

簡介個人書目資料管理軟體

周利玲

如何能從浩瀚書海中隨手取得參考文獻及網路資源，並隨時將個人掌握的參考書目加以利用是身處資訊時代之研究人員所需面對的難題之一，目前市面上已有多種軟體可供個人使用，以便管理個人之書目資料。本文將針對市面上較常見之三套軟體：EndNote、Reference Manager與ProCite作一簡單的分析，期能對所欲選用個人書目軟體之讀者有所助益。

EndNote、Reference Manager與ProCite三套書目資料管理軟體均是由美國ISI ResearchSoft公司所製作發行，主要在提供個人處理所蒐集的各類型參考資料，並可建立個人書目資料庫，同時，可以書目記錄中之欄位(如：作者、文章篇名、關鍵字等)進行布林邏輯檢索相關之書目資料；對於從事研究、教學或撰寫論文之讀者，欲引用、參照各類資料或編製參考書目等相當地便利。此外，當讀者在進行資料庫檢索或網路資源查詢時，亦可利用此種軟體與遠端主機進行連線，將所查得之資料直接下傳至個人書目資料庫中。

根據國外相關的研究指出，此三套軟體中，Reference Manager較適合科學及醫學領域的研究人員使用，ProCite與EndNote則較適合一般學科的研究人員。目前Reference Manager的最新版本為第10版、EndNote與ProCite則為5.0版，茲將其特色分別敘述於下：

| 特色 | EndNote | Reference Manager | ProCite |
|---------------------------|-----------|-------------------|--------------|
| 可檢索 Internet | 是 | 是 | 是 |
| 建立及維護書目記錄 | 是 | 是 | 是 |
| 提供期刊投稿格式以編製參考書目清單 | 是 | 是 | 是 |
| 適用之作業環境 | Mac & Win | Win | Mac & Win |
| 單筆書目記錄可容納之字元數 | 最多 64K | 不限 | 不限 |
| 系統可容納之書目資料筆數 | 32,000 | 不限 | 不限 |
| 單筆書目記錄可容納之欄位數 | 38 | 37 | 45 |
| 系統提供之資料類型數 | 25 | 35 | 內定 50 種，可另新增 |
| 是否提供主題式書目 | 否 | 否 | 是 |
| 拼字檢查 | 是 | 是 | 否 |
| True Network Capabilities | 否 | 是 | 否 |
| 使用者自訂喜好格式 | 是 | 否 | 否 |
| 可建立不同群組之書目資料 | 否 | 否 | 是 |
| 進階式檢索功能 | 否 | 否 | 是 |
| 進行跨資料庫檢索 | 否 | 是 | 否 |
| 系統提供之輸出格式種數 | 650 種以上 | 650 種以上 | 620 種以上 |

參考資料

1. 盧秀婷，「個人書目資料管理：圖書館資訊服務的延伸」，書苑季刊50期(民國90年10月)，頁56-68。
2. ISI ResearchSoft 網站資訊，< <http://www.isiresearchsoft.com/> >(31 Jan. 2002)。