



网络课程

站内搜索

按标题 搜索

相关链接

您的位置: 网络课程 >> 参考教材

参考教材

双击自动滚屏

提交人: 杨华军 提交时间: 2006-4-14 阅读: 47次

参考教材书目

- 【 1 】 彭恒武 徐锡申 编著《理论物理基础》北京大学出版社 P210-214,P491-494, 1999 年 5 月
- 【 2 】 邵惠民 《数学物理方法》 科学出版社 2004 年
- 【 3 】 杨巧林 《复变函数与积分变换》 机械工业出版社 2002 年
- 【 4 】 吴崇试 编著 《数学物理方法》北京大学出版社 P145-151 1999 年 4 月
- 【 5 】 杨华军 “ 复变函数论典型环路积分的理论分析 ” 《四川大学学报》 P69-74 , Aug. Vol 38 Sep, 2001
- 【 6 】 李惜雯 编著 《数学物理方法》 西安交通大学出版社 P95-99, 2001 年 9 月
- 【 7 】 宋香暖 “ 复变函数积分的几何意义 ” 天津商学院学报 Vol. 24.No. 3 May 2004
- 【 8 】 盖云英等编 《复变函数与积分变换》科学出版社 2001 年
- 【 9 】 周绍森 等编《数学物理方法解题指导》江西高校出版社 P9 1993 年
- 【 10 】 黄大奎等编 《数学物理方法》高等教育出版社 2001 年
- 【 11 】 数学手册编委会 《现代数学手册》 华中科技大学出版社 1999
- 【 12 】 西安交大数学教研室 《复变函数》 高教出版社 P 139 2000 年
- 【 13 】 梁昆森 编著 《数学物理方法》高等教育出版社, P66-70 , 2001 年 4 月
- 【 14 】 管平等 编著 《数学物理方法》高等教育出版社 2001 年
- 【 15 】 程建春 编 《数学物理方程及其近似方法》科学出版社 2004 年
- 【 16 】 朱石焕 “ 复变函数展成幂级数的新方法 ” P4-7 安阳师学报, 2000, 第 6 期
- 【 17 】 童金玉 “ 复变函数的三个问题 ” 华中师范大学 数学系, P11-14, 1998, Vol 3
- 【 18 】 李建林 编著 《复变函数与积分变换》 西北工业大学 P97-102 , 2001 年元月
- 【 19 】 陈守信 编著 《数学物理方程》河南大学出版社 P178-185 , 2000 年 6 月
- 【 20 】 薛定宇 等编 《高等应用数学问题的 MATLAB 求解》 清华大学出版社 2004 年
- 【 21 】 Jeffreys & Jeffreys “Methods of Mathematical Physics” Cambridge University Press 1972
- 【 22 】 James Ward Brown & Ruel V. Churchill “Complex Variables Applications” McGraw-Hill Companies, Inc. 2004.
- 【 23 】 Serway & Faughn 《 College Physics 》 Saunders College Publishing , 1992
- 【 24 】 蒲俊 等编 《 Matlab 工程数学解题指导》 浦东电子出版社 2001 年
- 【 25 】 陆俊安 等编著 《偏微分方程的 MATLAB 解法》 武汉大学出版社 2001 年
- 【 26 】 彭芳麟 著 《数学物理方程的 MATLAB 解法与可视化》 清华大学出版社 2004 年
- 【 27 】 李尚志 等著 《数学实验》 高等教育出版社 1999 年

