

书刊展覽也是为科学研究服务的一种好办法

鮑振西

自从党提出向科学进军的偉大号召以后，特别是1956年中央文化部召开了省（市）以上公共图书馆加强为科学研究服务的会议以后，全国各省（市）以上公共图书馆先后采取了一系列的积极措施，开展和加强了这项工作。几年来，在这方面已经取得了很多效果。“图书馆”杂志1961年第二期上发表的評論員的文章“省（市）以上公共图书馆要加强为科学研究和生产技术发展服务的工作”，全面而深刻地指出了这项工作的成绩和存在的問題，介绍并推广了天津市人民图书馆为科学研究和生产技术发展服务的工作和上海市建立工业系統科学技术图书馆协作网的宝贵經驗；同时对如何进一步加强这项工作，也作了具体的論述。毫无疑问，在中央文化部和各地党、政的领导下，全国各省（市）以上公共图书馆将在这方面做出更多更大的成绩。

为科学研究和生产技术发展服务工作，对公共图书馆来说，“虽然是老任务，但仍然是新問題，这主要是指缺少經驗，不像公共图书馆在为群众的文化教育普及服务方面早已初步摸到了一些規律，有一套比較成熟的工作方法”。（見上述評論員文章）省（市）以上公共图书馆应当采取哪些适合科学研究需要的基本的工作方法，各館都在摸索过程中。本文想就最近采用书刊展覽这一为科学研究服务的办法，来談談自己粗淺的体会。

书刊展覽对于图书馆工作者来说，不是什么生疏的工作方法。全国各种类型的图书馆經常运用这种直观宣傳书刊的方式，向讀者广泛地宣傳馬列主义和毛主席著作，党和政府的政策、決議；配合国内外的重大事件，向讀者推荐和宣傳各种优秀讀物，来滿足讀者各方面的要求。几年来，这种宣傳书刊的方式，受到讀者的热烈欢迎。

省（市）以上公共图书馆如何运用这一在为普及群众文化教育服务方面行之有效的的工作方法，来为科学研究和生产技术发展服务呢？这一問題頗值得加以考虑。下面提出本人的初步意見，供大家进一步研究探討。

为科学研究和生产技术发展服务的书刊展覽，根据不同的目的，基本上可以分为两种类型。一种是定期举办的，以报道本館新入藏的书刊为主的新书刊展覽。这种类型的书刊展覽，根据各館补充书刊数量的多寡和客观需要情况等，可以按周、月或季度举办。其办法可以是临时布置的，也可以是固定地点陈列的。中国科学院图书馆在閱覽室內每周更换一次的“新书刊展覽”，就是后一种办法。

新书刊展覽的内容，一般說来，是根据图书馆的性质和服务对象决定的。在綜合性的公共图书馆所举办的这种书刊展覽，多为包括各种学科的綜合性质的陈列，或是根据本地区的生产、經濟建設的特点和科学研究的实际需要，集中地有目的地向科学研究人員以报道某一学科为主的专题性质的新书刊展覽。这种展覽，还可以根据各該图书馆藏书补充的特点，来报道某一方面的新到书刊，例如北京图书馆是全国公共图书馆的国际交换工作的中心，它每月通过国际交换得到大批国外的书刊资料，該館为了及时向科学研究单位报道其中的一些較为难得的和得到較快的书刊资料，經常定期举办“国际交换新到书刊展覽”。

从事科学研究工作的人員，对于新书刊展覽是非常感兴趣的，因为他們需要經常了解与自己研究工作有关的新书刊，而这种类型的展覽，正好具备着一定的新书刊通报的作用。

另一种是不定期举办的“专题书刊展覽”。这种展覽是把館藏某一学科有关的书刊，比較有系統地向专题科学研究人員介绍，以滿足他們查找书刊资料的需要。例如，北京图书馆不久以前举办的“館藏外文冶金工业书刊展覽”就是屬於这种性质的。

在举办专题展覽时，我认为必須注意以下几个問題：

首先，选题要有明确的目的性和现实性。为科学研究和生产技术发展服务的书刊展覽，与一般性的书刊图片展覽一样，其选题必須密切地結合当地当时的实际需要。为了做到这点，图书馆在确定选题之前，必須进行一系列的調查研究工作：了解本地

区的生产和经济特点，主要的科学研究单位 and 生产部门，它们当前的主要研究项目及其需要等。并应广泛地征求有关科研单位的意见，争取他们的协助。

“增加品种，提高质量”是我国当前工业战线的主要任务。冶金工业是国家原料工业部门，无论在支援农业或是发展轻、重工业方面都是不可缺少的。北京图书馆在了解了冶金工业部系统所属各研究单位的实际需要以后，为了集中地有系统地向他们介绍馆藏，更好地为它们服务，因而举办了以介绍冶金工业中的尖端技术如“电子冶炼”等为主要内容的书刊展览。

