

当前位置: 科技频道首页 >> 军民两用 >> 计算机与网络 >> 中文检索及中英文跨语言信息检索实验系统

请输入查询关键词

科技频道

搜索

中文检索及中英文跨语言信息检索实验系统

关键词: [检索实验系统](#) [中文检索](#) [信息检索系统](#) [中英文跨语言检索](#)

所属年份: 2004

成果类型: 应用技术

所处阶段: 中期阶段

成果体现形式: 新技术

知识产权形式:

项目合作方式: 其他

成果完成单位: 中国科学院软件研究所

成果摘要:

NTCIR的测试集是效仿TREC测试集的构架而建立的"可携式"测试集(即可应用于不同的测试目的及需求的通用测试集)。第一届NTCIR Workshop开始于1998年11月,并于1999年8月30日至9月1日在日本东京举行了会议。来自6个国家的28个组织参加了研究任务并提交了结果。第二届开始于2000年的6月,并于2001年3月7-9日在日本东京举行会议。来自包括美国、日本、中国等8个国家的46个组织参加了研究任务。第二届的研究任务包括以下三个方面:中文信息检索:中文单语言信息检索、英中跨语言信息检索;日文与英文信息检索:日文与英文的单语言信息检索、日英或英日跨语言信息检索;文本摘要:对日文文本自动摘要。中国科学院软件所是中国大陆唯一参加NTCIR的研究机构,主要参加了第二届NTCIR Workshop的中文信息检索研究任务,包括中文单语言信息检索、英中跨语言信息检索,组织代号为IOS(Institute Of Software)。该实验系统所用的检索模型是矢量空间模型,基于二元字和基于词两种索引方式,索引结构是倒排文档,使用TF/IDF进行排序。参加中文信息检索评测的共10个研究机构:美国加州大学伯克利分校,美国纽约城市大学,日本信息交流研究实验室,日本富士通研究中心,美国马里兰大学,香港科技大学,台湾清华大学,台湾Trans-EZ信息技术公司,中科院软件所等。该实验系统在CHIR Long Query(长查询条件)测试中取得第4名(共30组结果)。应用范围:信息检索。市场前景及经济效益分析:该实验系统在CHIR Long Query(长查询条件)测试中取得第4名(共30组结果)。

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

>> 信息发布

版权声明 | 关于我们 | 客户服务 | 联系我们 | 加盟合作 | 友情链接 | 站内导航 | 常见问题
国家科技成果网

京ICP备07013945号