【 28 】 (俄国) A.D 亚历山大洛夫 等著 《数学 它的内容方法和意义》 科学出版社 2001 年

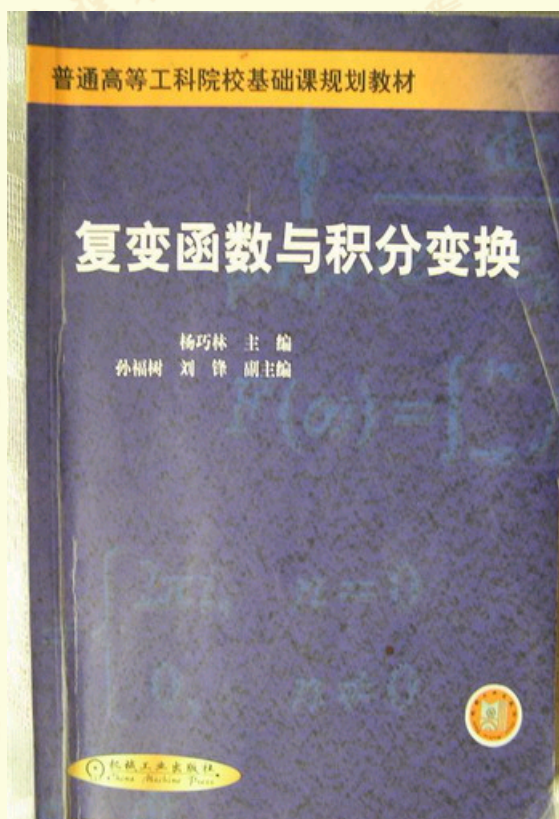
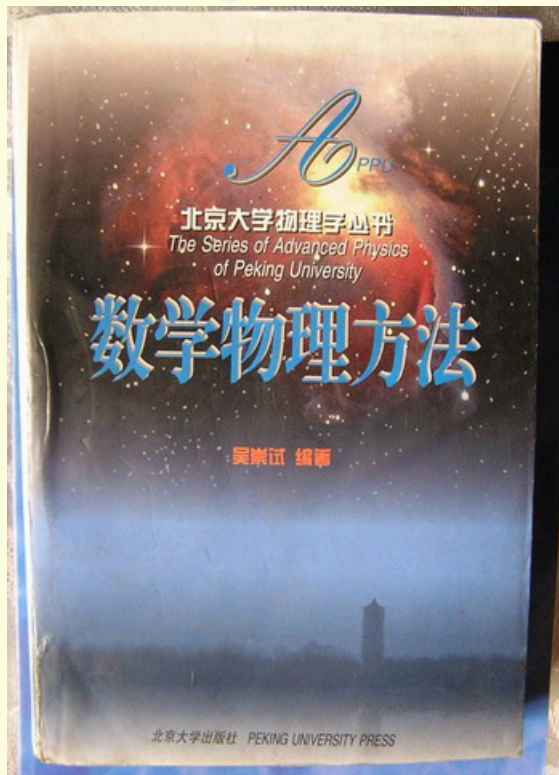
【 29 】 (美国) T. 帕帕斯 著 《数学趣闻集锦》 上海教育出版社 2001 年

