

## 应用实践

### 电子资源管理系统的分析和设计\*

马芳珍<sup>1</sup>; 聂华<sup>1</sup>; 李淑敏<sup>1,2</sup>

北京大学图书馆<sup>1</sup>

收稿日期 2006-12-20 修回日期 2006-12-30 网络版发布日期 2007-3-2 接受日期

**摘要** 参照纸本资源管理方式,对电子资源的生命周期及各个阶段的工作内容进行分析和归纳,并在此基础上提出电子资源管理系统的模块设计和流程设计。最后,就电子资源管理系统的接口设计进行讨论并提出接口设计的原则和思路。

**Abstract** Referring to traditional physical library materials, the life cycle of the electronic resources and the design scenario in each phase are analysed. Based on the analysis, the model design and workflow design of the Electronic Resource Management System(ERMS) are provided. Finally, the design principles of the ERMS interface is also discussed.

**关键词** [电子资源](#) [电子资源管理系统](#) [工作流程](#) [系统设计](#)

**Key words** Electronic resource; Electronic resource management system; Workflow; System design

**分类号** [G250](#)

**DOI:**

通讯作者:

马芳珍 [mafz@lib.pku.edu.cn](mailto:mafz@lib.pku.edu.cn)

作者个人主页: 马芳珍 聂华 李淑敏

## 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(OKB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(OKB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“电子资源”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [马芳珍](#)

• [聂华](#)

• [李淑敏](#)

•