

# 图书馆工作的传递作用、体系和发展\*

周文骏

## 一、传递图书情报是图书馆工作的基本作用

图书馆工作通过传递图书情报的作用影响于社会的政治、经济、文化教育和科学技术等方面。

传递图书情报是图书情报工作的核心，图书情报工作是当代科学交流的一个主要过程。所以，关于这个问题先得从科学交流谈起。

科学交流就是以科学为内容的交往和通讯。也就是说，将科学技术的现像、事实、原理、成果等等，在时间上一代一代传下去，在空间上一地一地传开来。

科学交流无疑是一种推动科学技术发展的动力，也是推动社会发展的动力。可以说，没有科学交流，科学技术的发展就会停顿，从而影响到整个社会的发展。

科学交流不是抽象的、个别的现像，而是在人类社会中普遍存在的具体事物，通常表现为许多具体的交流过程。例如交谈，参观，报告，书信，学术会议，科学著作的编辑、出版、印刷，图书情报工作等等都是。特别后者，它是现代科学交流的基本渠道之一。

从历史上考察，原先科学交流大多由科学工作者本人进行，如交谈、参观、书信、收集材料等等都是自己动手，这些是整个科学研究工作的不可分割的部分。随着科学的研究工作的发展，文献资料的增多，科学工作

者开始有从这些交流工作中解脱出来的必要，以集中更多的时间从事科学的研究工作的其它环节。这也是一种社会分工的要求。于是科学交流逐渐脱离科学工作者的劳动，逐渐自成体系，设立了专门机构，组成了一支专门从事科学交流的队伍。

这一发展趋势是和文献的出现分不开的。文献为科学交流提供了一种新的情报来源，一种新的交流手段，开拓了一个交流的新的领域，使得科学交流更加深入和广泛了。

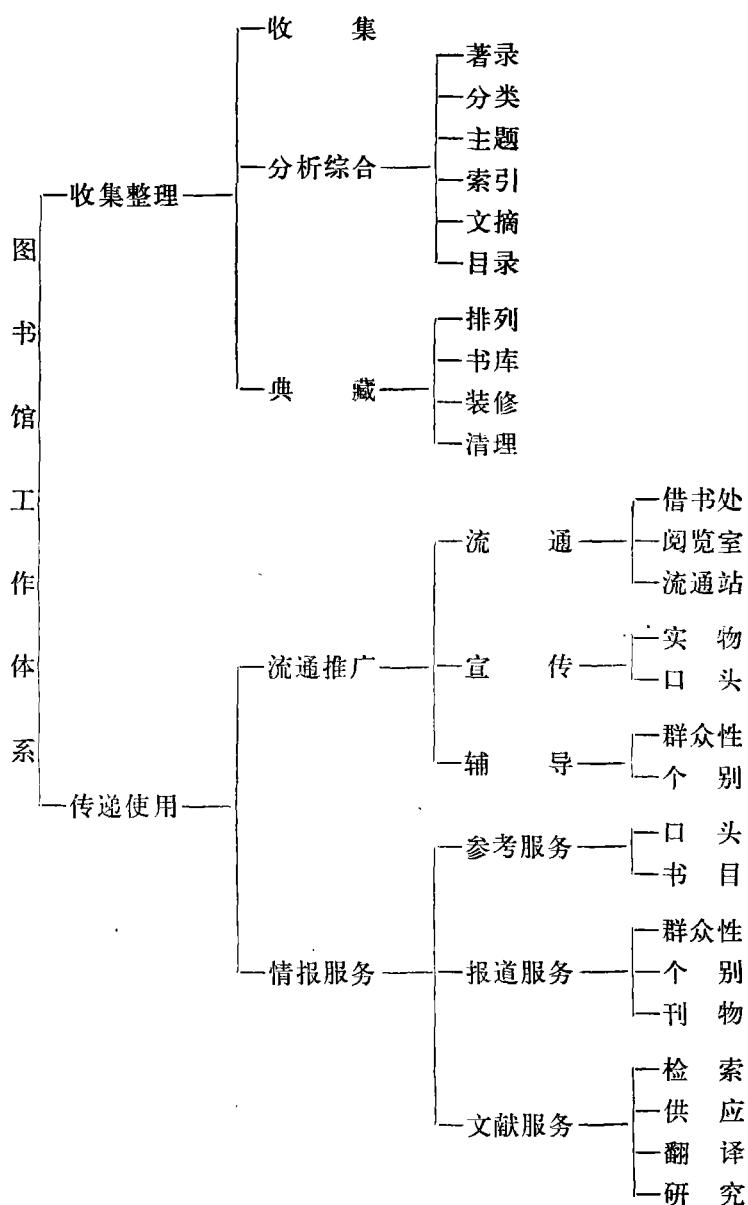
图书馆是在有了文献之后产生的。它之所以产生，科学交流的需要是其重要原因之一；它之所以能够存在并不断发展，就在于能够积极促进科学交流。作为一种科学交流过程的图书馆工作：它贡献于科学交流的就是传递图书情报。

