

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 图像视频检索系统

请输入查询关键词 科技频道

图像视频检索系统

关键词: [数据库](#) [图像视频数据库](#) [网络检索软件](#) [网络软件](#)

所属年份: 2004	成果类型: 应用技术
所处阶段:	成果体现形式:
知识产权形式:	项目合作方式:
成果完成单位: 中国科学院自动化研究所	

成果摘要:

图像视频检索系统是新一代的图像、视频智能搜索引擎系统,它是未来网络智能检索的主流产品,应用于大型图像、视频数据库的存储、组织及在线查询。它采用一种全新的检索方式-基于内容的检索,使用户可以不受传统方式中索引建立者的主观影响,直接根据图像的客观内容,如颜色、纹理、形状等进行检索,而且用户可以把自己对检索结果的意见反馈给数据库进一步检索出更满足自己需要的图像、视频数据。主要分为两部分内容:静态图像的特征索引与检索;视频数据的表示与检索。应用范围:发展图像视频检索技术能实现大量信息的有效组织、表达、存储、管理、查询、检索,帮助用户迅速、准确地找到相关的信息,在以下领域具有极大市场潜力:信息产业艺术及收藏;工程结构设计;科研;商业及商业管理;国家、地区安全;传媒;医疗、航空航天。市场前景及经济效益分析:图像、视频作为人们传递信息的手段之一,其包含的信息量极大。

成果完成人:

[完整信息](#)

行业资讯

- 新疆综合信息服务平台
- 准噶尔盆地天然气勘探目标评价
- 维哈柯俄多文种操作系统FOR ...
- 社会保险信息管理系统
- 塔里木石油勘探开发指挥部广...
- 四合一多功能信息管理卡MISA...
- 数字键盘中文输入技术的研究
- 软开关高效无声计算机电源
- 邮政报刊发行订销业务计算机...
- 新疆主要农作物与牧草生长发...

成果交流

推荐成果

- [液压负载模拟器](#) 04-23
- [新一代空中交通服务平台、关...](#) 04-23
- [Adhoc网络中的QoS保证\(Wirel...](#) 04-23
- [电信增值网业务创意的构思与开发](#) 04-23
- [飞腾V基本图形库的研究与开发...](#) 04-23
- [ChinaNet国际\(国内\)互联的策...](#) 04-23
- [电信企业客户关系管理\(CRM\)系...](#) 04-23
- [“易点通”餐饮管理系统YDT2003](#) 04-23
- [MEMS部件设计仿真库系统](#) 04-23

Google提供的广告