

# 参考文献

## 一. 教材:

江泽坚、吴智泉, 实变函数论(第二版), 北京: 高等教育出版社, 2001年(国优教材).

## 二、部分参考教材:

1. G. Klambauer, Real Analysis, American Elsevier Publishing Co., Inc., 1973.
2. A. Mukherjea and K. Pothoven, Real and Functional Analysis, Part A: Real Analysis, Plenum Press, New York.
3. И. П. Н А Т Н С О Н 著, 徐瑞云译, 实变函数论, 北京: 商务印书馆, 1953.
4. 夏道行、严绍宗等, 实变函数论与泛函分析(第二版)(上册), 北京: 高等教育出版社, 1985.
5. 陈建功, 实函数论, 北京: 科学出版社, 1978.
6. 郑维行、王声望编, 实变函数与泛函分析概要(第二版)(上册), 北京: 高等教育出版社, 1987.
7. 周民强编, 实变函数(论), 北京: 北京大学出版社, 1995(2001).
8. 薛昌兴编, 实变函数与泛函分析(上册), 北京: 高等教育出版社, 1993.
9. 赵静辉、徐吉华编著, 实变函数简明教程, 武汉: 华中理工大学出版社, 1996.
10. 胡适耕、刘金山, 实变函数与泛函分析(上册), 北京: 高等教育出版社, 2003.
11. 侯友良, 实变函数基础, 武汉: 武汉大学出版社, 2002.
12. 于宗义、管恩瑞, 实变函数论, 济南: 山东大学出版社, 2003.
13. 黄仿伦, 实变函数, 合宜: 安徽大学出版社, 2001.
14. 程其襄、张奠宙等, 实变函数与泛函分析基础(第二版), 北京: 高等教育出版社, 2003.
15. 鲁世杰, 实变函数理论与方法, 杭州: 浙江大学出版社, 2003.
16. 周性伟, 实变函数, 北京: 科学出版社, 1998
17. 徐森林, 实变函数论, 合中国科学技术大学出版社, 2002
18. 胡适耕, 实变函数, 北京: 高等教育出版社, 1999.7
19. 胡适耕等, 实变函数与泛函分析: 定理 方法 问题, 北京: 高等教育出版社, 2003
20. 宋国柱, 实变函数与泛函分析习题精解, 北京: 科学出版社, 2004
21. Rudin , 实分析与复分析(Real and complex analysis) (中译本), 北京: 人民教育出版社, 1982.

22. P.R.Halmos, 《Measure theory》,New York;D. Van Nostrand,1950.
23. M.Kline,《古今数学思想》第四册,(中译本), 上海: 上海科学技术出版社,1985.
24. .A. II.亚历山大洛夫等,《数学-它的内容、方法和意义》第三卷(中译本), 北京: 科学出版社,1986.
25. [Interactive Real Analysis](http://www.shu.edu/projects/real/) <http://www.shu.edu/projects/real/>

### 网络资源:

1. [網路資源](http://www.math.ntu.edu.tw/link/link.htm) <http://www.math.ntu.edu.tw/link/link.htm>
2. [网络资源](http://www.lib.pku.edu.cn/is/Navigation/Mathematics/index.htm) <http://www.lib.pku.edu.cn/is/Navigation/Mathematics/index.htm>
3. [维基百科](http://zh.wikipedia.org/) <http://zh.wikipedia.org/>
4. [数学知识](http://episte.math.ntu.edu.tw/) <http://episte.math.ntu.edu.tw/>
5. [数学资讯网](http://infomath.nctu.edu.tw/) <http://infomath.nctu.edu.tw/>
6. [教育資訊站數學網](http://www.edp.ust.hk/math/) <http://www.edp.ust.hk/math/>
7. [网上对谈式数学服务站](http://wims.unice.fr/wims/) <http://wims.unice.fr/wims/>
8. [电大再线](http://www.openedu.com.cn/) <http://www.openedu.com.cn/> (请在关键字搜索处搜索课程)
9. [MacTutor History of Mathematics](http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/) <http://www-groups.dcs.st-and.ac.uk/~history/>
10. [MSRI](http://www.msri.org/publications/video/index.html) <http://www.msri.org/publications/video/index.html>
11. [Mathematics Archives](http://archives.math.utk.edu/topics/) <http://archives.math.utk.edu/topics/>
12. [Galaxy Mathematics](http://www.galaxy.com/galaxy/Science/Mathematics.html) <http://www.galaxy.com/galaxy/Science/Mathematics.html>
13. [The Mathematical Problems of David Hilbert](http://babbage.clarku.edu/~djoyce/hilbert/) <http://babbage.clarku.edu/~djoyce/hilbert/>
14. [Mathematics WWW Virtual Library](http://www.math.fsu.edu/Virtual/) <http://www.math.fsu.edu/Virtual/>
15. [Eric Weinsstein's world of mathematics](http://mathworld.wolfram.com) <http://mathworld.wolfram.com>
16. [The Math Forum](http://mathforum.org/) <http://mathforum.org/>
17. [OpenCourseWare](http://ocw.mit.edu/index.html) <http://ocw.mit.edu/index.html>
18. [Concise Encyclopedia of Mathematics](http://icl.pku.edu.cn/yujs/MathWorld/math0.htm) <http://icl.pku.edu.cn/yujs/MathWorld/math0.htm>

### 网上书店(可邮购数学教材,辅导资料):

1. [互动出版网](http://www.china-pub.com/) <http://www.china-pub.com/>
2. [北京九章数学书店](http://jiuzhang.chiuchang.com.tw/) <http://jiuzhang.chiuchang.com.tw/>