

# 积极开展科学研究服务工作

## 为什么圖書館必須有專業人才

顧 家 杰

当科学家在图书馆找不到资料的时候，常常责备图书馆。笼统地说图书馆办得不好，不能使人心服。原因是多方面的。除了图书馆工作者主观努力不够之外，有一个关键性问题长期得不到解决。这便是为科学研究服务的图书馆缺少专业人才。所谓专业人才是指文、法、理、工、医、农各项人才，当然也包括图书馆学、目录学的人才。道理很明顯，沒有完善的图书馆來配合，科学研究很难順利進行；沒有專業人才从事图书馆工作，图书馆很难办得理想。現在加以分析。

科学知識是發展的、累積的。研究成果發表在各种形式的出版物上，其中圖書和雜誌是主要的出版物。其它散見在專門学会出版物、小冊子、專利、政府出版物等等上面。也就是說，同一性質的材料分散發表在各种出版物上。而且每年的出版物，數以万种計。以雜誌为例，据“英國雜誌聯合目錄”所載，从十七世紀到現在，世界各國共出版了十四万种雜誌。（許多已停刊）。从这浩如烟海的出版物中選擇適當的圖書雜誌，若沒有專業知識和目錄版本知識，如何着手？現在世界各國出版物所用的文字，多至几十种。沒有語文的基礎，如何進行选購工作？因此，选購人員必須有了相当的基礎，畢生从事兢兢業業才能有成效。当然，选購圖書必須依靠科学家們。但是，作为科学图书馆的採購人員，也必須掌握一定的專科目錄學知識才能配合得上。

其次，大量進館的圖書雜誌，在沒有經過整理之前，好比是單干戶，組織之后，就能發揮集体的力量。选購圖書，有重点、有系統，对研究工作的作用就大。整理工作是把各种科学知識的圖書，按照科学体系和圖書特征加以分类排比，把性質相同的集中，把相关的材料联系起來。有的應該按照歷史时期排列，有的照地域区分，也有些照語言系統

來組織。把几十、百万冊圖書容納在一定的系統中，要做到放得進去，拿得出來。工作的結果就是書目、索引。現在各圖書館做的，以普通目錄為多，專科目錄在國內還沒有很好發展。因此对輔助科学研究不能起应有的作用。這項整理、組織工作絕不是不懂專業，毫無語文基礎的人所能勝任。所以專業人才在这里就能發揮作用。他們有一定的基礎，系統地了解本門学科的歷史傳統、發展方向，本門学科在整个學術体系中的地位。还應該了解本門学科有哪些主要的科学家和他們主要作品的內容，在學術上的貢獻以及各種版本等等。这样，通過各種类型的書目、索引，科学家可以方便地从各个角度來尋找資料。當然，還有許多問題不能單從現成編好的目錄、索引中得到解決，就得依靠有專業知識和工作經驗的圖書館員的帮助。因为圖書目錄無論編得怎样細致，不可能解決一切問題。科学家要找的往往是一个具体問題的各方面的材料。由於目錄組織的局限性和資料的及时性，現成的目錄有时不能滿足科学家的要求。还有，科学日益發展，新的科学不斷生長，旧的目錄組織方法不能適合新的發展，於是就得依靠館內專業人員累積的知識和工具書來帮助解决。

書目宣傳工作在苏联和其他國家开展得比較好。在我國还在萌芽时期。某一大學試办了工具書使用法的講述，竟出乎意外地受到研究生和大学生的欢迎。介紹參考資料給学生做論文也受到欢迎。可見這一項工作是可以开展而應該开展的。對於新生力量是如此，对老科学家也可以起些作用。現今出版物之多，即使在本門学科的範圍內，科学家也不可能讀完所有的文献。圖書館員們經過訓練是可以逐步地替科学家們解决一些資料問題的。對於青年科学家們，圖書館員也可以帮助他們学会找資料工作的方法。

