



国外大学图书馆概述

GuoWai

DaXue

TuShuGuan

GaiShu

空军政治学院 编

上海科学技术文献出版社

国外大学图书馆概述

空军政治学院

朱祖培 单礼丰 叶千军 编

上海科学技术文献出版社

国外大学图书馆概述

空军政治学院 朱祖培 单礼丰 叶千军 编

*

上海科学技术文献出版社出版发行

(上海市武康路2号)

新华书店经销 昆山县亭林印刷厂印刷

*

开本 787×1092 1/32 印张 6.75 字数 163,000

1987年4月第1版 1987年4月第1次印刷

印数: 1—8,000

书号: ISBN 7-80513-001-9/Z·02

定价: 1.40元

《科技新书目》110—212

编 者 的 话

本书的编写，原是为全军院校图书馆工作会议提供的一份参考性读物，以了解国外大学图书馆发展的概况，达到“他山之石，可以攻玉”的目的。现出版发行，也作为奉献给图书馆教学、科研和管理人员以及对国外大学图书馆有兴趣的读者的一本资料性书籍。

本书的第一、二、三、五、七章由朱祖培同志编写，第四、六章由单礼丰同志编写。叶千军同志作了统改定稿。

本书编写中，得到了图书馆学界许多专家学者的帮助。东北师范大学图书馆馆长单行副教授就编写思想、参考书目等作了指导；武汉大学图书馆学情报学研究所所长张琪玉教授审阅初稿后，提出了许多具体意见，并欣然为本书作序；华东师范大学图书馆学系资料室和上海大学文学院文献信息管理系也给予了热情的支持和帮助。在此，一并致谢！

在编写中，编者参阅了国内外图书馆学专业书刊百余万字资料，并引用了一些文章的内容。现凡引用、参考的文献或选辑的资料，均在书中各章之后一一列出，谨向作者表示诚挚的感谢！

由于编写时间仓促，水平有限，资料收集不全，定有许多疏漏之处，敬请读者批评指正。

编 者

序

图书馆是知识的宝库,信息的总汇。在高等学府中,图书馆历来被视为一个重要的组成部分,被誉为“大学的中心”,“大学的中心”,其中道理毋庸赘述。现代高等学校的各种教学和科研活动,更是处处依赖于图书馆。师资、图书馆(资料室当然也包括在内)和实验设备成为高等学校的三大支柱。图书馆工作的状况,对学校的教学质量和科研水平无形地起着制约的作用。可以说,一所高等学校如果没有高质量的图书馆服务的支持,就不会有大批高质量的人才和成果的出现。所以,有远见卓识的大学领导人,都是十分关怀图书馆藏书的发展和图书馆工作的改进的。许多大学还遴选热心图书馆工作的教授、学者主持图书馆工作。

高等学校图书馆工作固然也是一种服务工作,但这是一种学术性的服务工作。这种服务工作,有其相当的复杂性。要把图书馆办好,不仅需要图书馆工作者具有对这项事业的热情和献身精神,而且还需要他们具备相当广泛的知识(图书馆学专业知识和多种有关专业的知识,有的工作岗位还需要古汉语和外语知识)。当然,上级领导对图书馆工作的重视和支持,更是不可缺少的条件。总之,要把图书馆工作做得卓有成效,并非易事,必须从多方面作出努力。

《国外大学图书馆概述》一书,是空军政治学院为配合全军院校图书馆工作会议而选辑、编写的一本资料书。

读过此书,收获颇多,觉得担任此书选辑、编写工作的同志

付出了辛勤的劳动,做了一件很适合当前需要的工作。

此书主题明确,重点突出,内容比较丰富;通过编者的整理加工,把许多散见的资料系统组织起来,便于阅读;篇幅也比较适中,用不多时间阅读,即可对国外大学图书馆的历史、现状和发展趋势,以及立法、标准、体制、机构、人员、藏书、服务、建筑、现代化和网络建设等各个主要方面,获得一个比较全面、系统、扼要的了解。各国大学图书馆发达程度参差不齐,办馆方法多种多样,理论观点更非一律,可以说,他们既有共同的大方向,又都是在不断地探索改革之中。此书选辑的资料,基本反映了国外大学图书馆事业的现实情况。在资料的字里行间,不乏有益的意见和有用的经验,对我国当前高等学校图书馆乃至其他图书馆工作的改革,具有开阔思路的作用和借鉴参考的价值。此书虽然个别资料的选择也不一定精当,但仍值得推荐给高等学校的领导同志和高等学校图书馆的同志们一读,也可供其他图书馆的同志们参考。

