

台灣原住民書目庫 Metadata 發展回顧與前瞻

江惠英

中央研究院民族學研究所圖書館主任

摘要

「台灣原住民書目資料庫」為「台灣原住民數位典藏計畫」分項計畫之一，2003 年起由民族所圖書館負責規劃和執行。本計畫目標，除更廣泛地蒐藏台灣原住民相關資料外，試圖將典藏資料做更深入的內容分析和描述，進一步做簡易書目數位加值，另也結合台灣原住民數位典藏計畫以作者、主題、族群、關係地點等做台灣原住民知識整合查詢，期能提供一個可讓使用者在研究、教學以及相關資訊交流方面便利使用的平台。

計畫開始，首先界定收錄資料類型，包括圖書、期刊文章、學位論文、研討會/論文集文章、研究計畫報告、手稿等，以及資料時限，起自荷鄭時期迄至未來；其次進行各類型資料暨人名（著作者）權威控制之元素（element）分析、後設資料（metadata）及系統功能需求規劃；第三與「台灣原住民數位典藏計畫」共同擬定「台灣原住民主題詞表」；第四進行資料庫測試及實際建檔工作；最後，配合人類學組數位典藏計畫，進行聯合目錄建置先前之資料庫欄位比對及轉置等工作。

資料庫後設資料，參酌 MARC21 及 DC 訂定，書目資料庫包括基本欄位：ISBN/ISSN、題名、作者、資料類型、作品語文、版本、出版項、資料出處、稽核項等，及加值欄位：作品型式、主題、關鍵詞、關係族社、關係地點、摘要、館藏資訊、與數位化資訊與權限管理等；另人名權威資料庫包括基本欄位：名稱、其他異名、出生年月，及加值欄位：性別、族別、籍貫、學歷、經歷、專長、傳略、及關係人等。

後設資料規格書及系統功能需求由圖書館員、後設資料小組及系統人員共同擬定。唯在軟體開發時，因(1)原制定之規格書牽涉諸多系統程式的撰寫設計、開發人員的更換及其身兼多項任務；(2)建檔實測，對不同類型資料的差異性問題，如欄位屬性與系統功能必須進行修訂；及(3)為與「台灣原住民數位典藏計畫」其他資料庫整合查檢功能等，必須與系統人員不斷地進行協調、討論及修改，往返修正與測試，頗為耗時。

本數位典藏建檔計畫，未來期能建製一個館藏單位、資料擁有者及著作權人共建共享機制；與台灣原住民數位典藏計畫在人名、地名及族群名建置共通之權威控制；並期提供使用者方便的檢索平台及資料取得的途徑。