说得具体一点，传递图书情报就是将某项知识，某件完整的资料，某些已知的事实，在社会上广泛组织读者互相交流，互相利用。

这种图书情报传递作用存在于任何历史时期的任何类型图书馆工作之中，直接间接地在图书馆工作的各个环节上反映出来。通常人们提到的保存文化遗产，宣传教育，普及文化，为三大革命运动服务等等作用，也都必须通过它，以它为前提，为基础。一旦丧失了图书情报传递作用，其它各种作用就无由发生和发挥，图书馆工作的生命也就实际终结。

图书馆工作是靠人来做的，传递图书情报的作用只有通过我们馆员的辛勤劳动才能充分发挥出来。总的看，图书情报是人类在三大革命运动实践中创造出来的，是人类智慧的结晶。所以我们图书馆员就是传递这种智慧结晶的使者。任务是很光荣的，很崇高的！

## 二、在传递图书情报作用基础上建立起来的图书馆工作体系



图书馆工作的发展经历了一个从简单到复杂的过程。

一般人认为图书的分类与编目是较早出现的图书馆工作之一。现在已经很难确认世界最古老的图书馆目录是什么样和在什么时候产生的。根据文献记载和考古发现，有人认为早在公元前六百多年亚述国王阿舒尔巴尼帕尔执政时期的图书馆中，图书馆分类目录就已经出现了。

从我国图书馆工作发展的历史看，《周

礼·春官宗伯》记载外史“掌达书名于四方”，把一些历史书籍的名称开列出来，让四面八方的人都知道，好似现在的图书通报。但记载最明确的还是分类编目方面的工作。例如，西汉刘向、刘歆父子的《七略》、《别录》就是如此。

图书馆工作到底何时和在何种情况下组织成了一个较完整的（虽然还是简单的）体系，目前还未发现足够的历史文献。老子为周守藏室之吏时，也许我国已经有了图书馆工作的某些制度了。从宋代理俱《麟台故事》，明代祁承燾《澹生堂藏书约》，清代孙庆增《藏书纪要》等书反映出来的内容看，宋代以前我国图书馆工作体系已经相当完备了。《麟台故事》记述了宋初政府图书馆工作制度，《澹生堂藏书约》分读书训、聚书训和藏书训略三大部分，《藏书纪要》包括购求、鉴别、钞录、校讎、装订、编目、收藏和曝书等八则。这些都可以认为是当时图书馆工作内容的反映和一定程度的历史总结。

