

## 摘 要

近年來，隨著網路科技的進步，以及網際網路(Internet)、企業網路(Intranet)和全球資訊網(WWW)整體使用效率的提昇與成本的降低，電子商務(Electronic Commerce)的發展日益蓬勃，幾乎主要的商業活動，如行銷、物流、製造、銀行、財務、人力資源等管理領域之交易及支付機制，均可以在國際化、電子化的虛擬商務環境中建制及操作。本研究將探討會計及審計等專業性業務在電子商務環境中可能受到的衝擊及解決之道。例如在無紙化的新會計審計流程與環境中，如何取得足夠而適切的審計證據？如何確認會計資料庫中電子交易軌跡的真實性？如何進行企業的內部控制評估等？進而提出電子商務環境中執行審計作業的流程模式，含期間性審計與連續性審計等兩個模式。期間性審計模式乃應用電子交易安全防護技術，如數位簽字、資料加密方法等，可以提供審計人員在進行年度審計時，確保資料擷取的安全管道並確認憑證的完整性與正確性。而連續性審計模式，則延伸了期間性審計的功能，透過建立於會計作業流程與審計人員之間的交易即時監控系統，可隨時偵知及報告異常交易情況，以保障會計系統作業及流程的安全，並支援財務資訊的即時公開。

**關鍵詞：**電子商務、會計作業流程、電子審計軌跡、審計流程模式