张琪玉 于武汉大学

1986年10月

目 录

序言

第一章 国外大学图书馆发展概况	1
第一节 大学图书馆的兴起	1
一、大学的形成	1
二、大学图书馆的诞生	2
三、早期大学图书馆的历史作用	3
第二节 苏联与东欧的大学图书馆	3
一、苏联	3
二、南斯拉夫	4
三、民主德国	7
四、匈牙利	8
五、波兰	8
第三节 美国、日本与西欧地区的大学图书馆	9
一、美国	9
二、日本	11
三、西欧地区	16
第四节 世界其他地区和发展中国家的大学图书馆	22
一、亚洲	22
二、非洲	26
三、拉丁美洲	29
四、大洋洲	31
第五节 国外大学图书馆的地位与作用	35
一、日本	35

二、美国	37
三、苏联	38
四、联邦德国	39
五、英国	40
第二章 国外大学图书馆的立法与标准	42
第一节 国外图书馆法概述	42
第二节 国外大学图书馆的立法与标准	52
一、日本	52
二、美国	54
三、联邦德国	56
四、苏联及东欧国家	57
五、挪威	58
六、丹麦	58
七、澳大利亚	58
第三章 国外大学图书馆的体制结构和馆员队伍建设	60
第一节 国外大学图书馆的基本体制	60
第二节 国外大学图书馆组织和人员结构	62
一、国外大学图书馆的组织结构	62
二、国外大学图书馆的人员结构	67
第三节 国外大学图书馆对人员素质的要求	68
一、美国	68
二、加拿大	73
三、澳大利亚	73
四、日本	74
五、联邦德国	75
六、法国	75
七、南斯拉夫	76
第四节 国外大学图书馆的馆员培养	77
一、美国	77

二、联邦德国	81
三、日本	83
四、英国	84
五、南斯拉夫	85
六、菲律宾	86
七、澳大利亚	86
八、苏联	86
九、瑞典、挪威、丹麦	89
第四章 国外大学图书馆的馆舍与馆藏	91
第一节 国外大学图书馆的建筑设计	91
一、国外大学图书馆设计特点	91
二、国外大学图书馆设计的演变	98
第二节 国外大学图书馆的藏书建设	102
一、藏书建设	102
二、藏书管理	104
第五章 国外大学图书馆的服务	112
第一节 开架借阅	113
一、实行开架借阅的历史回顾	114
二、图书馆界主张开架借阅的若干意见	115
三、开架借阅管理的现代化	117
第二节 参考咨询与情报服务	118
一、参考咨询工作的起源与发展	119
二、参考咨询工作的服务形式与内容	120
三、参考咨询工作的目的与作用	122
第三节 馆际互借与协作	123
第四节 其他服务方式	127
第六章 国外大学图书馆的现代化	134
第一节 国外大学图书馆的建立和发展	134
一、美国图书馆网的建立和发展	134

二、苏联图书馆网的建立和发展	141
第二节 国外大学图书馆的自动化	143
一、图书馆系统计算机的发展	143
二、图书情报工作中计算机的应用	145
三、图书馆传统工作的自动化	146
四、计算机化情报检索	149
五、非印刷载体的广泛应用	150
第七章 国外大学图书馆事业的发展趋势	152
第一节 未来信息社会对图书馆事业的挑战	152
第二节 未来的图书馆	156
一、图书情报工作趋向一体化	156
二、图书馆的工作重点趋向信息化	158
三、图书馆的服务手段趋向自动化	159
四、图书馆的服务对象趋向社会化	160
第三节 未来的图书馆员	162
第四节 美、苏、日、印四国图书馆学教育的新动向	164
一、美国	165
二、苏联	167
三、日本	168
四、印度	169
附录一 日本《大学图书馆标准》及其说明	170
附录二 美国《大学图书馆标准》	184

图 表 目 录

表1.1 南斯拉夫各联邦共和国和自治省国立大学图书馆一览表	6
表1.2 民主德国大学图书馆藏书一览表	7
表1.3 日本的大学图书馆统计表	15

表1.4	意大利部分大学图书馆的藏书和利用·····	18
表1.5	欧洲主要国家高校图书馆概况统计·····	21
表1.6	1982年澳大利亚大学图书馆馆藏统计·····	32
表1.7	1945—1974年新西兰大学图书馆藏书与工作人员统计·····	34
图3.1	美国加州北岭大学图书馆组织结构·····	63
表3.1	世界各国图书馆情报专业人员培养机构一览表·····	88
图4.1	拉夫勃洛技术大学图书馆第三层平面示意图·····	93
表4.2	美国大学图书馆的藏书和年度购书经费·····	105

第一章 国外大学图书馆发展概况

大学,作为一定历史条件的产物,早在中世纪就兴起了。先有大学后有大学图书馆,这是不言而喻的。和其他类型的图书馆一样,大学图书馆的形成和发展,也经历了一段曲折的发展的历史。本章先简要概述一下大学图书馆的兴起,然后按区域或类别介绍国外的一些主要大学图书馆。

