

王國雄 老師

**現職** 經營管理學系 講座教授

**學歷** 美國佛羅里達大學工業工程系博士

**經歷**

1. 中興大學應用數學系系主任
2. 佛羅里達大學工業與系統工程系訪問學者
3. 中興大學特聘教授

**專長1** 服務系統與科技管理

**專長2** 作業研究

**專長3** 生產系統

## 教師研究成果資料明細



### SCI、SSCI、A&HCI、EI、TSSCI期刊論文

1. 王國雄(Kuo-Hsiunh Wang) ,2011-08, (已刊登)  
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS 38卷8期:9461頁~9471頁  
Comparative Analysis of a Randomized N-policy Queue: An Improved Maximum Entropy Method
2. 王國雄(Kuo-Hsiunh Wang) ,2011-09, (已刊登)  
Journal of the Chinese Institute of Industrial Engineers 28卷9期:411頁~424頁  
Optimization on (N, p)-policy for an Unreliable Queue with Second Optional Service and Startup
3. 王國雄(Kuo-Hsiunh Wang) ,2012-03, (已刊登)  
International Journal of Innovative Computing Information and Control  
8卷3期:1717頁~1730頁  
Analytical Method for Accuracy Analysis of the Randomized T-policy Queue
4. 王國雄(Kuo-Hsiunh Wang) ,2012-02, (已刊登)  
Journal of Industrial and Management Optimization 8卷1期:1頁~17頁  
A HEURISTIC ALGORITHM FOR THE OPTIMIZATION OF M/M/s QUEUE WITH MULTIPLE WORKING VACATIONS
5. 王國雄(Kuo-Hsiunh Wang) ,2011-10, (已刊登)  
International Journal of Services Operations and Informatics 6卷4期:310頁~331頁  
First Two Moment Entropy Maximisation Approach for M/G/1 Queues with Second Optional Service and Server Breakdowns