

开发研究与设计技术

矿业环境安全元数据标准研究

王 建, 郝彦彬

(西北工业大学管理学院, 西安 710072)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 针对矿业信息元数据标准不统一的问题, 在参考相关元数据标准的前提下, 考虑矿业环境安全数据的特点, 采用5W1H方法确定矿业环境安全元数据核心元素集。参照美国联邦地理数据委员会元数据标准得到元数据框架, 研究运用模型管理实现不同模式描述的元数据之间转换的算法。应用实例证明, 该算法有利于矿业环境安全数据的合理组织和管理。

关键词 [元数据; 都柏林核心; 5W1H法](#)

分类号 [TP311](#)

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: [王 建; 郝彦彬](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (80KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [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“元数据; 都柏林核心; 5W1H法”的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)