在筹备这个展览的过程中，从拟订提纲、选择书刊到陈列布置等一系列的工作，都取得冶金工业部、钢铁研究院等有关单位的大力协助，它们对展览提纲类目和书刊的选择方面提出了许多宝贵的意见，因而保证了展览的质量，受到了科研人员的欢迎。

其次，要明确参观者对象。不同的对象对展览的内容有不同的要求。在筹备展览之初，必须明确这个问题，因为它对于选择要陈列的书刊资料有决定性的影响。为科学研究和生产技术发展服务而举办的书刊展览，其参观者主要是直接担负科学研究任务的研究人员和保证科学研究任务完成的有关人员（如科技情报部门和图书资料单位等的工作人员）。一般说来，他们对于专业有一定的知识和了解；他们都急需找到自己所要的资料。但是，在这种情况下，我们还须考虑到：就是同一工种的研究人员，在不同的研究单位或生产部门，其需要也是不尽相同的。例如，研究部门的科学研究人员，偏重于理论方面和带有探讨性与启发性的资料，而生产单位的科学研究人员，则侧重于比较具体的解决操作过程和生产上关键问题的资料。因此，应当明确这个展览主要的参观者是谁，准备邀请哪些单位来参观，这样才能选择好适合参观者需要的书刊资料。

第三，选材和陈列都要做到精确适当。书刊资料是否选得适当，直接影响到展览的内容和质量，是展览能否达到预期目的的关键。因此，在选择书刊资料时，除根据展览的目的及参观者对象的要求以外，还应当力求做到“精”与“新”。所谓“精”就是把那些具有一定科学水平和一些难得的对科学研究有参考价值的书刊资料（如学位论文、学术会议、国际会议论文集、科学研究报告等），介绍给科学研究人员。所谓“新”，有两个含义：（1）是指出版时间而言；（2）是指这个学科的最新成就。我们知道，科学技术的发展是非常快的，为了使我国科学技术

尽快地攀登世界科学技术高峰，科学研究工作者最迫切需要的是那些他们自己所最关心的最新的书刊资料。因此，在举办这种展览时，期刊论文将成为重要的组成部分。为了便于向科学研究工作者提供更多的查找资料的线索，我们还应当尽量地把有关的书目、索引、文摘、快报等参考工具书陈列出来。

在陈列方面，虽然不要求进行更多的艺术加工，但必要的布置仍是需要。专题展览的陈列，最好是采用以主题为主的陈列方法，这样便于把研究同一问题的各种书刊集中在一起。同时，采用按主题陈列的方法，还可以突出重点和尖端类目。在陈列方面需要注意的另外一个特点是，它不同于一般举办的书刊展览，那些展览为了说明主题思想，往往需要选择一些有代表性的书刊，作象征式的陈列；而专题书刊展览或新书刊展览的目的，则是为了使科学研究人员能够迅速地找到其所需要的书刊资料。因此，这样的书刊展览，最好是采用开架阅览（或称为摆书摊）的陈列办法。

无论举办新书刊展览或专题书刊展览，在展览室内都应尽可能地为参观者提供一些便于翻阅和摘录有关资料的条件。并且应当在现场办理预约借书手续，以便在展览结束后，优先满足参观者的需要。

书刊展览在图书馆为科学研究和生产技术发展服务的工作中有哪些作用？是不是一种良好的服务方式？关于这个问题，从北京图书馆最近举办几次展览的情况看来，答复是肯定的。

北京图书馆半年来，先后举办了“国际交换新书刊展览”6次，专题展览2次。每次都受到了科学研究人员的热烈欢迎。最近该馆举办的“七月份国际交换新书刊展览”，在短短的三天展期中，就有152个科学研究单位的397人次前来参观，其中还有一些是知名的科学家和各单位领导同志如北京医学院附属人民医院钟惠澜院长等。

通过书刊展览，使一些书刊特别是那些通过目录不能完全反映出其参考价值的书刊，直接与科学研究人员见了面，在某种意义上来说，书刊展览可以起到“为人找书”、“为书找人”和把一些“死书”变为“活书”的作用，从而提高了书刊的流通率。我们根据几次展览中提出预约借书的要求，作了一个小统计：第一次预约借书63种，占展出书刊667种的9.5%；第二次98种，占展出书刊891种的11%；第三次130种，占展出书刊424种的30%左右。就是像“馆藏外文冶金工业书刊展览”这样的专题性质的展览，陈列的书刊数量较多，邀请参观的单位较少。

