

信息检索技术

感性工学及其在图像检索中的应用

黄崑¹; 赖茂生^{2,2}

北京师范大学 管理学院¹

收稿日期 2006-2-9 修回日期 网络版发布日期 2006-6-13 接受日期

摘要 介绍感性工学的产生背景, 主要研究内容与实现原理, 并结合图像检索问题, 分析感性工学与图像检索的联系以及基于感性特征检索图像的系统架构。指出感性工学和基于感性特征检索图像研究中有待解决的问题。

Abstract Kansei Engineering is a quite new research field. The paper introduces the background of Kansei Engineering, its research content, common methodology and applications. Then with the respect to the issues of image retrieval, the paper discusses how Kansei Engineering could be applied in establishing image retrieval system based on Kansei features. Finally, it points out the major problems awaiting solution both Kansei Engineering and image retrieval system based on Kansei features.

关键词 [感性工学](#) [图像检索](#) [情感语义](#)

Key words Kansei Engineering; Image retrieval; Feeling semantic

分类号 [G354TP391](#)

DOI:

通讯作者:

黄崑 rain_hk@263.net

作者个人主页: 黄崑 赖茂生

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“感性工学”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [黄崑](#)
 - [赖茂生](#)
 -