

**计算机科学与技术学院
2020年博士招生参考书**

单位代码：80086

地址：北京市怀柔区怀北镇380 邮政编码：101408

联系部门：学院办公室

计算机科学与技术学院
电话：010-69671783

联系人：吴静波

考试科目	参考书名	出版社	编者
1001 英语一			
2239 计算机软件基础	《数据结构》C语言版	清华大学出版社	严蔚敏 吴伟民
2240 密码学	《应用密码学》	机械工业出版社	Bruce Schneier著, 吴世
2241 数据结构	《数据结构》	清华大学出版社	严蔚敏 吴伟民
2241 数据结构	《数据结构-C语言版》	机械工业出版社	David Patterson John B
2241 机器学习	《机器学习》	清华大学出版社	周志华
2242 数字图像处理	《数字图像处理》	电子工业出版社	冈萨雷斯
2243 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
2244 统计学习方法	《统计学习方法》	清华大学出版社	李航
2245 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等
2246 网络与系统安全	《计算机安全》	机械工业出版社	William Stallings等著,
2247 自然语言处理	《统计自然语言处理》	清华大学出版社	宗成庆
2248 机器学习	《机器学习》	清华大学出版社	周志华
3071 计算机网络	《计算机网络》	清华大学出版社	James F·Kurose等著, 陈
3354 模式识别	《模式识别》第二版	清华大学出版社	边肇祺 张学工
3355 数据挖掘	《数据挖掘概念与技术》	机械工业出版社	韩家炜著 范明 孟小峰译
3393 人工神经网络	《深度学习》	人民邮电出版社	伊恩·古德费洛, 约书亚
3394 计算机体系结构	《计算机体系结构: 量化研	机械工业出版社	avid Patterson John Her
3395 矩阵论	《矩阵论》(第四版)	西北工业大学出版社	程云鹏等著
3396 模式分类	《模式分类》(第二版)	机械工业出版社	迪达等著
3397 深度学习	《深度学习》	人民邮电出版社	伊恩·古德费洛, 约书亚??
3398 数据挖掘技术	《数据挖掘概念与技术》	机械工业出版社	韩家炜著 范明 孟小峰译
3399 统计机器学习与信息	《信息检索导论》	人民邮电出版社	Chris Manning
3399 统计机器学习与信息	《深度学习》	人民邮电出版社	伊恩·古德费洛, 约书亚??