

# 应用泛函分析



[应用泛函分析\\_下载链接1](#)

著者:许天周

出版者:科学出版社

出版时间:2002-1

装帧:简装本

isbn:9787030104854

《应用泛函分析(工科类)》是为工科研究生学习“应用泛函分析”课程而编写的教材。  
《应用泛函分析(工科类)》共分八章，内容包括：实分析基础、距离空间、赋范线性空间与Banach空间、内积空间与Hilbert空间、线性算子的一般理论、谱理论、Banach空间上的微积分、线性算子半群。《应用泛函分析(工科类)》着力于说明有限维和无限维分析学的本质差别，尽量用范例来说明各种抽象概念和定理，使读者能了解在无限维空间中处理问题的基本思想、理论和方法，特别是紧性、自伴性、压缩性等无限维分析学中的重要作用。书后配有相当数量的习题与提示，为读者掌握泛函分析方法提供必要的训练。

作者介绍:

目录:

[应用泛函分析\\_下载链接1](#)

## 标签

数学

泛函分析

科学

实分析5

嗯

QS

## 评论

博一教材

-----  
虽然基本一点没懂，但是总算是挺过来了……

-----  
写得一般吧，基本上就是知识点的堆积。

-----  
[应用泛函分析\\_下载链接1](#)

## 书评

-----

[应用泛函分析\\_下载链接1](#)