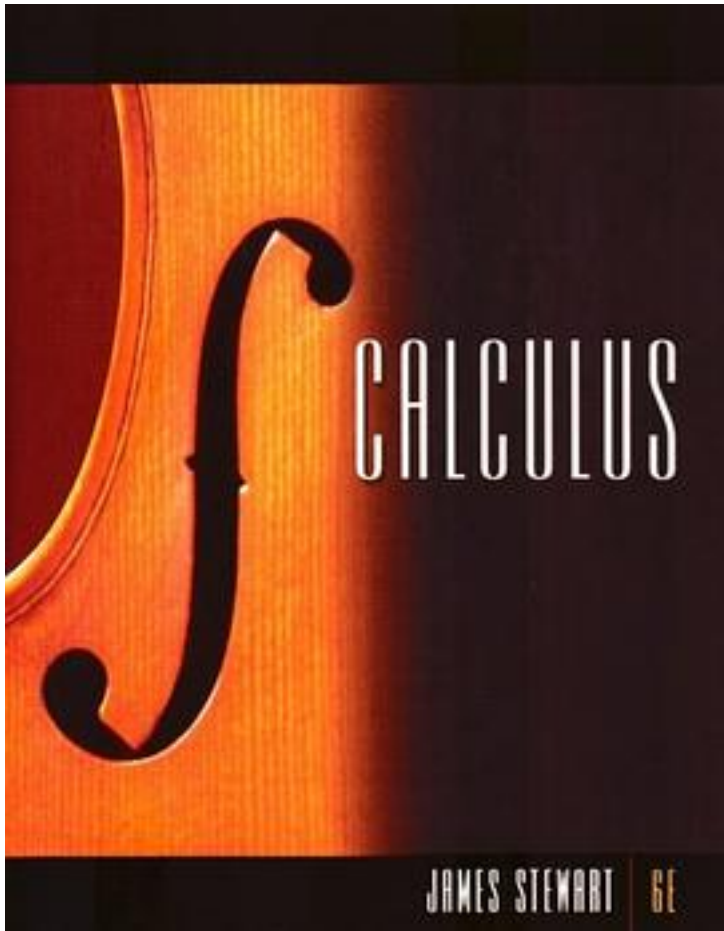


# Calculus (Stewart's Calculus Series)



[Calculus \(Stewart's Calculus Series\) 下载链接1](#)

著者:James Stewart

出版者:Brooks Cole

出版时间:2007-06-11

装帧:Hardcover

isbn:9780495011606

Success in your calculus course starts here! James Stewart's CALCULUS texts are world-wide best-sellers for a reason: they are clear, accurate, and filled with relevant, real-world examples. With CALCULUS, Sixth Edition, Stewart conveys not only the

utility of calculus to help you develop technical competence, but also gives you an appreciation for the intrinsic beauty of the subject. His patient examples and built-in learning aids will help you build your mathematical confidence and achieve your goals in the course!

作者介绍:

James Stewart received his M.S. from Stanford University and his Ph.D. from the University of Toronto. He did research at the University of London and was influenced by the famous mathematician George Polya at Stanford University. Stewart is currently Professor of Mathematics at McMaster University, and his research field is harmonic analysis. Stewart is the author of a best-selling calculus textbook series published by Cengage Learning—Brooks/Cole, including CALCULUS, CALCULUS: EARLY TRANSCENDENTALS, and CALCULUS: CONCEPTS AND CONTEXTS, as well as a series of precalculus texts.

目录:

[Calculus \(Stewart's Calculus Series\) 下载链接1](#)

标签

数学

Mathematics

Textbook

我的大学数学(undergraduate)

教材

textbook

Mathematic

非虚构

## 评论

真的好水。。不热爱数学的只需要背红框里的公式就能过了。。。#一年是怎么荒废的

-----  
我觉得对学生而言，没有Larson的微积分好

-----  
言过其实...预科或大一的教材，拿去和中学那些垃圾书相比当然觉得好，但是和同级别教材相比，哪怕是Zill那本书都比这本稍微好一些。考虑到此书有些例题还不错，多给一星。

-----  
J Stewart，记得是这本。

-----  
条理比较清晰,例子不是很多,还算经典的教材

-----  
textbook 教授们都萌萌哒！

-----  
good review material

-----  
ap cal bc 超好用 交换textbook

-----  
Thank God...

-----  
可以把微积分写这么厚，而且还写得让人摸不着头脑，也确实不容易啊。真不知道为什

么这么多大学用这本书，难道就是因为这本书版本更新得特别快？

-----  
很易懂的微积分，循循善诱，例题很多，但是书很厚，像块砖

-----  
个人觉得编者真的是本着一颗“事无巨细”的心在编书  
目前只看完了第一章，或许是全英的原因看得比较仔细，但相比于之前的教材确实自己对微积分是在构架一个体系来认知了。作为教材，力推

-----  
后半本就不读了...

