

## 高等数学



■ 课程负责人 ■ 教学团队 ■ 教材建设 ■ 教学环境 ■ 课堂掠影 ■ 学科建设 ■ 专家、学生点评

申报表



教学大纲



授课教案



CAI 课件



实验指导



习 题



参考文献



教学录象

相关链接：  
教育网

## 参考文献

参考文献目录：

- 1、《高等数学》（第四版、第五版）上、下册，同济大学应用数学系主编，高等教育出版社
- 2、《微积分》上、下册，同济大学应用数学系主编，高等教育出版社
- 3、《高等数学》（少学时类型）上、下册，同济大学应用数学系主编，高等教育出版社
- 4、《高等数学释疑解难》，工科数学课程教学指导委员会编，高等教育出版社
- 5、《工科数学分析基础》，上、下册，马知恩，王绵森主编，高等教育出版社
- 6、大学数学《一元微积分》，萧树铁主编，高等教育出版社
- 7、大学数学《多元微积分及其应用》，萧树铁主编，高等教育出版社
- 8、《数学分析》，上、下册，复旦大学陈传璋等编，高等教育出版社
- 9、《微积分（Calculus）（英文版）》  
（美）Dale Varberg, Edwin J. Purcell, Steven E. Rigdon 著，机械工业出版社
- 10、《Calculus》，Zhang Fengling, Yao MiaoXin, Zhang yuhuan, Tianjin University Press.