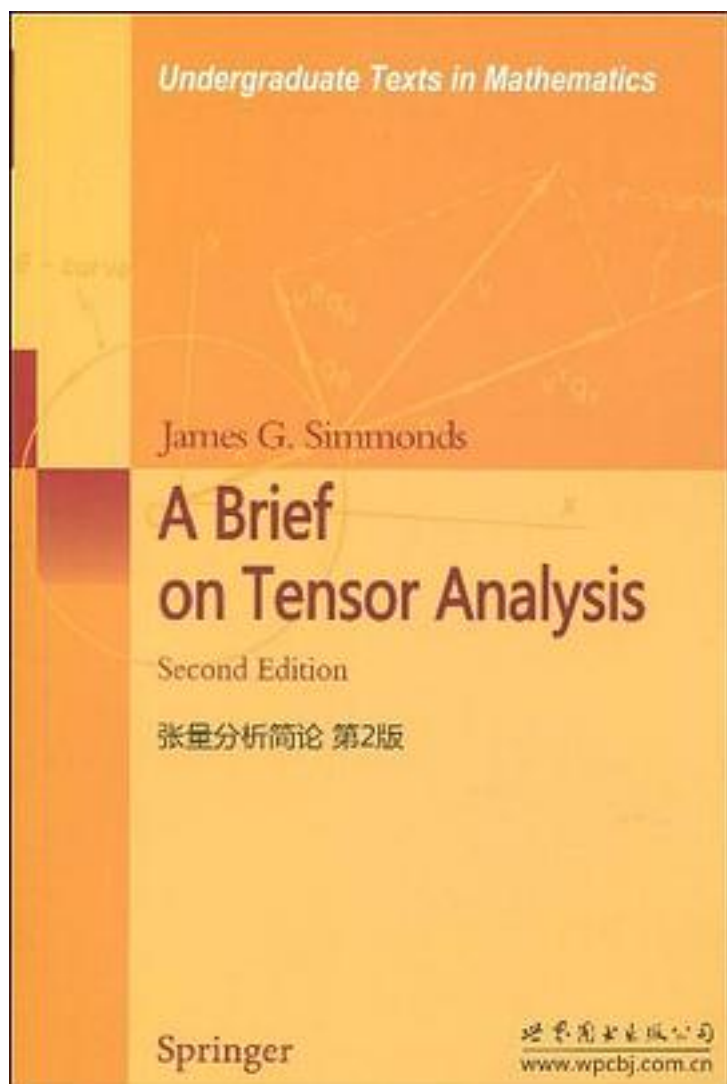


张量分析简论



[张量分析简论_下载链接1](#)

著者:西蒙兹

出版者:世界图书出版公司

出版时间:2009-6

装帧:

isbn:9787510004889

《张量分析简论(第2版)(英文版)》是Springer数学本科生教程系列之一，适合于工程、物理、数学以及相关应用学科的高年级本科生。《张量分析简论(第2版)(英文版)》可以作为学习连续介质力学和广义相对论的很好的过度。这部简明的教程还包括了一些给出解答的问题和一些练习。读者有基本微积分和线性代数的知识，并对力学和几何的基本观点熟悉将会更容易学习理解《张量分析简论(第2版)(英文版)》内容。

《张量分析简论(第2版)(英文版)》是第2版，增加了不少新的练习，也增加了一部分专门讲述微分几何，这可以引导读者学习在弯曲连续理论中的应用。

作者介绍:

目录:

[张量分析简论_下载链接1](#)

标签

张量分析

数学

教材

张量

英文

物理

美国

分析

评论

推导非常仔细，正文很好看，最后一章有一半看不懂，练习题非常难基本一题不会，不知道看完这个能不能看懂general theory of relativity...

英语还是比我想象中略难。。

如果允许我用粗话来描述我的阅读体验的话，那就是：这书好看的一笔。

易懂

食之无味弃之可惜

感觉是本不错的入门教材，虽然我学得一般吧

挺薄的，还不错

一本简洁却富含作者感情的入门读物

教材是好教材，但是对于理解张量的帮助反而不大，甚至一开始差点还会形成误区。也有可能是我自己的问题。

适合入门。好像只讲了二阶张量。还是直接读郭仲衡的吧

[张量分析简论_下载链接1](#)

书评

[张量分析简论_下载链接1](#)