

姓名：	楊志慶
學歷：	國立中興大學應用經濟系博士
專長：	統計學、量化研究方法、管理學
經歷：	中臺科技大學人文及管理學院院長、中臺科技大學行銷管理系主任、開南大學物流與航運管理學系助理教授
現職：	中臺科技大學文教事業經營研究所教授
信箱：	107103@ctust.edu.tw
聯絡電話：	04-22391647 分機 7909
※ 授課科目 ※	
統計學、高等統計學、文教經營實際問題研究、管理學、經濟學	
※ 論文著述 ※	
(A) 期刊論文	
<ol style="list-style-type: none"> 1. 楊志慶、林宜幸、蔡明松，2021，差額變量效率衡量模式在商品之設計規格與訂價之應用，服務業管理評論，16，1-25。(MOST 106-2410-H-166-001) 2. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2017. Reduction of non-performing loans in the banking industry: an application of data envelopment analysis. <i>Journal of Business Economics and Management</i>. 18(5), 833-851. (MOST 105-2410-H-166-001; SSCI) 3. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2017. Local resource reallocation considering practical feasibility: a centralized data envelopment analysis approach. <i>Applied Economics</i>, 49(56), 5709-5721. (MOST 104-2410-H-166-002; SSCI) 4. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2017.09. Measuring health indicators and allocating health resources: a DEA-based approach. <i>Health Care Management Science</i>, 20(3), 365-378. (MOST 103-2410-H-166 -003; SSCI) 5. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2014. Evaluating the performance of banking under risk regulations: a slacks-based DEA assessment framework. <i>Expert Systems</i>, 31(2), 176-184. (NSC 101-2410-H-166-001-MY2; SCI) 6. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2014. An enhanced DEA model for decomposition of technical efficiency in banking. <i>Annals of Operations Research</i>, 214(1), 167-185. (SCI) 7. <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2013. A DEA-based approach for evaluating the opportunity cost of environmental regulations. <i>Asia-Pacific Journal of Operational Research</i>, 30(2), 1250049, 17 pages. (NSC 98-2410-H-166-010; SCI) 8. Lin, Yi-Hsing, <u>Yang, Chih-Ching</u>, 2013. Operating efficiency and productivity measurement in Taiwan's banking industry, <i>banks and bank systems</i>, 8(3), 35-43. (EconLit) 	
(B) 研討會論文	

1. 楊志慶、劉珈瑜、何瑞晴、馬蕙婷、史承峰、許芳菁、方詩儀、陳羿如，2013.03.29，商業銀行存款募集及存款運用效率與服務品質關係之研究，IETAC2013 第六屆資訊教育與科技應用研討會，臺灣，臺中，僑光科技大學。
2. 楊志慶，2012.06.01，The assessment of banking performances under risk regulations: an application of slack-based DEA approach，2012 當代管理論壇，臺灣，彰化，大葉大學。
3. 楊志慶、馬誠謙，2011.04.29，商業銀行技術效率及效率成分測量之研究，2011 當代商管學域研討會，臺灣，台中，國立臺中技術學院。
4. 楊志慶，2010.05.01. The assessment of pollution abatement costs: an application of DEA，第三屆金融與經濟競爭力研討會，臺灣，雲林，南華大學。
5. 楊志慶，2009.11.20. A study on productivity of Taiwan's port industry while considering harbor water quality, 2009 Conference on Sustainable Operation and Development, National Chin-Yi University of technology, Taichung, Taiwan, pp. 56-67. (NSC 99-2410-H-166-005)

※ 近十年內執行及申請中之計畫 ※

計畫名稱	計畫內擔任之工作	起迄年月	補助或委託機構	申請(核定)情形
109 年度臺中市親子館暨托育資源中心-豐原親子館	共同(協同)主持人	2020/1/1~2020/12/31	臺中市政府社會局	已結案
耗能商品之能源效率與品牌競爭力	主持人	2019/8/1~2020/7/31	科技部	已結案
健康照護系統之生產效率與服務績效	主持人	2018/08/01~2019/07/31	科技部	已結案
商品之設計規格與訂價策略	主持人	2017/08/01~2018/07/31	科技部	已結案
非意欲產出減量計劃-產業之觀點	主持人	2016/08/01~2017/07/31	科技部	已結案