

计算技术研究所
2012年博士招生参考书

单位代码: 80132

地址: 北京中关村科学院南路6号 邮政编码: 100190

联系部门: 研究生招生办

电话: 010-62524586

联系人: 宋守礼

考试科目	参考书名	出版社	编者
1001 英语			
2328 计算机科学基础	《离散数学》	上海科技文献出版社	左效凌
2328 计算机科学基础	计算机算法基础	华中科技大学出版社	邹海明, 余祥宣
2328 计算机科学基础	面向计算机科学的数理逻辑	科学出版社	陆钟万
2334 计算机软件基础	程序设计语言编译原理	国防工业大学出版社	陈火旺
2334 计算机软件基础	计算机操作系统	西安电子科技大学出版社	汤子瀛
2334 计算机软件基础	计算机算法基础	华中科技大学出版社	邹海明, 余祥宣
2342 计算机体系结构	数字逻辑及数字集成电路	清华大学出版社	王尔乾
2342 计算机体系结构	计算机体系结构	清华大学出版社	郑纬民
2342 计算机体系结构	计算机操作系统	西安电子科技大学出版社	汤子瀛
3003 VLSI设计	数字集成电路—设计透视	清华大学出版社	Jin M. Rabaey
3279 计算机图形学	计算机图形学教程	科学出版社	唐荣锡
3279 计算机图形学	计算机图形学	清华大学出版社	孙家广
3282 计算机网络	计算机网络	清华大学出版社	A. S. Tanenbaum
3402 模式识别与机器学习	模式分类	机械工业出版社	Richard O. Duda, Peter
3464 人工智能	人工智能	国防工业出版社	史忠植, 王文杰
3549 实时数字信号处理	数字信号处理教程	清华大学出版社	程佩青
3549 实时数字信号处理	DSP基础与应用系统设计	北航出版社	王念旭等
3549 实时数字信号处理	Real-Time Signal Process	Prentice Hall	John G. Ackenhusen
3549 实时数字信号处理	实时信号处理—信号处理系	电子工业出版社	李玉柏, 杨乐, 李征等译
3558 数据结构	数据结构	清华大学出版社	严蔚敏
3558 数据结构	程序设计方法学	浙江大学出版社	冯树椿
3562 数据库原理	数据库系统概论	高等教育出版社	萨师煊, 王珊
3682 图像处理与机器视觉	计算机视觉—一种现代方法	电子工业出版社	David A. Forsyth, Jean