

本書強調數位典藏系統宜採用「開放式架構」，且需同時關注「典藏內容」、「系統技術」和「使用者」三個面向。因此，書中除闡述開放式系統架構之學理基礎外，在典藏內容部分，包含了最基本的詮釋資料、XML語法與技術，並結合知識表達、語意網路和知識本體論等，使典藏內容更具智慧化。而在系統技術部分，除論及數位典藏系統發展與評估外，也同時關注於資料匯集、開放檢索與資料交換等技術，並以實際個案分享應用經驗。在使用者方面，除從使用者觀點評估數位典藏系統的可用性外，也採用網站計量方法，以瞭解系統使用狀況，作為改善系統品質之參考。最後，本書也一併探討了數位典藏之長期保存問題，使珍貴的數位典藏品能長期為使用者利用。

研讀本書的益處在於能從中瞭解典藏內容、系統技術與使用者三個重要面向的相關議題，開放式數位典藏系統唯有同時兼顧此三者，才能促進系統互連、資源共享，使用者也才能自由穿梭其間，取用所需的數位典藏品。