

## 主 編 的 話

JITAS 學報本期投稿十一篇，經評審後收錄六篇，其中資訊管理類二篇，資訊科技類三篇，資訊社會類一篇。資訊管理類第一篇「圖書出版業導入供應鏈管理系統關鍵成功因素之研究」，利用層級分析法從系統特質、技術能力、組織支援及外在環境等四個構面計十六個影響因素，分析圖書出版業導入供應鏈管理系統的關鍵成功因素。資訊管理類第二篇「以過濾及評選模型(FLQR)提升網路服務之品質評估效能」，針對網路服務提出「先過濾再評選」之改善模型，嘗試透過評選機制，以有效解決網路服務品質不確定性的問題。資訊科技類第一篇「Face Authentication System for Information Security」，報告臉部識別技術的研究成果，主要利用臉部影像的水平投影及統計分析求得投影特徵與分佈，再以小波轉換萃取臉部之特徵向量，之後輸入類神經網路進行分類比對。資訊科技類第二篇「Real-Time Eye Detection using Face Circle Fitting and Dark-Pixel Filtering」，提出臉部區域偵測及像素過濾技術，實作一個在影像中偵測及追蹤眼睛的即時系統。資訊科技類第三篇「高效率 GSM 相互鑑別機制」，提出一個不須改變現行 GSM 系統架構，但可以有效解決 Mobile Station 與 Visitor Location Register(VLR)間無法相互鑑別、增加 Home Location Register 與 VLR 間通訊頻寬負擔、及 VLR 須儲存額外資訊等缺點的鑑別機制。資訊社會類一篇「從網路自拍看我國對於猥褻性言論之規範-以刑法第 235 條為主」，探討網路自拍行為與憲法言論自由之保障及其應有之限制，並提出刑法第 235 條規範合理性之批判與建議。

此外，從這期開始編輯群在收到委員的審查報告後，即刻將結果刊登於網站 <http://jitas.im.cpu.edu.tw/> 之「Paper Status」項目，使作者充份掌握論文的審稿進度。最後編輯群也將本刊的論文審查暨錄取辦法及論文審稿流程圖，作適度的修正及文件化刊登於后，期提升審稿的透明度。

JITAS 主編**王朝煌**

民國九十四年六月