现在，我们把注意力从历史转向现实。那么，当前的图书馆工作体系是怎样的呢？

我们认为图书馆工作整个体系由收集整理和传递使用两大系统组成，已列表介绍如前：（见42页）

这两大系统是图书馆工作的基本部分，可以叫做图书馆基本业务工作。各个业务环节互相衔接，互相补充，互相配合，反映了当前我国图书馆工作的规模与内容。

这个工作体系是围绕着传递图书情报作用而展开的。为了传递图书情报，必须收集文献资料，以奠定传递工作的物质基础；为了能把文献资料中的情报广泛地、深入地揭示出来，传递出去，就必须对其内容与形式作分析综合处理；为了多次重复传递，就必须对文献资料加以管理和典藏；传递的接受者是广大的读者，他们对图书情报有各种各样的要求，图书馆就要相应地开展流通、宣

传、辅导、参考、报道，检索和研究等各项业务，为他们获取和利用图书情报提供方便的条件。这样，图书馆工作就和读者发生直接联系，广泛地影响于社会的各个方面。总之，图书馆任何一项业务工作都是紧密地和图书情报的传递作用联系在一起并为其所制约的。

这个工作体系是一个矛盾的统一体。两大系统各自处于这个体系的重要地位。它们之间是一种矛盾的关系：传递使用是收集整理的前提，没有前者，也就不必有后者；收集整理是传递使用的条件，没有前者，后者就不可能存在。它们互相依存，互相制约，互相促进，互相矛盾。矛盾双方的发展是图书馆工作体系发展的一种内部动力。

这个体系是一个独立的但不是一个孤立的体系。它和某些工作，主要是情报工作有着密切的关系。

关于图书馆工作与情报工作的关系，人们有着多种看法，基本上有两类：

1、这两种工作基本相同。这里指基本作用，作品内容和范围大体一致。目前仍然有些差别，表现在：（1）文摘、索引的编制，翻译，情报研究等业务，在我国通常多由情报工作部门担负。（2）情报工作中比较多地使用了非正式出版物，尤其是一些特种科技文献。（3）图书馆工作较多地传递书目情报，情报工作则较多地传递事物情报。（4）情报工作较早引进了现代化技术装备。但这些差别并非本质的，更不是绝对的。大多是在一定的条件下形成，因此，也可以在一定的条件下改变。在同一地区，两者主要是分工协作。根据文献资料，干部队伍，技术装备等等原有条件，做统一安排。

2、这两种工作基本不同。把图书馆工作看成是管理图书资料的事务，主要任务是保存。从这个观点出发，甚至认为图书馆工作是情报工作的后勤部门，要为情报工作服务。服务是应该的，但据此就认为是两种不

同性质的工作则是片面的。实际上也等于没有全面看待情报工作，可能是把部分业务，例如机器翻译、情报研究等等认为是情报工作的全部了。

我看，第一种看法比较有说服力，比较现实一点。特别在我国，历史上图书馆一直是传递图书情报的一支劲旅，目前仍然保持有比较深厚和坚实的工作基础。着眼于两种工作的相同之处，对于实现“四化”也比较有利。但是，强调其不同点，也并不是没有一点道理和好处，可以更深刻地揭示各项工作的特征，加以比较、鉴定，为改进工作提供依据。

不管什么看法，图书馆工作者和情报工作者是一对孪生兄弟，可以互相借鉴和学习的地方是很多的。

### 三、现代化是图书馆工作发展的必由之路

我们图书馆工作者为拥有一个从古代就开始的，具有悠久历史的图书馆工作体系而自豪。但也为这个体系的形成和发展十分缓慢的进程而感到遗憾！这种缓慢的标志，从工作的技术方法看，主要是长期停滞不前的手工操作方式。

手工操作方式在历史上无疑是起着重大作用的，直到今天，它也还在为实现“四化”做出积极的贡献。但当我们环视世界拥有先进科学技术国家的图书馆工作时，总有几分不愉快的心情。迅速实现我国图书馆工作的现代化，以机械化、自动化代替手工操作是广大图书馆工作者的一种强烈愿望。

这种愿望反映了一种认识和趋势：现代化是图书馆工作发展的必由之路。

1、图书馆工作现代化是当代科学技术发展提出来的要求所决定的。我们知道，科学交流、情报传递从根本上说，是由科学技术发展的客观规律所决定的。举例说，科学发展有继承性，科学上的发明创造都是和前