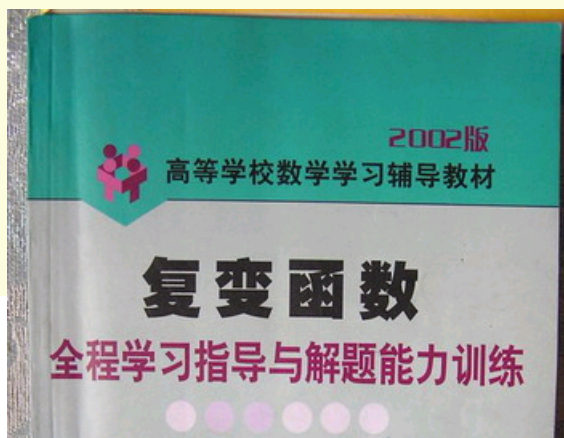
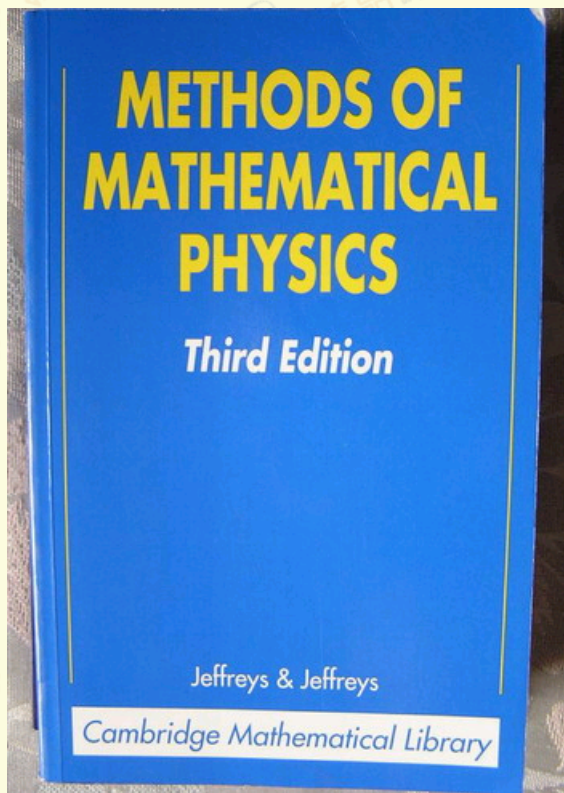
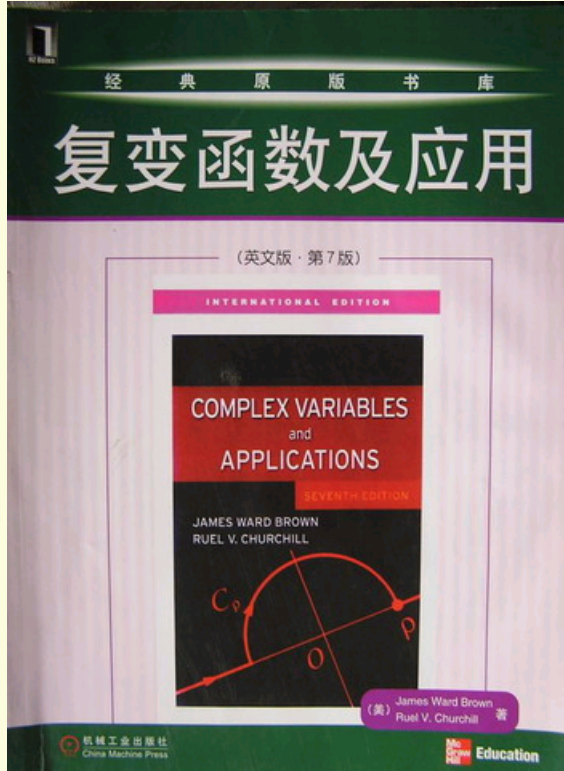
【 30 】 (美国) G. 波利亚 著 《数学与猜想》 科学出版社 2001 年

【 31 】 王沫然 编著 《 MATLAB 与科学计算》 电子工业出版社 2001 年

【 32 】 黄忠霖 等编著 《 MATLAB 符号运算及其应用》 国防工业出版社 2004 年

参考教材封面





(西安交通大学·复变函数第四版)

谭欣欣 张莉/编著

大连理工大学出版社

三导丛书

复变函数 (西交大·第四版) 积分变换 (南工·第三版)

导教·导学·导考

李建林 编

- 重点内容提要
- 学习基本要求
- 考核知识点
- 典型题选解
- 课后习题全解
- 学习效果测试题

西北工业大学出版社

21世纪大学课程辅导丛书

复变函数 典型题

黄冬保

西安交通大学出版社

21世纪大学课程辅导丛书

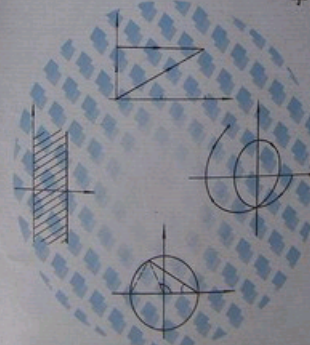
数学物理方法

(复变函数、积分变换、数理方程与特殊函数)

