

# 龐川



職稱：教授  
學院/部門：校長辦公室/研究生院/商學院  
電郵地址：cpang@must.edu.mo  
電話：(853) 8897-2057  
傳真：(853) 2882-7222  
辦公室：A411  
郵寄地址：澳門氹仔偉龍馬路

## 教研領域

管理科學、統計學、資訊系統、電子商務

## 學歷

2000.9 - 2003.7 復旦大學 / 管理科學與工程 / 博士學位  
1996.9 - 1999.7 復旦大學 / 管理科學 / 碩士學位  
1989.9 - 1993.7 復旦大學 / 物理電子學 / 學士學位

## 教學經驗

2016.3 - 現職 澳門科技大學 / 副校長  
2013.9 - 現職 澳門科技大學 / 研究生院院長  
2017.9 - 2019.4 澳門科技大學 / 酒店與旅遊管理學院院長  
2015.9 - 2017.1 澳門科技大學 / 社會和文化研究所所長  
2013.7 澳門科技大學 / 商學院 / 教授  
2013.7 - 2016.3 澳門科技大學 / 校長辦公室 / 協理副校長  
2009.7 - 2016.3 澳門科技大學 / 商學院 / 副院長  
2007.7 - 2013.6 澳門科技大學 / 商學院 / 副教授  
2003.8 - 2007.6 澳門科技大學 / 商學院 / 助理教授  
2001.9 - 2002.6 澳門科技大學 / 商學院 / 講師

## 學術成果

期刊文章:

1. Wang, XP, Lai, IKW, Tang, HJ, Pang, C, Coordination Analysis of Sustainable Dual-Channel Tourism Supply Chain with the Consideration of the Effect of Service Quality, SUSTAINABILITY, Published 2022, Volume 14, Issue 11, SCI/SSCI
2. Gui, Renzhou, Zheng, Huilin, Ji, Xiaohong, Chen, Tongjie, Pang, Chuan, Liu, Chengkun, Sustainable Development of Urban Agglomeration Industrial Layout Based on Big Data and Deep Learning, Progress in Electromagnetics Research Symposium [1559-9450], Published 2021, Volume 2021-November, Pages 2492-2498, SCI
3. Li, X, Lian, ZT, Pang, C, Efficient coordination of supply contracts with demand learning and two production modes, INTERNATIONAL JOURNAL OF PRODUCTION ECONOMICS [0925-5273], Published 2020, Volume 225, SCI

4. Morente-Molinera, JA, Kou, G, Pang, C, Cabrerizo, FJ, Herrera-Viedma, E, An automatic procedure to create fuzzy ontologies from users' opinions using sentiment analysis procedures and multi-granular fuzzy linguistic modelling methods, INFORMATION SCIENCES, Published 2019, Volume 476, Pages 222-238, SCI
5. Huang, Y, Wang, K, Zhang, T, Pang, C, Green supply chain coordination with greenhouse gases emissions management: a game-theoretic approach, JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, Published 2016, Volume 112, Pages 2004-2014
6. Qing Yang, Chuan Pang, Liu Liu, David C. Yen, J. Michael Tarn, Exploring Consumer Perceived Risk and Trust for Online Payments: An Empirical Study on China's Younger Generation, Computers in Human Behavior, Volume 50, September 2015, Pages 9-24, SSCI/SCI
7. Huajun Tang, Chuan Pang, C.T. Ng, Optimization of Vehicle Population and Reduction of CO2 Emission, International Journal of Shipping and Transport Logistics, 2014, 6(4): 412-421, SSCI
8. Mong-Yuan Chang, Kuanchin Chen, Chuan Pang, Chien-Min Chen, David C. Yen, "A Study on the Effects of Service Convenience and Service Quality on Maintenance Revisit Intentions", Computer Standards & Interfaces, Vol. 35, Issue 2, February 2013. SCI
9. Chuan Pang, Hsing Hung Chen, "Evolution of Dynamic Manufacturing Systems and its Corresponding Operations Priorities and Corporate Performance", Advances in Information Sciences and Service Sciences, Vol. 4, No. 18, 2012. EI
10. Chuan Pang, Hsing Hung Chen, "Learning Effects of Environmental Management Systems on the Performance of IT Manufacturing Enterprises", Advances in Information Sciences and Service Sciences, Vol. 4, No. 17, 2012. EI
11. Chao Ma, Chuan Pang and Hsing Hung Chen, "The Development of Information Systems and its Corresponding Financial Operations and Corporate Performance", Information: an International Interdisciplinary Journal, 15(2), 2012. SCI
12. Hsing Hung Chen, Chuan Pang, "Organizational forms for knowledge management in photovoltaic solar energy industry", Knowledge-Based Systems, 23, 2010. SCI
13. J. Michael Tarn, Chuan Pang, David C. Yen, Jon Chen, "Exploring the implementation and application of Bluetooth technology in the shipping industry", Computer Standards & Interfaces 31 (2009), 48-55. SCI
14. Chuan Pang, David C. Yen, J. Michael Tarn, "Exploring online shoppers' e-trust in China", Human Systems Management, Vol. 26, 2007, 193-198. EI
15. Chuan Pang, Zhengchuan Xu, J. Michael Tarn, "A web services based framework for knowledge management in a peer-to-peer environment", Communications of the ICISA, Vol. 8(1), 2006, 39-54
16. 龐川，《經濟適度多元化發展：政策導向與實施途徑》，發表於《澳門經濟社會發展報告（2015～2016）》（主編：吳志良、郝雨凡），社會科學文獻出版社，2016年6月第1版
17. 龐川、宋宇，《澳門旅客消費（不含博彩業）的現狀、特徵及對策》，發表於《澳門旅遊休閒發展報告（2017～2018）》（主編：林廣志、郝雨凡），社會科學文獻出版社，2017年5月第1版
18. 龐川、宋宇，《澳門旅客消費（不含博彩業）的現狀、特徵及對策》，發表於《澳門旅遊休閒發展報告（2017～2018）》（主編：林廣志、郝雨凡），社會科學文獻出版社，2018年6月第1版；
19. 龐川、宋宇，《澳門旅客消費（不含博彩業）的現狀、特徵及對策》，發表於《澳門旅遊休