人的研究成果分不开的，后一代人的研究工作，必须借鉴前一代人的成果。对于一个问题的研究，每一代人用不着都从头开始。欲使这种继承性能够实现，就必须进行科学交流和传递图书情报。又例如科学的分化与综合，使得边缘学科，分支学科，交叉学科不断产生，各学科之间纵横交错，互相渗透，关系复杂。科学工作者不仅需要掌握本门学科的知识，还要了解有关学科的情况、互相利用各门科学的研究成果。为了做到这一切，就必须进行科学交流和图书情报传递。

最近几十年来，科学技术发展的速度越来越快，正朝着更大的广度和深度进军，它有这样一些趋势：

(1) 最近十年来科学技术的发明与发现比过去两千年的总和还要多，而未来的十年估计又将比现在的十年加多少倍。

(2) 一项新技术从发明到实际应用的周期已越来越短，亦即科研成果更加迅速地在实际当中得到应用和推广。例如：

照相技术 (1727—1839)	112年
电话 (1820—1876)	56年
收音机 (1867—1902)	35年
无线电测位术 (1925—1940)	15年
电视 (1922—1934)	12年
原子弹 (1939—1945)	6年
半导体三级管 (1948—1953)	5年
集成电路 (1958—1961)	3年…

(3) 专业知识过时的周期在缩短。许多专业知识较快地被新知识、新理论、新学说所代替。

以上这些趋势要求科学交流和图书情报传递在一个更高的水平上来进行。图书馆工作的手工操作方式，远远落后于形势的发展，只有迅速实现机械化与自动化才是唯一的出路。

2、图书馆工作的现代化也是为文献资料发展的情况所决定的。

(1) 数量激剧增长。目前发表的技术论

文和科技报告，每年增长百分之十以上。科技期刊每年约增加一千五百种，估计目前共有十万种之多。

图书情报的数量增多了，内容牵涉更广泛了，手工操作不可能将其全部及时地送到需要者的手里。传递手段和方式的落后，图书情报往往被积压了。解决这个矛盾，图书馆工作必须现代化。

(2)科学情报的内容既广泛又复杂，并且在文献资料中分布很不均匀，给传递和读者使用都造成困难。一个科学工作者，要在大量文献资料中获取所需情报，通常要花去三分之一的工作时间，等于全体科学工作者中三分之一的人在专门从事这项工作。而一个图书馆工作者为了向读者传递和提供对口图书情报，同样需要在内容复杂的文献资料中探索和分析，花费很大的气力。有效的解决办法，就是实现情报检索机械化和自动化。

(3)图书情报传递的障碍仍然很多，以语言障碍而言，一方面是各种文字的图书情报同时并行，使用者掌握文字的能力却有限，另一方面每门学科都有自己的术语和专门名词，它们的产生和来源又不相同，有本门学科专用的，有借用的，有共用的，而人们对这些术语和专门名词的含义了解也有差别。这类障碍大大降低了图书情报传递的速度，限制了使用的广度与深度。克服这类障碍需要现代化新技术。机器翻译的出现就是和这个问题联系在一起的。

3、现代化新技术早已冲击着图书馆工作，以一种不可抗拒的力量进入到图书馆工作领域。对于这些新因素，用传统手工方式去配合很难协调一致，必须同样用现代化新技术装备去配套成龙，才能达到使用与管理的要求。

科学技术和文献资料的发展，以及现代化新技术的冲击，说明图书馆工作的必然前途是现代化。这是不以人的意志为转移的。

那么，图书馆工作现代化的标志是些什么呢？主要有以下几点：

(1)工作人员专业化。

(2)工作管理科学化。

(3)手段装备机械化。包括：①工作过程自动化。②图书资料缩微化。③文献检索网络化。④文献翻译机械化。

从技术方法角度看，其中起关键作用的是电子计算机的运用。它是图书馆工作实现现代化的支柱。自从本世纪五十年代以来，它就逐步应用于图书资料编目、采购，借阅管理和文献检索等等方面。