第一节 大学图书馆的兴起

一、大学的形成

中世纪晚期,大约公元12世纪,欧洲文化开始复兴,教堂兴办学校,科学和哲学著作从阿拉伯文翻译过来,对罗马法律研究旧趣重萌。这些人们对知识需求的增加,都与当时社会经济的发展直接有关。继而汇成一股觉醒的力量,最后,促使了大学的诞生。大学又很快成了多种课题的研究中心。

初期的大学是在欧洲各城市自然形成的。许多求知欲旺盛的学生不避长途跋涉,周游四方,追随某一硕学大师,逐渐有相当数量的教员和学生固定在一起,渐渐按照学术范围联合组成院系。大学一词来自拉丁文 universitas,有“联合组成”或“总和”之意。这些大学起先或多或少受到教会的控制,主要讲授神学、法律等等,以培养神职人员和国家公务人员为主要目标。到了十四、十五世纪,学术风气甚盛,大学的发展同文艺复兴的兴起相得益彰,大学的课程也就逐渐摆脱了宗教学的束缚。

初期,有名的大学有波伦亚大学、巴黎大学。波伦亚大学位于意大利北部,很多学生在该校学习罗马法律。巴黎大学是由神学院发展起来的,大约在1150年建立。巴黎大学的兴起后,英国的牛津大学(1168年)、剑桥大学(1415年)相继成立;德国也成立了卡罗利努姆学院(1366年)。到了1500年,欧洲大陆已有70多所大学。这时的大学终于成为在欧洲与教权、王权并驾齐驱的三大支柱。

二、大学图书馆的诞生

初期的大学没有图书馆。随着大学规模的不断扩大和对教科书出版的日益重视,大学的缮写室与图书室取得了相应的发展,并逐步形成了大学图书馆。

大学图书馆的初期藏书大部分来自捐赠。如巴黎大学的索邦学院图书馆,首先是在教父索邦献出自己藏书的基础上建立起来的。之后,德国、意大利、英国、西班牙等国的许多学者也陆续捐款、赠书。加之许多作家把自己著作的原稿交给学院图书馆保存(这种作法后来成了惯例),于是索邦学院图书馆成了巴黎大学的最重要的图书馆。从13世纪到15世纪末,大约有200捐赠者向这个图书馆赠了书。类似的例子还可以举出一些,例如,牛津大学图书馆的藏书中有部分是格洛斯特的公爵汉弗利所赠,藏书中大部分是希腊文、拉丁文的古典与当时法国和意大利的作品等,这些藏书构成牛津大学图书馆早期馆藏。又如,哈佛学院图书馆是在1638年,一位年轻的英国牧师约翰·哈佛捐献了400本书基础上建立起来的。这个图书馆就是哈佛大学图书馆的最早前身。人们为了纪念约翰·哈佛的慷慨捐赠,以哈佛的名字给学院命了名。此后100多年间,哈佛学院图书馆主要是靠捐献得以维持和发展的。1679年,学院图书馆曾一次收到相

当于当时全部馆藏的半数以上的书籍。当时赠书者通常是有选择地赠送一些珍本或名著给图书馆。除了捐赠图书外，也有靠个人捐献购书经费和国家或某些学术团体的资助来增加馆藏图书。然而，初期大学图书馆规模都不大，直到15世纪末和16世纪初印刷书籍大量出现，大学图书馆藏书才开始较快地增长。

1551年由西班牙在秘鲁首都利马建立的圣尔科斯大学图书馆是西半球最古老的图书馆。此外，在其他一些地区虽然也产生了一些初期的大学图书馆，但无论从数量或规模上，都比欧洲地区相对逊色一些。这种情形大概是由于当时的社会政治、经济和文化的发展不平衡的缘故所致。

三、早期大学图书馆的历史作用

早期的大学图书馆与当时或先前的其他类型的图书馆相比，具有一个显著的特点，是大学图书馆已开始侧重于利用图书。如果说过去古代或中世纪的其他图书馆在长达几千年来保存了知识(文化遗产)，那么大学图书馆就是开始使用了知识，并使这些知识不断得到更新和增殖。早期一批批的大学生利用图书馆藏书来研究自然科学和社会科学，毕业后又走上广阔的世界研究和传播新的知识，从而为文艺复兴的到来开辟了道路。事实上，欧洲文艺复兴运动的旗手和大批参加者，有许多是一些接受大学及其图书馆教育的有识之士。

第二节 苏联与东欧的大学图书馆

一、苏联

当前，苏联有891所高等院校图书馆，藏书量已达4.4亿多万册。每年供学生、教员和专家学者阅览的4.5亿多万册。图书馆和

科技情报部约有3万多名工作人员。他们为学生学习、接受共产主义教育和进行科研提供最好的阅览条件和必要的科技情报。

1974年苏共中央发布《关于发挥图书馆在对劳动人民进行共产主义教育和科学技术活动中的作用》的决议。在第十个五年计划中，图书馆为完成这一任务做了大量工作。五年中，藏书量从3.994亿万多册增到4.8170亿万册；读者从566万人增加到662万人；出借的图书增加了31%；读者借阅图书的需要量平均每年从62本增到68本；图书周转率增加了6%。

