

「2011兩岸工業工程與管理學術研討會」優良論文名單

| PaperID | 論文名稱 | 作者 | 單位 | 發表場次 |
|---------|--|---|---|------|
| 324 | 以基因演算法為基礎之自動化文件摘要 | 陳泳志* 侯建良 | 清華大學工工所碩士班 | A1 |
| 515 | Resolution of Discrete Small Sample Problems | Wan-Yin Chang*, Hsiao-Fan Wang | Department of IEEM, National Tsing Hua University | B1 |
| 434 | 模擬為基之近似動態規劃應用在TFT-LCD隨機產能規劃問題 | 林則孟* 陳子立 吳蘇容 | 國立清華大學工業工程與工程管理學系 | A2 |
| 542 | 半導體製造業之多目標營收管理 | 簡禎富、吳吉政*、余政 | 東吳大學企業管理學系 | B2 |
| 337 | 稀缺醫療服務資源之逐日預約排程問題研究 | 洪邦瑋 黃奎隆 林妤蓓 蔡瑞芬 | 台灣大學工業工程學研究所 | A3 |
| 579 | 在綠色供應鏈下探討不同層級供應商整體之績效評估 | 吳雨軒 饒忻* 賴慶鴻 | 中原大學工業與系統工程學系 | B3 |
| 999 | Evaluating of Drivers' Workload: Dual-Task Studies of Simulated Driving and Answering Math | Chin-Teng Lin ,Shi-An Chen1, Li-Wei Ko1,and Tien-Ting Chiu* | 中原大學工業與系統工程學系 | A4 |
| 589 | 想知道這兩首音樂有什麼不一樣嗎?我畫給你 | 楊映嵐* 張馨文 唐國豪 | 逢甲大學工業工程與系統管理學系 | B4 |
| 264 | 利用途程彈性於順序式分區揀貨之改善 | 何應欽* 林建維 張兆中 | 中央大學工業管理研究所 | A5 |
| 293 | 運用最佳化演算法求解最佳季節性商品調撥問題之研究 | 姚銘忠 許之馨 盧思瑜* | 國立交通大學運輸科技與管理學系 | B5 |
| 425 | 觸控面板表面瑕疵之自動化品質檢測 | 林宏達* 蔡環樺 | 朝陽科技大學 工業工程與管理研究 | A6 |
| 548 | 以多尺度亂度為基之異質性成分分析及其在自我相關訊號分離的應用 | 吳瑋軒* 范治民 | 元智大學工業工程與管理學系 | B6 |
| 292 | 探討價格與回收誘因策略於封閉式供應 | 吳政翰1* 吳幸寰 | 雲林科技大學工管系 | A7 |
| 538 | 供應商管理存貨模式下之預測補貨策略因子分析 | 林則孟* 陳思妤 | 國立清華大學工業工程與工程管理所 | B7 |
| 278 | Possibilistic Approach to Modeling the Uncertain Closed-loop Logistics | Hsin-Wei Hsu1* Hsiao-Fan Wang1 | National Tsing Hua University, Taiwan, ROC | A8 |

「2011兩岸工業工程與管理學術研討會」優良論文名單

| PaperID | 論文名稱 | 作者 | 單位 | 發表場次 |
|---------|---|---------------------------------------|---|------|
| 572 | 考慮暫時人力配置與自助運補之公共自行車租借系統營運模式 | 王逸琳* 廖敏婷 ¹ | 國立成功大學 工業與資訊管理學系 | B8 |
| 225 | 碼頭貨櫃船席分配與安檢服務率之研究與分析 | 楊康宏* 陳奕孜 | 中原大學工業與系統工程學系 | A9 |
| 449 | 運用資料包絡分析法評估生產系統績效－以GPS製造產業為例 | 梁韵嘉 李明傑 方楠 | 元智大學工業工程與管理系 | B9 |
| 499 | 三維空間裝箱問題之最新下界值 | 許嘉紘 廖崇碩* | 國立清華大學工業工程與工程管理學 | A10 |
| 587 | 應用梯度法輔以最短路徑與區域調整機制求解無線感測網路定位問題 | 王逸琳* 山下真 ² 林子欽 | 國立成功大學資訊管理研究所 | B10 |
| 354 | 彩色濾光片廠AutoMod模擬研究 | 陳建良*黃博滄 李思嫻 陳建友 陳志政 彭梓瑋 黃榮才 朱俊嘉 | 國立台灣科技大學工業管理系 | A11 |
| 539 | 結合COMPASS與OCBA求解模擬最佳化於自動化物料搬運系統之應用 | 林則孟 黃昭蓉* | 國立清華大學工業工程與工程管理學系 | B11 |
| 312 | 港埠貨櫃儲轉場儲位指派探討 | 陳毅欣* 黃志剛 | 國立雲林科技大學/全球運籌管理研究所 | A12 |
| 551 | Cycle Time Reduction for Photolithography Area with Multi-Workstation | Li-Yuan Yen, Kuo-Hao Chang*, | Department of Industrial Engineering and Engineering Management National Tsing Hua University | B12 |