典型题

解法·技巧·注释

李惜雯



西安交通大学出版社

SHUXUE
WULI
FANGFA

(研究生用)

数学物理方法

郭玉翠/编著

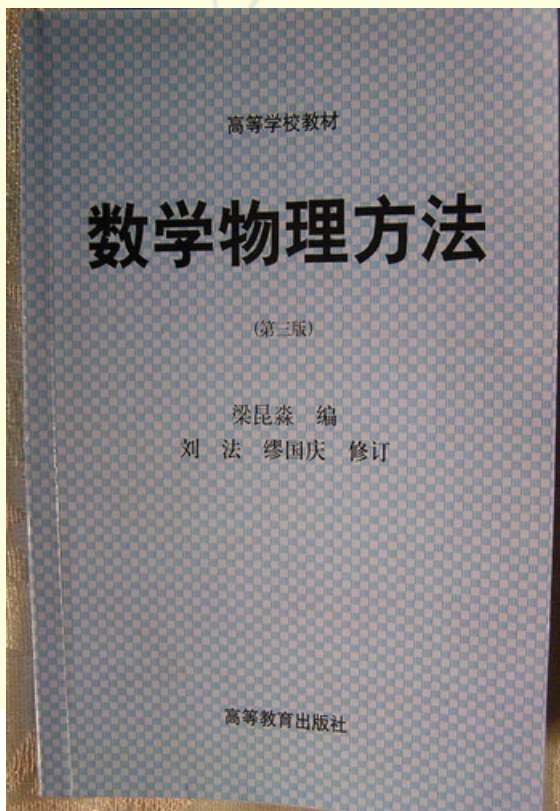
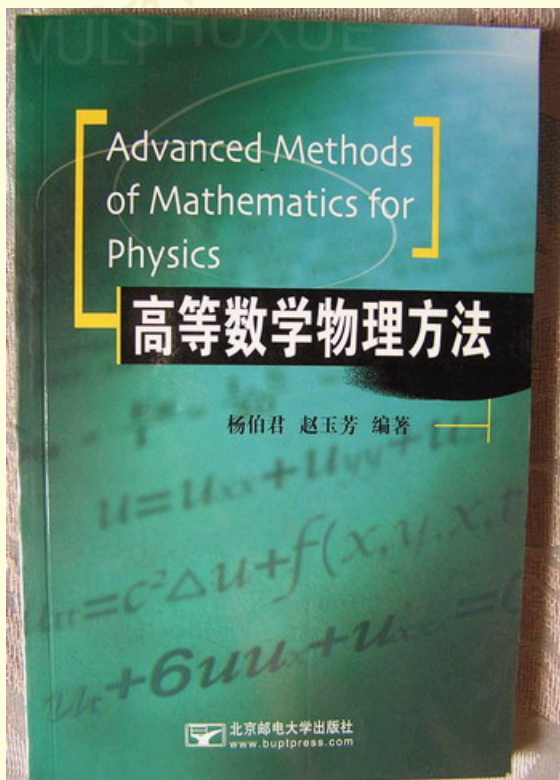
北京邮电大学出版社
www.buptpress.com



面向 21 世纪课程教材
Textbook Series for 21st Century

数学物理方法

管平 计国君 黄骏 编



21世纪高等院校选用教材
哈尔滨工业大学工科数学教学丛书

数学物理方程

哈尔滨工业大学数学系 组编
谢鸿政 杨枫林 编

科学出版社



复变函数论学习指导

张楚廷 编著



21世纪高等学校教材

戴嘉尊

数学物理方程

SHUXUE WULI FANGCHENG

东南大学出版社
SOUTHEAST UNIVERSITY PRESS

★ 工程数学丛书

数学物理方程与特殊函数

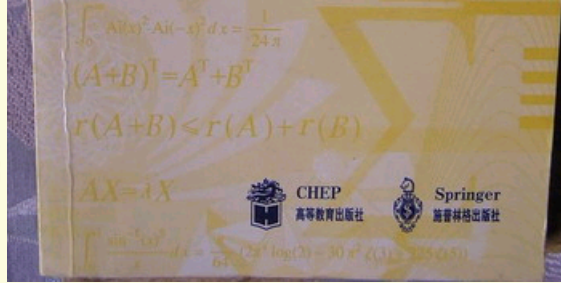
Equations of
Mathematical Physics
and Special Functions

