

特邀专栏

PREMIS保存元数据体系分析*

高嵩^{1,2};张智雄³;

北京邮电大学¹

中国科学院文献情报中心²

收稿日期 2005-12-27 修回日期 网络版发布日期 2006-4-29 接受日期

摘要 回顾PREMIS项目的发起背景和工作进展,在对PREMIS的基础--OCLC/RLG提出的保存元数据框架的基本理念和内容进行分析后,提出PREMIS构建核心保存元数据体系的新理念,对PREMIS的数据模型进行深入分析,并对数据模型中各实体的保存元数据进行详细阐述,最后总结PREMIS保存元数据的特点。

Abstract PREMIS preservation metadata is a wide accepted standard in the long term preservation area. The authors firstly introduce the background of the PREMIS project. Then give a comprehensive review on the preservation metadata framework proposed by OCLC/RLG, which acted as the foundation of PREMIS's work. After that, the authors summarize the new ideas and data model of PREMIS preservation metadata and list the preservation metadata of each entity in the data model. At the end of paper, the authors conclude the characters and limits of PREMIS preservation metadata.

关键词 [保存元数据](#) [PREMIS项目](#) [项目元数据框架](#) [数据字典](#)

Key words Preservation metadata;PREMIS;Metadata framework;Data dictionary

分类号 [G250.76](#)

DOI:

通讯作者:

高嵩 gaos@bt-t.com

作者个人主页: 高嵩 张智雄

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“保存元数据”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [高嵩](#)
 - [张智雄](#)
 -