會專題研究計畫，NSC 90-2415-H-130-002-)。桃園：銘傳大學都市規劃與防災學系。2001-2002年。(計畫主持人)
49. 洪啟東，「直轄市化後的重慶地區空間發展機制探討」(國科會專題研究計畫，NSC 89-2415-H-002-030-)。桃園：銘傳大學都市規劃與防災學系。1999-2000年。(計畫主持人)
50. 洪啟東，「超級城市的崛起：重慶的市鎮規劃與區域空間發展過程」(國科會專題研究計畫，NSC 89-2415-H-130-006-)。桃園：銘傳大學都市規劃與防災學系。1999-2000年。(計畫主持人)
51. 洪啟東，「從地方政府的作用檢視珠江三角洲城鎮空間的發展機制」(國科會專題研究計畫，NSC 89-2415-H-130-013-)。桃園：銘傳大學都市規劃與防災學系。2000-2001年。(計畫主持人)