分类号: TP311

密级:

单位代码: 10422

学 号: 201613431



论文题目:基于矩阵分解的离散哈希方法研究
RESEARCH ON DISCRETE HASHING METHOD
BASED ON MATRIX FACTORIZATION

作	者	姓	名 _	
学	院	名	称_	计算机科学与技术学院
专	业	名	称_	计算机科学与技术
指	导	教	师_	许信顺 教授
	作	阜	斦	

原创性声明和关于论文使用授权的说明

原创性声明

本人郑重声明:所呈交的学位论文,是本人在导师的指导下,独立进行研究所取得的成果。除文中已经注明引用的内容外,本论文不包含任何其他个人或集体已经发表或撰写过的科研成果。对本文的研究作出重要贡献的个人和集体,均已在文中以明确方式标明。本声明的法律责任由本人承担。

论文作者签名: 日期: _	
---------------	--

关于学位论文使用授权的声明

本人完全了解山东大学有关保留、使用学位论文的规定,同意学校 保留或向国家有关部门或机构送交论文的复印件和电子版,允许论文被 查阅和借阅;本人授权山东大学可以将本学位论文的全部或部分内容编 入有关数据库进行检索,可以采用影印、缩印或其他复制手段保存论文 和汇编本学位论文。(保密论文在解密后应遵守此规定)

论文作者签名:	导师	签名:	日期: