

# 计算机应用研究

Application Research Of Computers

- >> 首页
- >> 被收录信息
- >> 投稿须知
- >> 模板下载
- >> 信息发布
- >> 常见问题及解答
- >> 合作单位
- >> 产品介绍
- >> 编委会/董事会
- >> 关于我们
- >> 网上订阅
- >> 友情链接

## 友情链接

- >> 中国期刊网
- >> 万方数据资源库
- >> 台湾中文电子期刊
- >> 四川省计算应用研究中心
- >> 维普资讯网



## 支持基于内容检索的媒体语义特征分析平台\*

Media semantic feature analysis platform supporting content-based retrieval

摘要点击: 14 全文下载: 8

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

中文关键词: [基于内容检索](#) [媒体语义](#) [特征分析](#) [平台](#)

英文关键词: [content-based retrieval](#) [media semantic](#) [feature analysis](#) [platform](#)

基金项目: 国家“863”计划资助项目(2009AA01Z335); 国家自然科学基金资助项目(60802080)

作者

单位

[谢毓湘<sup>1</sup>](#), [栾悉道<sup>1, 2</sup>](#), [吴玲达<sup>1</sup>](#), [陈丹雯<sup>1</sup>](#),  
[邓莉琼<sup>1</sup>](#)

[\(1.国防科学技术大学 信息系统与管理学院, 长沙 410073; 2.长沙大学 信息与计算科学系, 长沙 410003\)](#)

中文摘要:

以媒体信息服务的应用需求为牵引, 研制开发了支持基于内容检索的媒体语义特征分析平台。该平台重点研究数字媒体语义对象的提取与检索、分类与标注和语义关联分析等关键技术, 对平台的实施方案及其涉及到的关键技术进行了详细阐述, 并对平台进行了具体实现。

英文摘要:

On the demand of content-based retrieval, this paper introduced a media semantic feature analysis platform supporting content-based retrieval. It investigated some key techniques, such as digital media semantic object extraction and retrieval, classification and annotation, and semantic association analysis, etc. It also illustrated the implementation scheme about the platform in detail, and then realized the platform.

您是第2827724位访问者

主办单位: 四川省计算机研究院 单位地址: 成都市武侯区成科西路3号

服务热线: 028-85249567 传真: 028-85210177 邮编: 610041 Email: arocmag@163.com

蜀ICP备05005319号 本系统由北京勤云科技发展有限公司设计