● 华中理工大学数学系

$$\|fg\| < \|f\| \|g\|$$
$$\sum_{n=0}^{\infty} \frac{\varphi^n \cos\left(\frac{\pi n}{4}\right)}{\mu^{n^2} (\mu^2 + n) (\mu^2 - n)} = A$$

UESTC 精品课程

数学

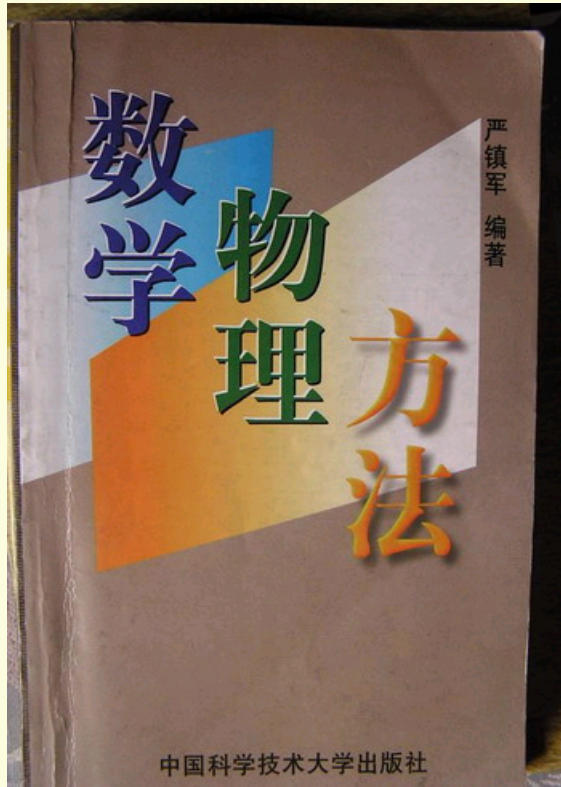


UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学



UESTC 精品课程

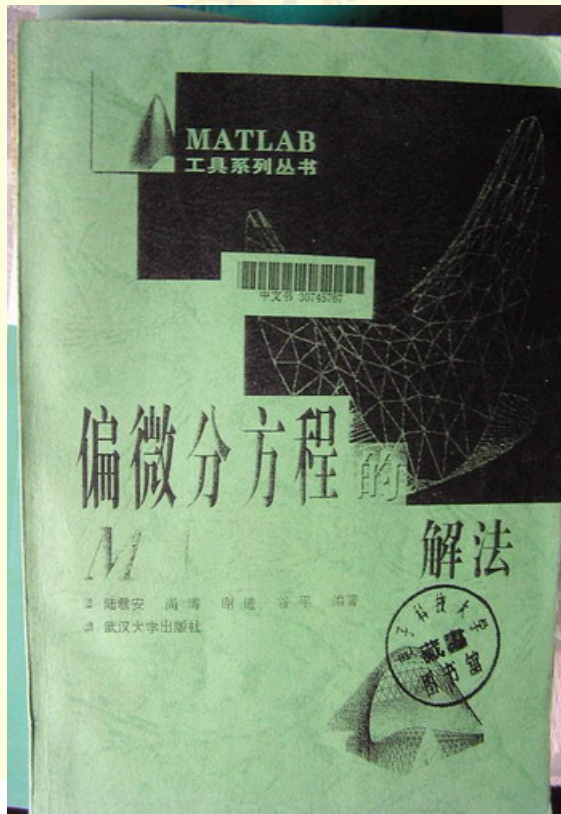
数学

UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学



UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学

UESTC 精品课程

数学



