

五、論文著述：

1. 請詳列個人最近五年內發表之學術性著作，包括：期刊論文、專書及專書論文、研討會論文、技術報告及其他等，並請依各類著作之重要性自行排列先後順序。
2. 各類著作請按發表時間先後順序填寫。各項著作請依作者姓名（按原出版之次序）、出版年、月份、題目、期刊名稱（專書出版社）、起迄頁數之順序填寫，被接受刊登尚未正式出版者請附被接受函。
3. 若期刊屬於 SCI、EI、SSCI 或 A&HCI 等時，請註明；若著作係經由國科會補助之研究計畫所產生，請於最後填入相關之國科會計畫編號。
4. 論文著述(表C302)，請採MS Word 97(含)以上版本輸入資料，並將輸入的檔案以E-Mail方式傳遞本會。E-Mail位址：nscapply@nsc.gov.tw，Mail之主旨請註明C302, "身分證號碼"。

A. 期刊論文:

1. Huan-Jyh Shyur, 2008, "A quantitative model for aviation safety risk assessment," Computers & Industrial Engineering (SCI, EI), Vol. 54, No. 1, pp.34-44
2. Hsu-Shih Shih, Huan-Jyh Shyur, and E. Stanley Lee, 2007, "An extension of TOPSIS for group decision making," Mathematical and Computer Modeling (SCI, EI), Vol.45, pp.801-813
3. 徐煥智，2007，"賣方管理存貨模式下存貨持有成本分攤之可行性分析"，臺灣管理學刊，第 7 卷第 1 期，pp. 89-102 (92-2213-E-032-020-)
4. Huan-Jyh Shyur, 2006, "COTS evaluation using modified TOPSIS and ANP," Applied Mathematics and Computation (SCI, EI), Vol. 177, pp.251-259
5. Huan-Jyh Shyur and Hsu-Shih Shih, 2006, "A hybrid MCDM model for strategic vendor selection," Mathematical and Computer Modeling (SCI, EI), Vol. 44, pp.749-761
6. 徐煥智、廖建賀，2006，"遠端診斷與除錯系統的複合式知識儲存與擷取模型"，電子商務學報(TSSCI)，第 8 卷第 2 期，pp. 219-234
7. Hsu-Shih Shih, Liang-Chih Huang, and Huan-Jyh Shyur, 2005, "Recruitment and selection processes through an effective GDSS," Computers & Mathematics with Applications (SCI, EI), Vol.50, pp.1543-1558

B. 研討會論文：

1. 徐煥智、宋芷倫, 2009, "利用模擬方法探討同步協商代理人之提案策略", 2009 中華民國系統科學與工程研討會, 淡江大學, 中華民國系統學會
2. Chiau-Ching Chen*, Hsu-Shih Shih, Kun-Shan Wu, Huan-Jyh Shyur, 2009, "Using ANP for the selection of GSCM strategies". The Tenth International Symposium on the Analytic Hierarchy Process, ISAHp 2009, 25, July 29-August 1, 2009, University of Pittsburgh, Pittsburgh, Pennsylvania, USA
3. 徐煥智、時序時、方姿文, 2008, "建構一個以多屬性價值函數權衡之採購協商支援系統", 2008 年兩岸三地管理科學暨企業經營學術研討會, pp.219-232, 淡江大學
4. 徐煥智、顏志祐, 2008, "一個能發掘更具意義循序樣式的探勘流程", 第十九屆國際資訊管理學術研討會, 國立暨南國際大學、中華民國資訊管理學會
5. 徐煥智、張耕, 2008, "考量時間機率之循序樣式探勘方法", 第十九屆國際資訊管理學術研討會, 國立暨南國際大學、中華民國資訊管理學會
6. 徐煥智、時序時、方姿文, 2008, "一對多之多屬性採購協商支援系統的建構研究", 第十九屆國際資訊管理學術研討會, 國立暨南國際大學、中華民國資訊管理學會
7. Hsu-Shih Shih, Huan-Jyh Shyur, Chi-chang Jou, "A multi-attribute NSS for purchasing negotiation", 19th International Conference on Multiple Criteria Decision Making (MCDM 2008), 40, 7-12 January 2008, Auckland, New Zealand.
8. Chichang Jou, Huan-Jyh Shyur, 2007, "The Task Allocation Decision Model For Constrained Stochastic Distributed Systems", 37th Int Conf on Computers and Industrial Engineering, Alexandria, Egypt
9. 徐煥智、辛婉甄, 2007, "風險限制與成本考量下之資安控制措施選擇方法", 第十八屆國際資訊管理學術研討會, 論文編號: P0210, 銘傳大學、中華民國資訊管理學會
10. 劉臺雄、時序時、周清江、徐煥智、楊維楨, 2007, "同仁審查之流程與關鍵因素探討—以台灣證券交易所系統設計審查為例", 2007 年兩岸三地管理科學暨企業經營學術研討會, pp.173-192, 中國科學院, 西雙版納, 雲南
11. 徐煥智、黃曉君, 2006, "以資料探勘預測技術應用於民航安全事件發生頻率之研究", 第十七屆國際資訊管理學術研討會, pp.1094-1101, 義守大學、中華民國資訊管理學會
12. 周清江、徐煥智、黃婉婷, 2005, "限制條件下的隨機型分散式系統建置決策模型", 第十六屆國際資訊管理學術研討會, 論文編號: SFE-166-P, 輔仁大學、中華民國資訊管理學會
13. 時序時、徐煥智, 2006, "一具多屬性特質之採購協商支援系統之建置", 2006 年兩岸管理科學暨經營決策學術研討會, 江西財經大學
14. 時序時、徐煥智, 2005, "一有效供應商評選之群體決策支援系統的建構", 2005 年兩岸管理科學暨經營決策學術研討會, 吉林大學

15. 徐煥智、邱紹瑋，2004，"具條件風險值考量下之訂價合約決策支援模式"，第一屆創新與管理學術研討會，實踐大學、中華民國管理科學學會
16. 時序時、黃良志、徐煥智、黃明典、陳采玉、何靜儀，2004，"一人力遴選決策支援系統之建構"，2004 年兩岸管理科學暨經營決策學術研討會，339-356，貴州大學，貴陽，貴州

C.專書及專書論文：

D.技術報告及其它：

1. 徐煥智，2006，航空公司航務適航風險管理支援決策系統之研究』，交通部民航局