但是預約借书的数量仍占展出书刊的 17.2%，而且有的书有四、五个单位同时預約。展覽會上的預約借书，只是提高图书流通率的表现形式之一；那些只记录了自己所需要的书刊，当时沒有提出預約而会后直接向图书馆借閱的情况，尚不在此列。

科学研究人員对这种性质的书刊展覽都极欢迎。他們說，书刊展覽為他們提供了比通过沒有內容簡介的书目索引和卡片目录更为便利的查找书刊資料的条件。某科学研究单位的郑文同志这样說：“过去我們利用书目借书，一本书看书名很好，但借到手里以后，不一定适合需要，看展覽就不同了，順手翻一下，就了解了它的內容，不致暗中摸索。”

更值得注意的是，有些参观者反映，书刊展覽节省了他們查找資料的时间，使他們能够在較短的时间內，浏览翻閱大量的书刊資料，并且能够比較准确地選擇自己所需要的书刊資料。例如北京鋼鐵研究院一位教师說：“书刊展覽省去了不少查找資料的时间 and 麻煩”。的确是这样。我們可以作一个簡單的推算，如果一个科学研究工作者以最快的速度通过查目录，办理借书手續，每天能够借閱30—40种书刊的話，那么要把上述的冶金工业书刊展覽会上所陈列的 933 冊图书、195 种专业期刊和 191 篇有关的期刊論文翻閱一遍，最少也需要30—40天的时间，而比較仔細地看一遍展覽只不过需要2—3天的时间。为“分秒必爭”的科学研究人員节省一些查找資料的时间，使他們能够有更多的时间从事于研究工作，这对图书馆工作來說，是多么有意义的事情！

为科学研究和生产技术发展服务的工作，根据客观的要求，最好是做到点面結合，既能“保证重

点”，又能“兼顧一般”。书刊展覽基本上可以符合这种要求。举办一次书刊展覽，即使是专题性的书刊展覽，它的参观者也絕不会拘限于某个单位，而是其中既有需要保证的重点单位，又有一般的有关单位，它們都能够根据自己的任务来選擇需要的书刊資料。专题（或称对口）书目索引，則只能是根据某个科研单位的特殊需要，或为配合某个具体的科研项目而編制。这种书目索引，在保证重点方面，毫无疑問，是非常需要的，但是它的使用面却仍然失之狹窄，不能兼顧其他单位的需要。

当然，书刊展覽在为科学研究和生产技术发展服务工作中，也有它一定的局限性。它不像书目索引那样可以长期保存，随时都可以翻閱参考；对于一些当时不能前来参观的人員來說，它就不能起到应有的作用。但是，这个問題可以設法解决。图书馆可以在展覽的基础上，編印新书通报和专题目录，分送給有关单位参考。在展覽基础上編印出来的目录，质量应当是較好的，因为它經過了参观者的审核和鉴定。

至于书刊展覽对于图书馆本身工作來說，無論是帮助館員了解館藏、熟悉图书，还是檢查藏书质量等等方面，也都有一定的帮助，在这里就不多談了。

总之，根据我們的初步体会，书刊展覽在图书馆为科学研究服务方面，同在为普及群众文化教育服务方面一样，是一种有效的、深受讀者欢迎的服务方法之一。但是，目前我們举办这种类型的书刊展覽的經驗还不多，希望各兄弟館共同努力，在实践过程中不断地丰富它，充实它，使它在为科学研究和生产技术发展服务工作中發揮更大的作用。

· 科学研究与情报資料 ·

美国曾有一些實驗室对电力系统方面某一問題研究了五年，花了 20 多万美元。但工作結束以后才发现这项工作在各別的国家早已进行过研究，而且結果都已发表了。

有一位美国专家計算一下。如果一个化学家能够自如地閱讀 30 种文字，年初开始閱讀化学著作，每周讀 40 小时，每小时閱讀四篇。年終时所讀完的文献还不能超过化学方面所发表的文献十分之一。

——以上見全苏科技情报研究所副所长李西奇金关于“苏联科学技术情报工作状况”的报告。（科学情报研究所編“科学情报工作文献汇编”）

科学研究工作在今天，同一个課題常常是由許多国家的許多研究机构同时进行研究的。假如各种研究情报資料的交換工作作的广泛而系統，那么許多科学技术問題都可以更快地解决了。

一个科学家，或是某一个地方的一些科学家，要想熟悉当前大量涌現出来的出版物是不可能的。英国的著名学者貝納尔(D. Bernal)在“历史科学”一书中指出：在許多情况下是这样，发现一个新的事实，或是創立一个新的理論，比起确实知道它是否被發現过或被提出过还更容易一些。

——以上見全苏情报研究所所長米哈伊洛夫作“科学情报工作的目的”。（文教組織图书馆通报，1959年Vol. XIII, No. 11—12）（同識）