

张量分析简明教程



[张量分析简明教程_下载链接1](#)

著者:张若京

出版者:

出版时间:2010-2

装帧:

isbn:9787560842400

《张量分析简明教程》介绍张量分析的基本内容，包括空间曲线坐标系、张量的基本概念和代数运算、张量场论、二阶张量以及曲面上的张量。考虑到笛卡儿坐标系的广泛应

用，故最后一章介绍了笛卡儿张量。各章后均有习题，书后有部分习题答案。

《张量分析简明教程》可作为力学专业、应用数学专业以及理工科有关专业的本科生或研究生教材，也可供有关工程技术人员参考。

作者介绍:

目录:

[张量分析简明教程_下载链接1](#)

标签

数学

物理

评论

写的真清楚，暑假结束前争取读完。//折腾到第2章结束了。//今天算是把第一章到第三章以及第五章连带习题看完了。第四章貌似是固体力学的内容，我就谦让一番不看吧。这样就可以跳到国外的一本讲张量和流体力学的书的后半部分而不必陷入细节的泥沼了！今天真高兴。

力学专业用

书中有若干印刷错误

能看懂

[张量分析简明教程_下载链接1](#)

书评

[张量分析简明教程_下载链接1](#)