- 間發展報告(2018~2019)》(主編:林廣志),社會科學文獻出版社,2019年10月第1版。
20. 龐川,《為澳門青年參與大灣區建設創造條件》,發表于《粵港澳大灣區發展報告(2018~2019)》(主編:龐川、林廣志),廣東人民出版社,2019年9月第1版

**學術專著:**

- 龐川、林廣志(主編),《粵港澳大灣區發展報告(2018~2019)》,廣東人民出版社,2019年9月第1版
- 龐川,《電子商務商業模式研究》,澳門科技大學出版社,ISBN 978-99937-53-12-4,2007年

**專著章節:**

- 管理信息系統(原書第9版),機械工業出版社,ISBN:7-111-21589-9,翻譯第5、6、7、8章

**會議論文:**

1. Matthew Tingchi Liu, Michael Chuan Pang, "A Research Note on The Practical 10 Ps for Internet Marketing", Advances in Information Theories and Technologies (English Part), ISBN: 9787121040788, 42-47
2. Chuan Pang, "Factors Affecting Consumers' Trust Building in B-to-C e-Commerce Market of China", Joint Conference on Information Systems, Salt Lake City, USA, 2005/07
3. Chuan Pang, "An empirical study on the factors affecting consumers' trust building in B-to-C e-Commerce Markets of China", 5th International Conference on Management, Vol.1, May 2004. ISBN: 99937-53-07-6, 540-548

**研究項目**

- |             |                                                                                                                                                    |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2018        | “澳門特別行政區五年發展規劃(2016-2020年)”社會評估之問卷調查{澳門特別行政區政策研究室(現稱政策研究和區域發展局)}                                                                                   |
| 2018        | 2017“社區消費無限Fun”消費者與商戶意見調查服務調研服務(經濟局)                                                                                                               |
| 2018        | 澳門非高等教育階段「國民教育」調查研究(澳區全國政協委員)                                                                                                                      |
| 2018        | 澳門特區政府危機管理模式調查研究(行政公職局)                                                                                                                            |
| 2017        | 澳門居民食品安全風險認知研究{民政總署(現稱市政署)}                                                                                                                        |
| 2017        | 粵澳養老保險關係銜接研究(社會保障基金)                                                                                                                               |
| 2017        | 澳門特別行政區能源效益狀況2017(能源業發展辦公室)                                                                                                                        |
| 2017        | 中國銀行澳門分行自助設備和中銀卡使用情況調查研究(中國銀行澳門分行)                                                                                                                 |
| 2016        | 中國銀行澳門分行客戶滿意度調查(中國銀行澳門分行)                                                                                                                          |
| 2016        | “市民對經濟適度多元化”的意見調查(澳門發展策略研究中心)                                                                                                                      |
| 2014 - 2015 | Research on Macao Human Resources(II) (Macao Foundation)                                                                                           |
| 2013 - 2014 | Research on Macao Human Resources(I) (Macao Foundation)                                                                                            |
| 2008 - 2010 | Research on the Risk Management and Risk Supervision of Internet Payment based on Consumer Behavior (National Natural Science Foundation of China) |
| 2005 - 2007 | Study on E-Commerce Business Models (Macao Science and Technology Foundation)                                                                      |
| 2001 - 2003 | Study on Development Level and Strategy of Informatization in Macao (Macao Foundation)                                                             |

**政府、學術機構及社會任職**

1. 澳門特別行政區第七屆立法會議員
2. 公共服務評審委員會主席
3. 青年創業援助計劃評審委員會委員
4. 澳門國際資訊系統協會會長
5. 澳門工業與應用數學學會會長
6. 澳門青年研究協會會員大會主席
7. 澳門南京同鄉會理事長
8. 澳門高等教育發展促進會理事長
9. 粵港澳大灣區中華職業教育社會長

#### **專業資格認證及獎項**

1. CPA Australia
2. 澳門科技大學第一屆“教學傑出獎