

信息检索技术

基于OAI的农业信息集成检索系统的设计与实现

陈士吉¹; 张晓林²; 左文革^{1,3}

中国农业大学图书馆¹

中国科学院文献情报中心²

收稿日期 2006-7-12 修回日期 2006-7-17 网络版发布日期 2006-10-19 接受日期

摘要 OAI协议是近几年在数字图书馆界引起广泛关注的元数据互操作技术, Arc是一个通用OAI服务提供者的开放源代码实现。通过研究OAI协议和Arc项目, 在Arc项目源代码的基础上构建一个农业文献信息的OAI服务提供者, 提供农业科技文献资源的检索服务。

Abstract As a metadata interoperability technology, OAI had gained more and more attention from various fields. And Arc, an OAI Service Provider for Digital Library Federation, provided an open source realization of OAI services provider. Based on the research of OAI and Arc, The research established Retrieval System of Agricultural Scientific and Technical Literature.

关键词 [OAI](#) [服务提供者](#) [检索系统](#)

Key words OAI; Service provider; Retrieval system

分类号 [G250.76](#)

DOI:

通讯作者:

陈士吉 chensj@vip.sohu.com

作者个人主页: 陈士吉 张晓林 左文革

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“OAI”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [陈士吉](#)

• [张晓林](#)

• [左文革](#)

•