资料查找、文献管理周记

姜又琦 2010302330053

**首先讲一下ISI web of knowledge**

ISI根据www所建立的超连接特性，建立了一个以知识为基础的学术信息资源整合平台---ISI web of Knowledge。它是一个采用“一站式”信息服务的设计思路构建而成的数字化研究环境。该平台以三大引文索引数据库作为其核心，利用信息资源之间的内在联系，把各种相关资源提供给研究人员。兼具知识的检索、提取、管理、分析与评价等多项功能。在ISI web of Knowledge平台上，还可以跨库检索ISI proceedings、Derwent 、Innovations Index、BIOSIS Previews、CAB Abstracts、INSPEC以及外部信息资源。ISI web of Knowledge还建立了与其他出版公司的数据库、原始文献、图书馆OPAC以及日益增多的网页等信息资源之间的相互连接。实现了信息内容、分析工具和文献信息资源管理软件的无缝连接。

利用ISI Web of Knowledge的跨库检索功能，用户可以同时检索多种资源：

综合性学科资源，如著名的引文数据库Web of Science&reg;

专科资源，如BIOSIS Previews&reg;和 CAB Abstracts&reg;

分析工具如JCR，Journal Use reports和分析工具

文献管理工具如EndNote&reg;

**接下来将一下我校图书馆**

我校全馆现设文理分馆、工学分馆，信息科学分馆和医学分馆等四个分馆，均为湖北省“研究级文献收藏单位”，在全国文献资源调查中，有 21个学科的藏书被评为“研究级藏书”，水利工程、动力工程、电力工程、测绘制图等专业的中外文书刊保障率位居全国榜首，馆内还收藏有自 1907 年以来近一个世纪的生物医学检索信息；各种比例尺国家基本地形图和航空航天地球摄影照近 10 万件。

图书馆服务功能完备，拥有多种现代化的服务手段，可为读者提供外借、阅览、听音收视、参考咨询、文献检索、定题服务、课题查新、读者教育、馆际互借、文献复制、文献传递等多类型、多层次的服务。

这诸多资料显示我校的图书馆纸质藏书丰富，可这仅仅只是图书馆强大效用的冰山一角。现代化的图书馆，电子图书数据库是必不可少的。

图书馆现拥有服务器、各种计算机终端和外部设备近2000台（套）,建成了高带宽的馆内局域网和电子信息服务系统，可通过国家教育科研网（CERNET）和互联网（INTERNET）向网上用户提供文献服务。读者可通过计算机检索本馆的文献收藏信息、文献数据库及网上资源。

我想作为一名大学生，尤其是武大的学生，应该充分利用图书馆资源，在这四年中好好锻炼文献检索的功力，充分利用网络资源，养成终身学习的能力，成为合格的现代毕业生。

　图书馆的资料查找分为期刊论文、会议论文、学位论文、图书、经济学、信管、计算机六个方面的资料查找。每一个方面又可以分为图书，学位论文，中文期刊，外文期刊，文摘、索引，百度全书、词典等，网络资源七个板块。

Google图书搜索、书生之家、超星电子图书、Apabi电子教学参考书、NetLibrary电子图书、中国期刊网、重庆维普中文科技期刊全文数据库、万方数据库等都是很实用的网站。