



一所综合性理工科大学图书馆

——介绍清华大学图书馆

清华大学图书馆总馆是清华园最古老的建筑之一。她座落在幽静的水木清华的左后侧，清华园小河从馆前流过，纪念闻一多先生和朱自清先生的闻亭、自清亭就在她的右前方。这里，荷塘月色，岸柳成荫，松柏苍翠，百花吐艳。清晨，随着闻亭的钟声，大批教师、学生就陆续来到这里等候入馆。于是，馆前绿树丛中，百花园内书声朗朗。不禁使人联想起清华大学原来的校歌而感到：新时代的“春风化雨”，后备队的“自强不息”。

清华大学1911年建校之时就建立了校图书馆，当时称清华学堂图书室，至1928年才改名为清华大学图书馆。现在的总馆是1919年和1931年两次建造而成的，建筑面积7700平方米。解放以后扩充了四个分馆，分别设在学校中央主楼、精密仪器馆、水利馆等处，包括总馆共有馆舍面积一万多平方米，但目前已远远适应不了教学、科研发展的要求。解放前馆藏仅30万册，现在馆藏已发展到190万册。根据读者的不同要求和图书馆资料的性质，全馆设立了七个借馆处，十二个阅览室，共有阅览座位九百多个。

在这座知识的宝库里，大半个世纪以来，从祖国各地来此的万千莘莘学子，在这里汲取人类知识的精华，研究学问，追求革命和科学的真理。民主斗士闻一多、朱自清教授曾在这里拍案疾书，抨击黑暗、腐朽、残暴的国民党反动统治，写出了无数篇战斗檄文；不少革命先驱在这里聚读，寻求革命的真理；还有一些世界闻名的学者和科学家曾在这里利用丰富的馆藏，探索科学的奥秘；解放以后，她更为培养大批社会主义革命和建设人才提供了必要的资源——她已是清华大学学术、文化的中心，教学、科研的基地。

清华大学图书馆，经过1952年的院系调整，开始逐步建设成为一所综合性的理工科大学图书馆。首先，开始重点入藏自然科学方面的书刊资料，使

馆藏逐步适应综合性理工科大学的教学和科学的研究的需要。目前，每年入藏二万余册外文图书（绝大多数是自然科学方面的图书），五万余册中文图书（三分之二以上是自然科学方面图书），订购了近两千种外文现期期刊（绝大多数是自然科学技术方面的刊物），订购了1689种中文现期期刊，其中自然科学技术方面的现期期刊为1079种。经过近三十年的建设，馆藏结构发生了很大变化，190万册馆藏中，自然科学技术方面的书刊占有三分之二，外文书、刊超过了三分之一。在馆藏中，我们一方面注意收集先进的学术性专著，专业学术性刊物，学科特刊，会议录及许多重要的检索性刊物和各种工具书等，致使这方面的入藏量有了大幅度增加，具备了一定特色。如西文期刊馆藏中有将近二百种都是从创刊号就开始收藏的。这里有《美国科学院院刊》、《英国伦敦数学学会会刊》、《英国伦敦皇家学会哲学学报》、《化学文摘》、《物理文摘》、《工程索引》等等。另一方面，从培养学生出发，我们也十分注意收藏自然科学的基础学科和专业学科的教学用书。为了扩大学生的知识视野和加强文化和革命情操的修养，我们对文学艺术和社会科学书刊的收藏也给予了足够的重视。

清华大学的古籍线装书，虽然于抗战时期在重庆北碚遭受日本侵略者的轰炸烧毁大部，但目前尚有古籍图书五万种约五十万册，其中善本占三千种约三万册。古籍中工程史料、专题性文集，地方志等收藏尤较丰富，具有一定特色，有的是罕见的珍藏。在古籍中还有不少流传极少（或孤本），且具有较高学术价值的抄稿本。我馆从五十年代开始，就在已故学者刘仙洲教授、张子高教授的领导下进行了机械和化学工程史料的研究和整理工作。今后将陆续出版《工程史料汇编》。在这些工作中，馆藏古籍发挥了很好效果，正如有人说的，这不仅是古为今用，而且也是文史为理工所用。

涵芬楼和东方图书馆

汪家熔

(商务印书馆)

就现代图书馆事业史讲，东方图书馆是应该提一笔的。它从1926年公开开放到1932年毁于兵燹，虽只有短短几年时间直接和读者接触，但单就这一点整理一个材料、供研究图书馆事业史的同志研究参考，仍有一定价值。

东方图书馆是商务印书馆向社会开放的图书馆，有四十多万册藏书。它的前身是商务印书馆编译所的图书资料室——涵芬楼。出版机构有这样规模的图书馆，自来都极少有，这和商务印书馆早期一批核心人物，特别

是张元济有关。蔡元培、张元济（1979年版《辞海》均有条目）早年有志于救国，并认为应从培育人材着手。戊戌政变，他们离开北京，先后来到上海。1901年张元济加入商务印书馆，次年组织编译所，请蔡元培担任商务印书馆的第一任编译所负责人。不久，张百熙奏进学堂章程，蔡元培等就规划和着手研究、编写小学课本。1903年夏天，蔡元培因为鼓吹革命，清朝政府要抓人，他离开上海到青岛。张元济就自己担任编译所长，爱国学社蒋维乔，后来，高梦旦、杜亚泉等也参

为了使馆藏便于读者利用，有力地促进教学和科学水平的提高，并直接为培养学生服务。我们一方面为教师、研究生、高年级大学生专门开辟了教师科技图书阅览室（以陈列外文原版专著、会议录为主），外文科技过刊、特刊资料文摘索引阅览室及外文现期期刊资料阅览室。上述阅览室开架借阅，陈列有较完备的各种工具书，配备有咨询人员。另一方面，我们努力办好直接为学生服务的阅览室和借书处。如学生科技图书参考阅览室，和教研组配合，每学期请任课老师提出参考书目，不断充实更换陈列图书，公布参考书目单，对学生开架借阅。为加强学生外语学习，增设了开架外语阅览室。为适应理工科学生也要学点文科的要求，我们还努力办好社科、文艺书刊阅览室。所有这些，都深受学生的支持和欢迎。

为了加强图书资料的交流传递和资源共享，我馆与国际上四十多个国家或地区的二百多个大学和研究机构建立了书刊交换联系；在国内，除了与近两千个单位建立书刊交换关系外，还设立了馆际互借

处，办理与北京市兄弟馆间的书刊互借手续。

随着教育事业的发展，在加强科学管理，提高服务质量的同时，正根据可能，大力推进图书馆现代化的工作。近几年来，我馆添置了静电复印机、显微阅读机和视听设备。1978年从培训人员开始，建设了小型计算机室。目前正开展应用计算机进行图书资料管理和检索的研究试验工作。这方面的工作曾在全国图书馆学会1980年年会的科学讨论会上作了报告。

在建馆七十周年之际，回顾过去，展望未来，感到任重道远，前程似锦。一方面差距很大，无论在建筑、馆藏、科学管理、服务质量等方面都还远不能适应社会主义现代化的要求；另一方面，有党和国家的重视，有长期的文化科学资源的积累，有全馆工作人员的努力奋斗和全校同志的支持，清华大学图书馆必将建设成为社会主义现代化的综合性理工科大学图书馆。

(清华大学图书馆供稿)