高等院校图书馆越来越多地把书库变成教学和科研的中心。在这方面，苏联高等教育部提出的有关高校图书馆的新型理论和苏联中央图书馆科学方法委员会研究的图书馆结构与编制起了一定的作用。有关这方面的文件明确指出了高校图书馆新的任务、工作形式和方法以及与高校其它部门的关系。

在第十个五年计划期间，苏联多数高等院校建立了科技情报服务部。通常，这种服务部是图书馆的一个组成部分，或附属科研单位。由于这种服务部的活动，许多高等院校明显地提高了情报服务水平。

在第十一个五年计划中，对苏联高校图书馆在书目情报服务工作方面将继续进行研究。重要的问题是，用电子计算机登记藏书量和检索图书，统计损坏的教学用书，整理归还的图书和指导学生阅读等，并建立情报检索系统。一些重点大学图书馆的工作人员要全力以赴为创办典型的高校图书馆而努力探索。他们需要与苏联文化部和科学院的大型图书馆以及其它社会主义国家的高校图书馆取得紧密合作。

二、南斯拉夫

1945年南斯拉夫解放以后，各联邦共和国和自治省都创建

了国立大学图书馆。当时，各馆的藏书量和其藏书范围都很有限。一般以收藏本共和国和省及地区的出版物为主，其中相当一部分是各研究单位和劳动团体捐献的。即使历史悠久的大学图书馆，如国立卢布尔雅那大学图书馆，在第二次世界大战中也遭到了破坏。总起来说，南斯拉夫大学图书馆在第二次世界大战后初期馆藏基础是比较薄弱的。

50年代以后，南斯拉夫的大学图书馆事业得到了迅速的发展，收藏范围得到了扩大，不仅收藏本共和国和省及地区的出版物与呈复本图书，同时接纳其他共和国、自治省出版单位的呈缴本图书以及全南斯拉夫出版的图书、刊物等。目前，各国立大学图书馆不仅为本校的教学和科研服务，同时向社会开放，是本共和国或自治省的中心图书馆，是教学、科研和文化活动的中心，并且形成了一支具有相当丰富的图书馆学知识和工作经验的图书馆工作人员队伍。由于藏书量迅速增长，服务机构不断壮大，读者要求越来越高，现有的图书馆建筑已不适应形势发展的要求，迫切需要建立新的图书馆大楼。从60年代初以来相继建立了一批按国际图书馆标准、设计新颖的图书馆大楼。它拥有空调防尘设施，以及图书自动传递系统、电子计算机控制中心等现代化设备。新建的图书馆大楼一般在2.2万平方米以上，有的已经投入使用，也有的在建设中。各联邦共和国或自治省的国立大学图书馆的藏书量均较大，一般都在百万册以上。

在南斯拉夫，由于实行联邦制，致使六个共和国各有一个自己的共和国图书馆。那些在萨格勒布、克罗地亚、斯科普里、马其顿、卢布尔雅那、斯洛文尼亚的图书馆，同时也是大学图书馆。

有关南斯拉夫各联邦共和国和自治省国立大学图书馆业务工作人员、藏书等概况，见下表1.1：

表 1.1 南斯拉夫各联邦共和国和自治省国立大学图书馆一览表

馆名	博士	硕士	大学本科	大学专科	高中	其他	总人数	藏书量 (万册)	读者人数	年外借量	阅览人次 (万/年)	统计年份
国立萨拉热窝大学图书馆	1		29	13	14		89	160	5,000		25	1978
国立萨格勒布大学图书馆	6	12	55	7	63		198	170	6,180	213,648	22	1980
国立克里门特·奥赫雷德斯 基大学图书馆		4	55	7	57		171	150	7,000	101,205	12	1980
国立普里什蒂纳大学图书 馆			32	10	25		120	45	7,000	230,000	12	1979
国立卢布尔雅那大学图书馆	3		21	18	12	13	104	195	4,700	95,332	11	1979
国立采蒂涅中心图书馆	2		(现有)15	4	7		40	100	2,000	37,000	2.5	1980
			(拟招)30	7	30		120					
国立贝尔格莱德大学图书馆	5	19	92	16	104		293	224	15,000	550,000	25	1979
(伏伊伏尔丁那自治省) 马蒂尔·斯尔普卡图书馆			37	6	20		96	142				1979

编译者注：(1)其他，包括行政、技术工人和各行专家等人员；(2)读者人数，系指持有借书证读者；(3)阅览人次，系指阅览室阅览人次。