專業人才在圖書館是需要的。可是他們是否安心工作，倒成了問題。一般社會人士不了解圖書館工作在科學研究上的重要性，用舊的對藏書樓的看法來看新的圖書館事業。科學研究成果的積累主要保存在圖書文獻中。圖書館保存了這些成果，供廣大科學家使用，以為進一步發展科學提供良好的條件。圖書館是學術機構，不僅是為保存學術著作，主要是通過圖書館工作者的科學管理，協助科學家發展科學事業，為國家建設盡一份力量。圖書館工作者所付出的是畢生的辛勤勞動——腦力和體力上的。雖然他們工作的結果是卡片、書目、索引等等，但決不能予以輕視。科學研究有成績，圖書館工作者是盡了一份力量的。因此，他們的政治、物質待遇也應給以適當的安排。有人提議資料員的待遇比照研究人員或大學教師是適當的。圖書館工作者，尤其是專業人才，與資料員在工作性質上相同。在圖書館內應有研究人員稱號和待遇，絕不是毫無理由。對他們要求高，當然就應給以適當的報酬。（當然不是館內每一個館員都是研究人員，而

只是給予有条件的。）現在國內已經有些圖書館照這個制度安排了，可是還只是少數。不給以應有的政治和物質待遇，專業人才不會到圖書館來，即使來到也不大能安心。這樣對圖書館事業是損失，而間接影響科學研究事業是更大的。為了保證科學研究能夠順利進行，必須吸收專業人才從事圖書館工作。以知識門類之廣博和專門，圖書館工作的發展方向是專門化。專門化的工作必須有專業人才作綜合、分析的組織工作。在這一方面，蘇聯比較重視。其它國家也注意到了。在我國亟應予以重視。當然，在目前條件下，專業人才的來源一方面依靠政府和社會人士的支持，逐步配備；另一方面也要在有條件的圖書館內培養專科目錄學人才，而這一工作，也需要科學家的合作與支持。

\*British union catalogue of periodicals; a record of the periodicals of the world, from the 17th century to the present day, in British libraries, Ed. by James D. Stewart, London, Butterworths, 1955—.

## 市圖書館如何以書目資料為技術研究服務 (對市圖書館從事書目建設的幾點意見)

鞍山市圖書館 楊守信

書目資料的搜集和建設工作是今天市圖書館，特別是工礦地區的市館應該引起重視的問題。自从去年全國圖書館工作會議確定了公共圖書館的兩項基本任務後，各市館都根據自身力量和現實的需要程度不同地逐步創造條件開展為科學研究服務的工作。但是，不可否認，由於一般市館受到藏書設備和人力等等的限制，畢竟有一種“愛莫能助”和“有心無力”的感覺。這裡僅就個人意見結合鞍山市圖書館的具體情況略談一二。

要想打開市館“為科學研究服務”的大門，必須首先重視書目資料的搜集和建設工作，它是目前市館為科研服務的一種最直接最有效的方式。M.B.羅蒙諾索夫曾把書目看做是“……在科學中和在我們短促的生活過程中閱讀書籍的直接領導者”。通過書目建設工作，就可以幫助科學工作者以較少的精力尋到知識海洋中的珍寶，就可以解決圖書館本身

存在的藏書基礎薄弱和開展為科學研究服務之間的矛盾；同時，書目建設工作將會形成圖書館參考工作的基石，在它上面將會出現宏偉的建築，也正由於它是不必耗費大量經費和人力，符合今天增產節約和勤儉辦館的原則，而且比較輕而易舉，因此，它是切實可行的。

### 一、書目建設的主要任務

1. 結合各企業單位的政治理論學習，通過馬列主義書目的介紹，幫助提高工程技術人員與科學工作者的政治思想水平。
2. 結合企業內部技術研究計劃，通過報導兄弟館有關書目資料，幫助工礦企業中的技術研究單位，實現研究課題，完成研究項目。
3. 結合工程技術人員的個人進修和研究規劃，通過編制專人、專題書目和最新書刊的報導，幫助