-----  
学得不好 没过多久就忘记不少内容了

-----  
不是这个版本但是应该是换汤不换药。。。我那是第七版。。。斯图尔特这辈子饿不死了

-----  
[Calculus \(Stewart's Calculus Series\) 下载链接1](#)

## 书评

[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_detail.php?pgid=17&cgid=5](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_detail.php?pgid=17&cgid=5)  
[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_detail.php?pgid=239&cgid=5](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_detail.php?pgid=239&cgid=5) 重点推荐 calculus Lecture  
videos from North Carolina State University  
<http://www.math.ncsu.edu/calculus/web/videos.html> 八卦 <http://book.doub...>

-----  
打算用这么本准备考研。。。看到许多同学在找它的答案，这就把刚在网上找到的连接地址给大家吧！  
<http://ishare.iask.sina.com.cn/f/9154933.html?from=like&retcode=0&reason=%B1%A7%C7%B8%A3%A1%B5%C7%C2%BC%CA%A7%B0%DC%A3%AC%C7%EB%C9%D4%BA%F2%D4%D9%CA%D4>

-----  
其实大家可以结合台湾国立交通大学的OCourse来学习这本书。  
网址：[http://ocw.nctu.edu.tw/riki\\_list.php?gid=1](http://ocw.nctu.edu.tw/riki_list.php?gid=1) 自己找到微积分1和微积分2。  
视频进度和书本的是一样的。 很适合自学。

-----  
我看这本书之前总是怀疑为什么要学数学,数学既无聊又难.现在我的想法大有不同,觉得无数学是不行的.具体就不吹水了.  
这本书既易懂,又不失严谨,最厉害的一方面是使你学的时候充分理解概念,到考试的时候就会在Strategy的节里面教你解题技巧,fantastic! 这本美国教材省去了一些...

-----  
考研数学如果你先用过James Stewart的这本极品圣书, 什么登登、乐乐、先开、正元都是你身后的小山丘……

-----  
1。James的这本书让我最感慨一点：整个学科的体系的最根基部分是定义。James的书中不断地出现的词是"so we define...."这样的句子。这很重要。之前，我在学微积分时觉得很模糊，现在想来有个很大的原因就是我没有分清楚哪些是原本定义出来的，那些是由theorem得到的。  
2。 ...

-----  
只要是个有基本英语阅读能力 + 高中数学水平的人  
自习通读此书后都能基本掌握微积分的大多数概念和用法  
作为理工科学生的常备工具书也是一个不错的选择 拥有大量详细的例题和课后试题  
每章节结束还有大量的复习题 力荐

-----  
国外这部书都出第七版了，国内才翻译和影印第五版，网上有第六版的PDF。以下凑字数不用看：抱怨评论太短了，真是无聊的豆瓣。继续凑字数，无语。郁闷，要那么多字干神马一句话不就行了。搜索的东西也没排序功能，豆瓣能否改进呢？字数还是不够，  
E#QSHDRJFYUKGYUKIUTL<

-----  
短评里写不下了。。。。

极限的严格定义在第十章才出现，因为在第四章时的严格定义被删了，不知道是不是为了配合国内的教学进度。。。

关于删减内容的内容没有删掉，就像阉割没割干净一样。。。

用来入个门还是可以的，但还是要读其他的一些书来补上删减的内容。。。删除了定积分...

-----  
上amazon的话30刀左右就买到二手的了，上verycd.com的话还能下载电子版的。

我老师对数学的态度比较严谨，教学过程中不遗余力地把书上的很多漏洞都指出来了，我才发现原来这本书的水准原来也不如大家想象中的高(但是无论如何都比我在中国用过的那些教材水平高很多)

-----  
06年冬天大二寒假时去北京买的,在哪买的忘了,似乎是在中关村图书大厦还是西单图书大厦来着...两年了,才看了两页,最近要考六级决定拿出来翻翻.

-----  
安利一个微积分在线交流学习Q群：拉神微积分Q群，群聊号码：962770961。“拉神”

就是 Laraon。Larson's Calculus 跟 Stewart's Calculus

最大的区别是，前者重应用，后者重概念。如果你是工科计算机等专业，推荐拉神；如果是数学专业，推荐大神Stewart的教程。拉神微积分的官...

-----  
评论区的新浪ishare答案失效了，就自己找了下

<http://www.ed2000.com/ShowFile.asp?FileID=9957>

[美国大学参考教材].James.Stewart.Calculus.5.Edition.Answers.pdf 这个就是。

-----  
very thorough in calculus theories and also in application to various of areas, like economics, biology physics and engineering. rich in graphs the author is very good at arrange materials, which would help you a lot on remembering the content. use it as...

-----  
想配合MIT的公开课程选一本英文版的微积分，无奈MIT的几门课所选配的教材都很难找到电子档，纸质的又很贵。所以想请教大家这两本书相比如何？

MIT的公开课程和选用教材：Single Variable Calculus: Simmons, George F. Calculus with Analytic Geometry Multivariable Calc...

-----  
这本教材已经出到了第5版，最初是在全美大学经典教材系列看这本书，没仔细读，因为书太厚了，但是看了里面的几个案例，怎么和同济大学的微积分上的例题一样的，抄袭都出了国界了！

-----  
[Calculus \(Stewart's Calculus Series\) 下载链接1](#)