

**计算机与控制学院  
2014年博士招生参考书**

单位代码: 80086

地址: 北京市海淀区中关村南  
一条3号

邮政编码: 100190

联系部门: 学院办公室

电话: 010-82649754

联系人: 李淑红

考试科目	参考书名	出版社	编者
1001 英语一			
2001 分布式计算	《Elements of Distributed Computing》	Wiley-IEEE Press	Vijayk Garg
2002 数字图像处理	《数字图像处理》	电子工业出版社	冈萨雷斯
2003 机器学习	《统计学习方法》	清华大学出版社	李航
2004 计算机软件基础	《数据结构》C语言	清华大学出版社	严蔚敏、吴伟民
2004 计算机软件基础	《搜索引擎-原理、技术与系统》	科学出版社	李晓明、闫宏飞、王继民等
2005 算法分析与设计	《算法设计技巧与分析》	电子工业出版社	M. H. Alsuwaiyel著, 吴伟民译
2006 数据结构	《数据结构》	清华大学出版社	严蔚敏、吴伟民
2007 网络与系统安全	《计算机安全》	机械工业出版社	William Stallings等著,
2008 密码学	《应用密码学》	机械工业出版社	Bruce Schneier著, 吴世伟译
3001 万维网科学	《Networks, Crowds and Markets》	Cambridge University Press	David Easley and Jon Kleinberg
3002 模式识别	《模式识别》第二版	清华大学出版社	边肇祺、张学工
3003 数据挖掘基础	《数据挖掘》	中国科技大学出版社	朱明
3003 数据挖掘基础	《数据挖掘原理与算法》	中国水利水电出版社	邵峰晶、于忠清编著
3004 数据挖掘(甲)	《数据挖掘概念与技术》	机械工业出版社	Jiawei Han、Micheline Kamber
3005 数据挖掘(乙)	《商业数据挖掘导论》	机械工业出版社	石勇、戴维·奥尔森
3006 计算机网络	《计算机网络》	机械工业出版社	James F. Kurose等著, 陈