

快速导航

[课程网站首页](#)[公告通知](#)[教学大纲](#)[课时安排](#)[电子教案](#)[多媒体课件](#)[教学录像](#)[主讲教师](#)[习题库](#)[试题库](#)[课程考核](#)[教材建设](#)[实践环节](#)[双语教学](#)[资料库](#)[参考资料](#)[辅导答疑](#)[网上资源](#)[教学内容](#)[学科前沿](#)

参考资料

教材及教学参考书

一、教材

1. Cao Huai-Xin, Zhang Jiang-Hua, Chen Zheng-Li, Ren Fang, An Introduction to Complex Analysis, Xi'an: Shaanxi Normal University Press, 2006.
2. 余家荣, 复变函数论 (第三版), 北京: 高等教育出版社, 2000.

二、教学参考书

1. Ahlfors L. V., Complex Analysis (3th ed), McGraw-Hill Higher Education, Burr Ridge, 1979.
2. Conway J. B., Functions of one Complex variable (2nd ed), Springer-Verlag, New York Inc., 1978.
3. Serge Lang, Complex Analysis (2nd ed), Springer-Verlag, New York Inc., 1985.
4. 钟玉泉, 复变函数论, 北京: 高等教育出版社, 2004.
5. 庄听泰、张南岳, 复变函数, 北京: 北京大学出版社, 1984.
6. 任福尧, 应用复分析, 上海: 复旦大学出版社, 1993.
7. 王绵森, 工程数学复变函数 (第四版) 学习辅导与习题选解, 北京: 高考教育出版社, 2003.
8. 李建林, 复变函数与积分变换辅导讲案, 西北工业大学出版社, 2007.
9. 李建林, 复变函数与积分变换全析精解, 西北工业大学出版社, 2005.
10. 李建林, 复变函数与积分变换典型题分析解集 (第二版), 西北工业大学出版社, 2002.
11. 李建林, 复变函数与积分变换 (导教, 导学, 导考) (第三版), 工业大学出版社, 2006.