

## Conference Paper

1. J.S. Lin, Y.C. Yuan and C. Ou-Yang, "A DCOR-Based MAS Framework to Support Desing Chain Cooperation", Proceeding of the 2008 12th International Conference of Computer Supported Cooperative Work in design, Xi' An, China, p323-329, (EI)
2. Ou-Yang and S.H. Wang, "Transfer a Business Process Model into a Hierarchical Functional Model", Hawaii International Conference on Business, 2008.
3. 汪惟一, 王興鉅, 歐陽超, 阮業春, 彭奕瑞, 陳子軒, 生產規劃精進之研究, 九十六年度國防科技學術合作計畫成果發表會, 桃園, 龍潭.
4. C. C. Lee and C. Ou-Yang, "Development and evaluation of the bidding strategies for a demander and its suppliers in supplier selection auction market", 中國工業工程學會九十五年度學術研討會
5. 劉孝平, 王興鉅, 歐陽超, 阮業春, 許惠婷, 陳伊誠 "應用客戶關係管理精進武器系統研發作業效能" 九十四年度國防科技學術合作計畫成果發表會, 桃園, 龍潭.
6. 王恆毅, 歐陽超 "整合企業流程再設計與產品資料管理系統導入方法論", 中國工業工程學會九十四年度學術研討會, CIIE-2005.
7. 歐陽超, 林俊雄 "以多代理人為基的衍生性產品研發", 中國工業工程學會九十三年度學術研討會, CIIE-2004.
8. 魯肇爛, 劉孝平, 歐陽超, 李國光, "製造資訊系統知識管理之研究", 九十三年度國防科技學術合作計畫成果發表會, 桃園, 龍潭, NSC-93-2623-7-011-002。
9. Y.C. Juan and C. Ou-Yang, "A business process comparison approach for ERP adoption", 中國工業工程學會九十二年度學術研討會, CIIE-2003-110
10. Y.C. Juan and C. Ou-Yang, "A structural approach for process logic comparison between flowcharts", 中國工業工程學會九十二年度學術研討會, CIIE-2003-10
11. 歐陽超, 魯肇爛, 劉孝平, 葉銓霖 "發展以製造資訊為基礎之知識管理系統分析方法", 2003 年產學合作產業電子化研討會論文集 (III) p153-p162, 台北國際會議中心, 2003. NSC-92-CS-7-011-001.
12. 歐陽超, 黃群賀, 鄭宇雄, 羅盛雄, "整合企業流程與物件導向分析方法於工程變更與物料需求之查詢系統", 中國工業工程學會九十年度年會論文集.
13. 林則孟, 王孔政, 歐陽超, 劉吉軒, 朱詣尹, 張文銘, 許恣華, "HMS, Holonic 製造系統", 中國工業工程學會八十七年度年會論文集, p289-p294.
14. 李俊青, 歐陽超, "應用彩色隨機表式圖規劃並評估階層式生產系統之資訊流", 中國工業工程學會八十七年度年會論文集, p64-p69. NSC-87-2213-E-011-03
15. 林俊雄, 歐陽超, "複合式電腦整合控制系統競標式派工法研究", 第十屆全國自動化科技研討會, 中興大學, 台中市 1997. NSC-86-2213-E-011-015.
16. 林俊雄, 羅聖淇, 歐陽超, "單元控制器之並行式控制架構", Proceeding of the 1995 CIIE National Conference, Vol.1, p431`-p438. 中原大學, 中壢市. 1995.
17. 張東孟, 歐陽超 "以特徵式架構為基之電腦輔助圖檔管理系統", 第八屆全國自動化科技研討會, Automation 95, p.212-p.219, 中原大學, 中壢市, 1995.
18. 官大員, 歐陽超 "運用物件模組化技術發展單元控制系統", Proceeding of the Asia-Pacific IE Conference and 1994 CIIE National Conference, p526-p532, Tainan, Taiwan, R.O.C..

19. C. Ou-Yang and Y. C. Yuan, "An Approach to Find the Minimum Wall Thickness of a Part from Its B-Rep Model", Proceeding of the 3rd International Conference on Automation Technology, Automation 94, Vol. 1, p293-p301, Taipei, Taiwan, R.O.C., 1994. NSC-83-0415-E-011-006.
20. C. Ou-Yang, "Part Stable Orientation Analysis: A Near Convex Shape Approach", The 2nd International Conference on Automation Technology, Automation 92, Taipei, July, 1992.
21. Y. M. Chen, C. Ou-Yang and R. A. Miller, "Manufacturability Assessment: An Object Oriented Approach", IEEE Conference on Systems, Man and Cybernetics, Charlottesville, Virginia, Oct. 1991.