

矩阵论



[矩阵论_下载链接1](#)

著者:杨明

出版者:华中科技大学出版社

出版时间:2005-3

装帧:

isbn:9787560930466

本教材适用于工学硕士和工程硕士研究生数学基础课——矩阵论。全书共分7章，主要内容为线性空间与线性变换、Jordan标准形、矩阵分解、矩阵的广义逆、矩阵分析、矩阵的Kronecker积与Hadamard积和非负矩阵介绍。为工学硕士研究生的应用研究提供所需的数学工具，为他们的继续学习提供必需的数学基础。

本书适用于50学时左右的矩阵论课程的教学使用，也可作为同类课程的教学参考书。

作者介绍:

目录:

[矩阵论_下载链接1](#)

标签

数学

教材

矩阵论

过

中国

给力

实体书

2019

评论

整本书就是：定义→证明→推论→例题，好，下一小节。

后天求过

必须有明师指引。

烂到无以复加的一本书。如果你想挂科，就用这本书吧。如果想要靠这本书入门，你连一些基本的概念都找不到。这些概念会反复提到，比如特征值、酉矩阵，但它就是没有一处会讲清楚这是什么，有什么用，怎么求出来。

二手书

搞定它！

写得最清楚的，作为课程基础内容的，还是前两章;后面的内容就要琐碎很多了。有定义有定理有证明，我觉得也算合格||如果有人学不懂这本书，我只能建议他回去把本科的线性代数从头到尾看一遍

textbook from 2010.9

信杨明 不挂科

研究生教材

例子很少，必要预备知识没有，有些记法还会让人误解,第二版了作为教科书，还有很多小错误，一点也不严谨作为样本数学书。到后面的只有给个定理，证明和例题都没有了，到后面感觉就是复制粘贴定理。感觉是给数学专业看的，有很多工科没接触的数学名称，也不解释，尤其当出现在定义里让人看得一头雾水

[矩阵论_下载链接1](#)

书评

[矩阵论_下载链接1](#)