

三、DNT-II型图书馆流通统计电脑

(苏州市图书馆) 徐锡璋

1. 该项目研制的目的、作用与意义:

图书馆流通统计数字是考核图书馆工作总量及其社会效益的一项重要指标。测定和分析各类图书利用率、拒借率以及各类型读者所借阅的各类图书的比例等等数据都是图书馆管理工作中所必不可少的重要数据; 这些数据无论是在确定图书馆的方针任务、发展规划, 或是近期内的采购计划等等方面都能为我们提供重要的依据和信息反馈。但目前我国绝大部分图书馆于此都还以手工操作为主, 本项目研制目的在使出纳流通管理实现计算机化。

2. 该项目独创性及其技术水平:

该项目的研制, 为我国目前图书馆还以

手工作业为主的出纳流通部门进行综合性、全方位立体统计管理方面提供了一种价格低廉的现代化设备; 给日常图书馆流通统计工作带来方便、准确和效率。

该机在按下选择显示键后能对储存的数据起保持作用。清零件一键两用, 单按时可进行局部清零, 按动密码后才能使整机清零, 以保证使用的可靠性。

3. 该项目的社会效益和经济效益:

该机成本低廉, 而性能与价格之比具优, 对提高图书馆统计管理水平具有较明显的工作效率和经济效益。

四等奖 (四项)

一、微机蒙文图书目录管理系统

(内蒙古自治区图书馆) 田怀烈等

在图书馆自动化方面, 国内外有很多成功的西文、汉文系统, 但利用计算机实现民族语文图书文献管理和服务的自动化方面尚无先例。本系统迈出了这方面成功的第一步。

系统计算机软件采用结构化程序设计, 并考虑了存贮容易和便于实行、合理安排内外存贮。

该系统著录项目齐全, 并用标准化格式, 通用性强、有多种功能可代替图书馆传统蒙文手工编目, 以后进一步扩大了检索范围, 提高了工作效率和查全、查准率。

该系统研制成功, 为促进内蒙古地区图书馆工作自动化, 开发利用蒙文文献信息资源, 为少数民族地区两个文明建设服务, 收到较好的社会效益和经济效益。

二、微机《出版业务管理系统》

(书目文献出版社) 岳 敏 丁朝汉

出版业务管理系统, 是适用于一般出版社管理出版业务工作的系统软件, 可以提高

出版工作的效率和出版管理水平; 解决在出版工作中业务头绪较多, 信息传递频繁的