



计算机所邹磊教授团队获批2019年度国家自然科学基金重点项目

由邹磊教授牵头，联合国防科技大学和中国人民大学申报的2019年度国家自然科学基金委员会信息学部的重点项目“大规模图的复杂性分析与高效计算”于近日获批。

该项目的研究目标是解决图计算任务复杂性高与大数据时代对于大规模图计算的实际需求之间的本质性矛盾；拟研究利用真实图的性质来设计期望或大概率下的低复杂度算法；同时利用真实图的性质，通过设计适配于硬件的图数据结构和图计算策略，突破现有图系统的性能瓶颈，设计高效大图计算系统。

邹磊教授团队长期从事海量图数据的管理等方面的研究工作，发表了30多篇数据库领域顶级期刊和会议论文，2018年2月获得教育部自然科学二等奖；组织了面向知识图谱应用的图数据库开源系统gStore。研究组主页：<http://mod.icst.pku.edu.cn/> (<http://mod.icst.pku.edu.cn/>)

CLOSE

上一篇 (1312182.htm) 下一篇 (1312624.htm)

中文 (../././index.htm) | English (../././english/index.htm) · 王选纪念 (<http://www.wangxuan.net/>) 方正集团 (<http://www.founder.com/>)

北京大学信息科学技术学院 (<http://eecs.pku.edu.cn/>)

北京大学 (<http://www.pku.edu.cn/>)

© Copyright 2017 All Rights Reserved 北京大学王选计算机研究所.

地址：北京市海淀区中关村北大街128号 邮编：100080