图书馆工作的现代化是信息（情报）自动化的一个组成部分。当着信息（情报）化社会来临的时候，人们使用图书馆，在图书馆中获取各种信息（情报），将是人类的基本生活方式。图书馆工作的作用将空前广泛地深入到人们生活、学习、工作等等各个方面。到那时，很可能图书馆工作者和读者合二而一了，或者，在图书馆工作者的肩上，再增加一付分配精神财富，组织人们生活的担子。

我们将图书馆工作现代化与信息（情报）自动化社会联系起来看，前景是很迷人的。但是当前我们不要轻视和抛弃传统的手工操作方式。不是别的，而正是它为图书馆工作的机械化、自动化做好了准备，奠定了基础。

#### 四、把图书馆工作重点转移到为社会主义现代化建设服务上来

党的十一届三中全会发出号召，要把全党工作重点转移到社会主义现代化建设方面来。毫无例外，图书馆工作也必须实现这种转移，把着重点转移到为“四化”服务上来。

工作重点的转移，不仅仅是为什么服务，关系到实现“四化”进程的重大问题，同时也是图书馆工作本身如何进一步改造和

发展，关系到整个图书馆事业方向和前途的重大问题。

实现“四化”，科学技术现代化是个关键。图书馆工作重点转移到为实现“四化”服务，主要就是转移到为科学技术现代化服务的轨道上来。对于省市以上图书馆来说，为科学技术现代化服务是头等重要的历史任务。

三十年来，虽说图书馆工作取得了较大的成绩，但由于“四人帮”极左路线的祸害，左倾思潮的干扰，某些封建意识残余的影响，现在存在问题和困难都不少。实现图书馆工作的转移，还必须扫除障碍，创造条件。

1、首先要人们的思想转移，其中尤其是领导干部的思想要先转移。干部要把主要精力集中到领导和组织工作转移上来，切实深入为“四化”服务的业务工作中去，按照图书馆工作的客观规律办好图书馆。

2、拨乱反正，澄清是非。图书馆是知识分子集中的地方，要完全彻底的落实党对知识分子的政策，粉碎“四人帮”套在广大知识分子身上的“两个估计”的枷锁，充分调动他们的积极因素。同时，也要注意落实党对图书、期刊等出版物的政策，粉碎“四人帮”关于出版工作“两个估计”的枷锁，把图书文献从“四人帮”的文化专制主义的禁锢下解放出来。关于图书馆工作的服务对象，任务分工，基本作用等等具有重大理论和实践意义的问题，也都必须一一明辨是

非，肃清“四人帮”的流毒。

3、建立和健全图书馆工作领导体制。全国要有一个统一的、强有力的国家职能机构，来管理整个图书馆事业。各地方和各系统也都要有相应的管理机构，协调和统筹各方面的工作。

4、建立和健全合理的规章制度。“四人帮”横行时，把许多合理的规章制度视为“管、卡、压”而被废弃了，现在有的必须恢复，并建立起适应工作转移的新的规章制度。

5、培养一支又红又专的图书馆干部队伍。

把图书馆工作重点转移到为社会主义现代化建设服务上来，这是我国图书馆事业发展的一个具有历史意义的转折点。实现这个转移意味着图书馆真正处在了应处在的地位，真正肩负了应肩负的任务，真正进行了应进行的工作，真正发挥了应发挥的作用。让我们共同欢呼和推动这个转移，共同争取这个伟大的胜利！

\*在天津市图书馆学会成立大会和山西省图书馆学会筹备组举办的报告会上的发言，发表时作了修改。

\*\*参见 Е · И · Шамурин «Очерки по истории Библиотечно-Библиографической классификации»

T1 · M., 1955г. с. 8—9.

\*\*\*转引А · И · Михайлов И др. «Научные Коммуникации и Информатика»

M., 1976г. с. 18.