

数字图书馆

情景敏感的集成期刊服务系统建设与实现

吴振新<sup>1</sup>;张智雄<sup>1</sup>;李春旺<sup>1,1</sup>;曲云鹏<sup>2</sup>;

中国科学院文献情报中心<sup>1</sup>

收稿日期 2006-9-19 修回日期 2006-10-4 网络版发布日期 2007-1-24 接受日期

**摘要** 回顾CSDL对于科技期刊资源建设和所提供的服务,分析期刊系统整合与服务集成目前所面临的问题,在参考国外相关机构的解决方案后,结合CSDL的现状和发展需求,提出建设和实现情景敏感的集成期刊服务系统,介绍集成期刊服务系统的建设目标和思路,详细描述基于知识库的情景敏感的系统设计和系统实现,最后总结目前存在的问题和可能发展。

**Abstract** This paper reviews what CSDL has done in resources building of science journals and services providing, summarizes current problems of integration of journal system and services, after referring to international related projects and analyzing current status and development of CSDL, we turn to construct an integrative journal catalog system with scenes sensitive function. This paper introduces the aim and idea of system, also including the details of the design and implementation. Finally, some problems still be here and possible anticipation.

**关键词** [集成期刊目录系统](#) [情景敏感](#) [数字图书馆](#)

**Key words** Integrative journal catalog system; Scenes sensitive; Digital Library

**分类号** [G250.76TP39](#)

**DOI:**

通讯作者:

吴振新 [wuzx@mail.las.ac.cn](mailto:wuzx@mail.las.ac.cn)

作者个人主页: 吴振新 张智雄 李春旺 曲云鹏

### 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“集成期刊目录系统”  
的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [吴振新](#)

• [张智雄](#)

• [李春旺](#)

•

• [曲云鹏](#)

•