

國際學術電子圖書館建置探討

A Study on International Academic Digital Libraries

摘 要

數位資源是建立電子圖書館的基本要素。本研究主要探析國際著名或與我國國情類似的學術電子圖書館或聯盟發展數位資源的成果，以擷取其經驗，供我國建立學術電子圖書的參考。研究對象首先以美國加州大學數位圖書館、英國第二階段全國電子資源集體授權計畫、加拿大全國集體授權計畫及學術知識網、紐西蘭大學圖書館聯盟共享式資訊與資源管理系統方案及願景計畫，以及中國大陸高等教育文獻保障系統、科技圖書文獻中心、高校人文社會科學文獻中心等為主；其次以我國的全國學術電子資訊資源共享聯盟、數位論文典藏聯盟、臺灣電子書供給社等聯盟為例，探討國內學術圖書館在相關議題上的發展現況。最後針對建置「臺灣學術研究電子圖書館」的新模式提出芻議，包括：1. 以整合、合作為建置理論基礎；2. 以學術圖書館為對象；3. 以購置、自建與蒐集免費資源為三大發展主軸；4. 就組織架構；5. 工作要項等加以構思，期能勾勒出臺灣學術電子資源發展的整體形象。