

## 研究著作-期刊論文

1. Zon-Yau Lee , Mei-Tai Chu , Yu-Ting Wang and Kuan-Ju Chen.(2020). Industry Performance Appraisal Using Improved MCDM for Next Generation of Taiwan. *Sustainability*, 12(13), 5290.
2. Lee, Z. Y., Lee, S. J, & Lin, G. T. R.(2019). Technology Function Analysis of Patent and Development Strategy for Robot Visual Servo. *Journal of Scientific and Industrial Research*, 78(07), 408-410.
3. Lee, Z. Y., Chu, M. T., Chen, S. S., & Tsai, C. H. (2018). Identifying Comprehensive Key Criteria of Sustainable Development for Traditional Manufacturing in Taiwan. *Sustainability*, 10(9),1-19. doi: 10.3390/su10093275
4. Lee, Z. Y., Lin, G. T. R., & Lee, S. J. (2018). Measuring Dynamic Operation Efficiency for Universal Top 10 TFT-LCDs by Improved Data Envelopment Analysis. *Journal of Scientific and Industrial Research*, 77(08), 447-450.
5. Lee, Z.-Y., & Pai, C.-C. (2015), “Applying improved DEA & VIKOR methods to evaluate the operation performance for world's major TFT–LCD manufacturers.” *Asia-Pacific Journal of Operational Research*, 32(03), pp. 1550020. (SCI)
6. Yang, C.-F., Pai, C.-C., & Lee, Z.-Y. (2012), “Performance assessment of the top ten TFT-LCD manufacturers.” *International Journal of Electronic Business Management*, 10(2), pp. 85. (EI)
7. Lee, Z.-Y., Pai, C.-C., & YANG, C.-F. (2012), “Customer Need and Technology Analysis in New Product Development via Fuzzy QFD and Delphi.” *WSEAS Transactionson Business Economics*, 9(1), pp. 1-15. (EI)
8. Lee, Z.-Y., & Pai, C.-C. (2011), “Operation analysis and performance assessment for TFT-LCD manufacturers using improved DEA.” *Expert Systems with Applications*, 38(4), pp. 4014-4024. (SCI)
9. Hung, C.-Y., Hsu, C.-P., Lee, Z.-Y., & Cheng, Y.-n. (2011), “Analysis of the consumer attributes of affective computing.” *Journal of Statistics Management Systems*, 14(1), pp. 17-44. (EI)
10. Yu, H.-C., Lee, Z.-Y., & Chang, S.-C. (2005), “Using a fuzzy multi-criteria decision making approach to evaluate alternative licensing mechanisms.” *Information Management*, 42(4), pp. 517-531. (SSCI)
11. Hsu, C.-S., Lee, Z.-Y., Shih, C.-T., Yu, H.-C., Hung, C.-Y., & Tzeng, G.-H. (2004), “Key factors in performance appraisal for R&D organizations: The case of the industrial technology research institute in Taiwan.” *International Journal of Biomedical Soft Computing Human Sciences: the official journal of the Biomedical Fuzzy Systems Association*, 10(1-2), pp. 19-29. (SCI)
12. Yu, H.-C., Lee, Z.-Y., & Lee, H.-Y. (2004), “Revising Taiwan's frequency usage fee regulation.” *Telecommunications Policy*, 28(9-10), pp. 679-695. (SSCI)

