



「臺灣地區醫學圖書館館藏暨服務統計共建共享系統」 簡介

應家琪

圖書館的統計工作是圖書館作業中非常重要的一環。統計工作不僅是有系統地蒐集圖書館中相關的統計數據而已，更重要的是應將這些數據加以整理、分析與研究。因此，在國家衛生研究院的經費支援下，由臺大醫圖執行的專案研究計畫(註1)中，便包括一項子計畫，即致力於研發一套「臺灣地區醫學圖書館館藏暨服務統計共建共享系統」(<http://203.70.68.2/lisa/home1>)，希望透過國內醫學圖書館實際應用的經驗，建立起完整的醫學圖書館館藏暨服務統計數據做為圖書館界及學者研究之依據。

此外，亦希望能提供國家圖書館執行全國圖書館統計調查作業時之參考。此系統係採用關聯式資料庫的架構，將各個資料庫之間建立關聯性，使資料能完全整合在一起，如此便能做到線上同步新增資料、線上更新資料以及線上查詢資料等即時性的動作。本系統計有三大功能：帳號申請、系統維護及查詢功能。各館館員可直接於系統中申請帳號，經系統館員核准後，便可以該帳號進行系統維護的作業，包含：新增、修改及刪除所屬館的資料。此外，館員亦可經由查詢功能檢索其所需之統計數據，並加以研析。一般讀者若欲查詢醫學圖書館的相關統計數據，無需申請帳號可直接從系統的查詢功能進入。綜述本系統之目標有四(系統主畫面請參見圖一)：

- (一) 建置一套醫學圖書館之統計資料庫，以便統計資料之維護、更新及分析。
- (二) 提供一套醫學圖書館的統計標準，以做為各館平日進行業務統計時之參考。
- (三) 期使醫學圖書館統計之資訊公開化，便於相關人士之參考。
- (四) 期望本系統研發之經驗，能做為全國圖書館統計資料庫建置之參考。

圖一 臺灣地區醫學圖書館館藏暨服務統計共建共享系統主畫面

臺灣地區醫學圖書館館藏 暨服務統計共建共享系統

1. 帳號申請 2. 系統維護 3. 查詢



一. 帳號申請

二. 系統維護

三. 查詢

註1：計畫期間自民國八十七年七月一日起至民國八十八年六月三十日止，名稱爲『臺灣地區醫學圖書館館際合作整合系統之研發』，編號：NHRI-CN-RR-87002。本計畫中除建置統計共建共享資料庫外，亦包括國外重要醫學資料庫與全國期刊聯合目錄之比對。