

计算机应用研究

第二届国家期刊奖百种重点期刊

中国期刊方阵双效期刊

中国科技核心期刊

全国中文核心期刊

中国科学引文数据库来源期刊

RCCSE中国核心学术期刊

中国科技期刊精品数据库全文来源期刊

中国学术期刊综合评价数据库来源期刊

《中国期刊网》《中国学术期刊(光盘版)》来源期刊

《中国工程技术电子信息网》《电子科技文献数据库》来源期刊

台湾《中文电子期刊服务(CEPS)资料库》全文来源期刊

英国《科学文摘》(INSPEC)来源期刊

《日本科学技术振兴机构数据库》(JST)来源期刊

俄罗斯《文摘杂志》(AJ, VINITI)来源期刊

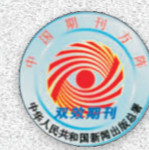
美国《史蒂芬斯数据库》(EBSCOhost)全文来源期刊

美国《剑桥科学文摘(自然科学)》(CSA(NS))来源期刊

波兰《哥白尼索引》(IC)来源期刊

美国《乌利希期刊指南(网络版)》(Ulrichsweb)收录期刊

计算机应用研究



ISSN 1001-3695

CODEN JYYIC7

计算机应用研究

Application Research of Computers

第31卷第7期 2014年7月

Vol.31 No.7 Jul. 2014

7
2014

第三十一卷第七期 二〇一四年七月

ISSN 1001-3695
CN 51-1196/TP

ISSN 1001-3695



四川省计算机研究院主办
中国成都 Chengdu, China