13. Yu, H.-C., Tarng, J.-H., Hang, H.-M., & Lee, Z.-Y. (2000), "A study of alternative broadcasting technologies for the extension of DTV coverage in Taiwan." *IEEE transactions on broadcasting*, 46(4), pp. 263-267. (SCI)
14. 李宗耀、洪志洋、洪志洋、葉奠邦(2018)探討智慧家庭系統市場需求功能與技術設計之規格及對應產品競爭定位分析，*科技管理學刊*，23(4)，27-56。(TSSCI)
15. 李宗耀、蔡志宏、陳炫碩、鄭嘉隆 (2016)。製造業高值化之設計創新與分析，*科技管理學刊*，21(4)，65-96。(TSSCI)
16. 李宗耀(2013)，「網購平台品牌忠誠度之研究：以平台使用階層及消費者心理認知為例」，*科技管理學刊*，第十八卷第四期，頁 61-89。(TSSCI)
17. 李宗耀、何煖軒、鄭嘉隆、闕國峰(2012)，「可區域化裸眼式 2D/3D 切換技術應用於建築與室內設計之功能需求分析」，*科技管理學刊*，第十七卷第三期，頁 1-40。(TSSCI)
18. 李宗耀、林谷溢、呂英傑(2012)，「應用實獲值管理探討「超音波電動馬桶清潔機」新產品專案整合執行模擬實證分析專案管理方法與技術範例應用之探討」，*專案管理與系統工程學報*，第十一期，頁 31-70。
19. 李宗耀、胡晉豪、龔爾亮(2012)，「應用灰關聯法探討全球主要 TFT-LCD 大廠營運財務指標關鍵成功因素」，*企業管理學報*，第九十二期，頁 81-106。
20. 李宗耀、吳泓怡、白忠哲、滕韋光(2010)，「軟性顯示器電子產品需求與技術間關聯性分析：以教學用軟性電子書為例」，*科技管理學刊*，第十五卷第三期，頁 25-61。(TSSCI)
21. 李宗耀、白忠哲、鍾隆陞(2008)，「專案管理方法與技術範例應用之探討」，*專案管理與系統工程學報*，第二期，頁 17-32。
22. 李宗耀(2004)，「中共攻台方式分析」，*後備動員軍事雜誌*，第六十九卷第一期，頁 58-69。
23. 陳芃婷、李宗耀、虞孝成、曾國雄(2003)，「大學教師績效評鑑模型之應用及探討-以一所大學為例」，*教育研究集刊*，第四十九卷第四期，頁 191-218。(TSSCI)
24. 張世其、李宗耀、虞孝成(2003)，「我國 IC 設計上市公司經營效率之分析」，*產業論壇*，第五卷第一期，頁 169-195。
25. 楊有恆、李宗耀、洪志洋、曾國雄(2003)，「我國最佳動員時機分析之模糊多評準決策」，*國防管理學報*，第二十四卷第一期，頁 27-44。
26. 徐作聖、虞孝成、李宗耀、郭麗芬(2003)，「運用模糊多評標準法評量 IC 設計業者委託晶圓代工生產考慮因素與地區偏好」，*管理學報*，第二十卷第二期，頁 219-249。(TSSCI)
27. 徐基生、李宗耀、史欽泰、洪志洋、虞孝成、曾國雄(2003)，「運用資料包絡分析法評量工業技術研究院各研發組織之研發績效」，*管理評論*，第二十二卷第二期，頁 25-53。(TSSCI)

28. 李宗耀、徐作聖、虞孝成(2003),「我國 3G 行動電話執照發放方式對政府收入與業者獲利之影響」, 中山管理評論, 第十一卷第四期, 頁 707-738。(TSSCI)
29. 徐基生、李宗耀、史欽泰、洪志洋、曾國雄(2003),「工業技術研究院各研發組織屬性及其研發績效之研究」, 科技管理學刊, 第八卷第一期, 頁 33-60。(TSSCI)
30. 虞孝成、李宗耀、劉志鵬(2003),「大陸進入 WTO 之後電信服務業與通訊製造業之改革與競爭策略」, 中華管理學報, 第四卷第一期, 頁 75-87。
31. 虞孝成、張芳菱、李宗耀(2002),「大陸因應 WTO 的電信結構改革與影響」, 中華管理學報, 第三卷第二期, 頁 89-99。
32. 虞孝成、李宗耀(2002),「台灣 3G 電信執照發放政策規劃與討論」, 科技管理學刊, 第七卷第一期, 頁 1-17。(TSSCI)
33. 虞孝成、李宗耀(2002),「運用模糊多評準決策法評選我國 3G 電信執照發放策略」, 管理評論, 第二十一卷第一期, 頁 1-36。(TSSCI)
34. 虞孝成、李宗耀、唐震寰、林清池(2001),「我國無線電頻率使用費調整之研究」, 科技管理學刊, 第六卷第二期, 頁 29-53。(TSSCI)