

報 學 管 理 訊

第五卷

第二期

中華民國八十八年一月

運用類神經網路在外匯選擇權評價模式之實證研究 ...1

陳安斌 交通大學資訊管理研究所

姜林杰祐 交通大學資訊管理研究所

溝通媒介與群體大小在群體支援系統環境下

對偏好型任務之影響11

黃興進 中正大學資訊管理研究所

邱建中 中正大學資訊管理研究所

WWW資料庫設計之研究33

陳鴻嘉 中央大學資訊管理研究所

許秉瑜 中央大學企業管理研究所

陳彥良 中央大學資訊管理研究所

建構開放性之企業知識管理系統55

劉文卿 政治大學資訊管理研究所

邵敏華 政治大學資訊管理研究所

應用軟體開發委外與績效77

楊千 交通大學經營管理研究所

黃仁伯 交通大學經營管理研究所

超文件瀏覽行為模型化與分析：

以 WWW 為探討對象91

李清發 文化大學資訊管理研究所

以實驗法探討資訊凸顯方式對使用者閱讀績效之影響111

吳仁和 中山大學資訊管理研究所

董和昇 中山大學資訊管理研究所

王麗貞 中山大學資訊管理研究所

資 訊 管 理 學 報

Journal of Information Management

中華民國資訊管理學會學術期刊

發行人：鄭鳳生 元智大學資訊學院

總編輯：陳鴻基 中正大學資管所

編輯委員：（依姓名筆畫為序）

王有禮	台灣科技大學資管系
李有仁	美國加州理工州立大學商學院教授
林我聰	政治大學資管系
林東清	中山大學資管系
林信惠	中山大學資管系
林則孟	清華大學工業工程系
施東河	雲林科技大學資管系
范錚強	中央大學資管系
梁定澎	中山大學資管系
許通安	中央大學資管系
郭峰淵	中山大學資管系
陳文賢	台灣大學資管系
黃景彰	交通大學資管所
蔡瑞明	屏東科技大學資管系
蕭正平	美國伊利諾大學商學院教授
嚴紀中	美國邁阿密大學商學院教授

出版者：中華民國資訊管理學會

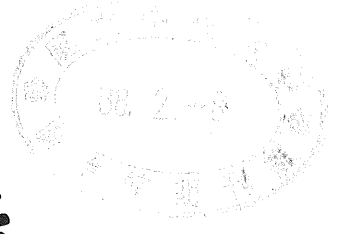
編輯者：中華民國資訊管理學會學術期刊出版委員

地 址：嘉義縣民雄鄉國立中正大學資管所

電 話：(05)272-0411轉5450

傳 真：(05)272-1501

E-mail：mishgc@mis.ccu.edu.tw



編 者 的 話

這期的學報共收錄七篇，各篇的主題簡述於下：陳安斌和姜林杰祐利用基因演算法自動演化之類神經網路來架構選擇權評價模式，並與傳統的 Black-Scholes 評價模式比較。

黃興進和邱建中探討在群體支援系統下，大群體在制定偏好型決策時，使用電子交談和使用口頭交談其效率和效能的差異，及在採用電子交談方式的群體支援系統環境下，大群體和小群體其決策效能的異同。

陳鴻嘉、許秉瑜和陳彥良設計一套改良式全球資訊網超文字資料模式，解決傳統全球資訊網缺乏維護和缺乏結構化查詢的問題。

劉文卿和邵敏華提出企業知識管理系統分析程序，以建立企業知識管理系統，並以行銷公司為例，探討此程序之可行性。

另外，黃仁伯和楊千則透過實證研究，探討資訊系統委外的績效，並利用交易成本理論和資源決策程序進行驗證。

李清發提出一斐式網路(Petri Net)模型對全球資訊網路超文件瀏覽行為進行分析。

吳仁和、董和昇和王麗貞以實驗法探討有關螢幕資訊展示中，不同的資訊凸顯方式對資訊讀取速度之影響。

資管學報主編
陳鴻基

